

# **Memòria de recerca 2023**

**Universitat Oberta de Catalunya**

**juliol de 2024**

## Índex

<b>1. La recerca i la transferència tecnològica i de coneixement en xifres .....</b>	5
<b>1.1. Programes d'ajudes de l'àmbit autonòmic.....</b>	5
<b>1.2. Programes d'ajudes de l'àmbit estatal.....</b>	5
<b>1.3. Programes d'ajudes internacionals .....</b>	6
<b>1.4. Programa propi de recerca .....</b>	6
<b>2. Reconeixement de la recerca .....</b>	8
<b>2.1. Grups de recerca reconeguts per la Generalitat de Catalunya.....</b>	8
<b>2.2. Xarxes nacionals.....</b>	8
<b>2.3. Xarxes internacionals .....</b>	8
<b>2.4. Premis de recerca.....</b>	8
<b>3. Organització de la recerca .....</b>	9
<b>3.1. Estudis i Àrees .....</b>	10
<b>3.2. Instituts i centres de recerca.....</b>	10
<b>3.3. Grups de recerca .....</b>	11
<b>3.4. Àrea de Recerca i Innovació.....</b>	13
<b>4. Producció científica.....</b>	166
<b>4.1. Arts i Humanitats .....</b>	20
<b>4.1.1. Crisi, alteritat i representació. ALTER .....</b>	22
<b>4.1.2. Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS .....</b>	30
<b>4.1.3. Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL .....</b>	36
<b>4.1.4. Gèneres en Transició: Masculinitats, cossos i afectes. MEDUSA.....</b>	39
<b>4.1.5. Grup de recerca en pensament, art i tecnologies. MINERVA .....</b>	44
<b>4.1.6. Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. GRIAL .....</b>	49
<b>4.1.7. Investigadors individuals en Arts i Humanitats. .....</b>	56
<b>4.1.8. Laboratori d'Estudis Literaris Globals. GlobalLS .....</b>	71
<b>4.1.6. Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES .....</b>	78
<b>4.1.10. Llengua, cultura i identitat en un món global. IDENTICAT .....</b>	83
<b>4.1.11. Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS .....</b>	99
<b>4.1.12. Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC .....</b>	101
<b>4.1.13. Technology-mediated SLA Research Lab.T echSLA Lab .....</b>	104
<b>4.2. Ciències de la salut .....</b>	106
<b>4.2.1. Behavioural Design Lab. BDLab.....</b>	107
<b>4.2.2. Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab.....</b>	111
<b>4.2.3. Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab. NeuroADaS Lab.....</b>	117

<b>4.2.4. eHealth-TransLab Research Group. eHealth Lab .....</b>	123
<b>4.2.5. Ètica, equitat i eines digitals per a la millora de la salut. e-RLab.....</b>	132
<b>4.2.6. Grup de Recerca en Salut Planetària. GRSP.....</b>	133
<b>4.2.7. Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab</b>	136
<b>4.2.8. Intervenció en Psicologia Clínica i de la Salut i Promoció del Benestar. IPCSPB.....</b>	143
<b>4.2.9. Investigadors individuals en Ciències de la Salut.....</b>	147
<b>4.2.10. Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health .....</b>	155
<b>4.3. Ciències socials .....</b>	162
<b>4.3.1. Care and Preparedness in the Network Society. CareNet.....</b>	164
<b>4.3.2. Child Tech Lab. ChildTech .....</b>	180
<b>4.3.3. Communication Networks and Social Change. CNSC.....</b>	181
<b>4.3.4. Critical studies in culture, design and networked communication. MEDIACCIONS .....</b>	189
<b>4.3.5. Digital Business Research Group. DigiBiz .....</b>	194
<b>4.3.6. Digital Commons. DIMMONS.....</b>	202
<b>4.3.7. Dimmon EdTech. DimmonEdTech .....</b>	206
<b>4.3.8. Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project .....</b>	214
<b>4.3.9. Dret, Internet i transformació digital. DITD.....</b>	216
<b>4.3.10. eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE .....</b>	226
<b>4.3.11. Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn .....</b>	239
<b>4.3.12. Finance, Macroeconomics and Management. FM2 .....</b>	243
<b>4.3.13. Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS .....</b>	245
<b>4.3.14. Gènere i TIC. GenTIC .....</b>	253
<b>4.3.15. Grup de recerca en Aprendentatges, Mitjans i Entreteniment. GAME..</b>	265
<b>4.3.16. Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL.....</b>	278
<b>4.3.17. Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC.....</b>	284
<b>4.3.18. Grup d'estudi en Geopolítica, Conflicte i Drets Humans. GEOCONDAH</b>	296
<b>4.3.19. Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.....</b>	299
<b>4.3.20. Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.....</b>	306
<b>4.3.21. Investigadors individuals en Economia i Empresa. ....</b>	311
<b>4.3.22. Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació.....</b>	316
<b>4.3.23. Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO .....</b>	329

<b>4.3.24. Laboratori de Transformació Urbana i Canvi Global. TURBA Lab .....</b>	335
<b>4.3.25. Laboratori d'Educació Social. LES .....</b>	348
<b>4.3.26. Management &amp; eLearning. MeL.....</b>	354
<b>4.3.27. Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR .....</b>	363
<b>4.3.28. Research group in Education and ICT. EDUL@B .....</b>	369
<b>4.3.29. STEAM University Learning Research Group. EduSTEAM .....</b>	385
<b>4.3.30. Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT</b>	391
<b>4.3.31. Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES</b>	395
<b>4.3.32. Transformació Social i Comunicació. SOTRAC .....</b>	401
<b>4.3.33. Victimologia empírica i aplicada. VICRIM.....</b>	406
<b>4.4. Tecnologies de la Informació i la Comunicació .....</b>	410
<b>4.4.1. Applied Data Science Lab. ADaS Lab .....</b>	411
<b>4.4.2. Artificial Intelligence and Data for Society. AID4So .....</b>	416
<b>4.4.3. Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL.....</b>	418
<b>4.4.4. Complex Systems @ IN3. CoSIN3 .....</b>	422
<b>4.4.5. Internet Computing &amp; Systems Optimization. ICSO.....</b>	426
<b>4.4.6. Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació. ....</b>	434
<b>4.4.7. K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON ...</b>	438
<b>4.4.8. SmartLearn research group. SMARTLEARN .....</b>	445
<b>4.4.9. Systems, Software and Models. (SOM) RESEARCH LAB .....</b>	454
<b>4.4.10. Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING .....</b>	461
<b>4.4.11. Wireless Networks Research Lab. WINE.....</b>	463

## 1. La recerca i la transferència tecnològica i de coneixement en xifres

### 1.1. Programes d'ajudes de l'àmbit autonòmic

Durant l'any 2023 s'han concedit un total de 112 projectes d'R+D en convocatòries en l'àmbit autonòmic. Les entitats finançadores d'aquests projectes han estat ACC1Ó, Generalitat de Catalunya, Departament d'Empresa i Ocupació Agència Catalana de Turisme, Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR), Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca; AGAUR, Generalitat de Catalunya Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya, Agència de Salut Pública de Barcelona, Ajuntament de Barcelona, ASSOCIACIÓ EDUALTER EDUCACIÓ ALTERNATIVA, Autoritat Catalana de la Competència (ACCO), Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya, Colectic, SCCL Consell Interuniversitari de Catalunya (CIC), Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya, Consorci GAL Alt Urgel, Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya Cuatrecasas, Gonçalves Pererira, SLP Departament de Cultura, Generalitat de Catalunya Departament de Governació i Relacions Institucionals de la Generalitat de Catalunya Departament de Justícia, Generalitat de Catalunya Departament d'Educació; Generalitat de Catalunya Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya Diputació de Girona Diputació de Lleida Direcció General d'Innovació i Cultura Digital Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC) femProcomuns, SCCL Fundació Bancària "la Caixa" Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation Fundació Privada i2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya Generalitat de Catalunya Generalitat de Catalunya Generalitat de Catalunya - Departament d'Acció Exterior i Unió Europea Hospital Universitari Vall d'Hebrón - Institut de Recerca Hotaru SCP Immersum Studio INETUM CATALUÑA S.A. Inscripcions Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA) INSTITUT MUNICIPAL DE SERVEIS SOCIALS DE BARCELONA Lenium World S.L. MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES Ministerio de Educación y Formación Profesional Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad Parlament de Catalunya PIMEC, PETITA I MITJANA EMPRESA DE CATALUNYA Postedición de traducción automática, SL Ramon Molinas Foundation Secretaria d'Universitats i Recerca Servei Ocupació Catalunya Symposium Events SL Tandem Social SCCL Worldsensing SL.A més, s'han continuat desenvolupant els projectes concedits en anys anteriors i que encara no han finalitzat.

### 1.2. Programes d'ajudes de l'àmbit estatal

L'any 2023 s'han concedit un total de 57 projectes d'R+D en convocatòries en l'àmbit nacional. Les entitats finançadores d'aquests projectes han estat: Acerta I Mas D Mas I, S.L., Bogey Mediterráneo, S.L., Carles San José Amat, Confederación Española de Cooperativas de Consumidores y Usuarios, HISPACOOP, Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas, Consejo Superior de Deportes, Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) Instituto de Salud Carlos III, Defensor del Pueblo, Formación y Capacitación Avanzada en IT SL, Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), Fundació Privada i2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya, Fundació Salut i Comunitat (FSC), Fundación Española de Arteriosclerosis (FEA), Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), Fundación ONCE, Generalitat Valenciana, Instituto de la Mujer, Instituto de Salud

Carlos III, Instituto Nacional de ciberseguridad (INCIBE), Linguapax International, MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES, Ministerio de Educación y Ciencia, MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO, Ministerio de Sanidad y Política Social, Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, MovumTech, Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía, Santander Universidades España, Servicio Público de Empleo Estatal - SEPE, Sociedad Española de Epidemiología, UTE ARANZADI & ATICS, Vueling Airlines, S.A. Worldsensing SL. A més, s'han continuat desenvolupant els projectes concedits en anys anteriors i que encara no han finalitzat.

### 1.3. Programes d'ajudes internacionals

En l'àmbit europeu, l'any 2023 s'han concedit un total de 15 projectes en convocatòries a nivell europeu i 4 a nivell internacional, finançats, entre d'altres, per l'Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado, Banco Interamericano de desarrollo, European Commission, Oak Philanthropy Ltd, Pontificia Universidad Católica de Universitat Oberta de Catalunya 30/03/2023 Pàg.6 Valparaíso, Science Foundation Ireland, Siena Imaging SRL, The Spencer Foundation, Universidad de la Frontera, Universidad del Norte i World Health Organization. A més, s'han continuat desenvolupant els projectes concedits en anys anteriors i que encara no han finalitzat.

### 1.4. Programa propi de recerca

L'any 2023 s'ha continuat amb el programa propi de suport a la recerca per a l'impuls de la recerca. L'objectiu d'aquest programa és cobrir les despeses associades al desenvolupament de la recerca i la producció científica realitzada en el sí dels Estudis i Àrees, en els dos centres de recerca de la Universitat i en l'Escola de Doctorat. El nombre d'ajuts resolts favorablement l'any 2023 es recullen en la taula següent:

	Beques predoctorals	Beques predoctorals de 4t any	Beques predoctorals cofinançades pels grups de recerca	Convocatoria estades postdoctorals
Nombre	13	2	2	6

	Research Connections	Premi de recerca interdisciplinària	Research Grant for Peer Mentoring	Research Grant for Predoctoral Research Visits
Nombre	18	1	5	14

	Research Grant for Mobility for Doctoral Grant holders	Research Grant for Training	Grant for Doctoral Grant holders not resident in Barcelona to defray the costs of moving	Research Grant for Mobility and Predoctoral Research Visit (no becats)
Nombre	10	12	8	3

## 2. Reconeixement de la recerca

### 2.1. Grups de recerca reconeguts per la Generalitat de Catalunya

L'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) va atorgar, en la convocatòria de 2021, el reconeixement oficial de grup de recerca a 37 grups de la UOC, per al període 2021-2024. Quatre d'ells són grups emergents, mentre que els trenta-tres restants són reconeguts com a consolidats. A més d'aquests grups, la UOC també reconeix la potencialitat, la cohesió i la convergència de les línies de recerca, publicacions científiques i activitats de divulgació de nou grups de recerca més. La relació dels grups de recerca de la UOC, tant els reconeguts per la Generalitat de Catalunya com la resta de grups de la UOC, es poden consultar en el portal de recerca de la Universitat.

### 2.2. Xarxes nacionals

L'any 2023 no s'ha creat cap xarxa competitiva a nivell nacional.

### 2.3. Xarxes internacionals

L'any 2023 s'han creat dues xarxes competitives, una a nivell europeu i una a nivell internacional.

### 2.4. Premis de recerca

L'any 2023 s'han rebut tres premis de recerca: a) Premi a la millor contribució doctoral en Ciència Oberta; b) Premi AIRP a l'Excel·lència docent en Relacions Pùbliques; i c) Premi Museari 2023 que reconeix la trajectòria de professionals, institucions i col·lectius en la defensa dels drets humans i la diversitat sexual.

### 3. Organització de la recerca

La UOC estructura la seva activitat de recerca mitjançant centres de recerca i innovació i els Estudis, i es porta a terme majoritàriament en grups de recerca, però també individualment. A més, també es realitza activitat de recerca a l'Escola de Doctorat de la universitat.

Més de 300 investigadors

- 56 grups d'R&I (37 de reconeguts per la Generalitat de Catalunya en la convocatòria de 2017)
- 2 centres de recerca: Internet Interdisciplinary Institute (IN3) i eHealth Center (eHC)
- 1 centre d'innovació: eLearning Innovation Center (eLinC)

Els grups de recerca s'emmarquen en els àmbits temàtics següents:

Àmbit temàtic	Nombre de grups
Arts i Humanitats	10
Ciències de la salut	9
Ciències socials	27
Tecnologies de la Informació i la Comunicació	9

Tot el personal docent i investigador duu a terme la tasca investigadora en el marc d'un dels 2 centres de recerca, del centre d'innovació o dins dels estudis. Pel que fa als centres de recerca, estan formats per personal docent i investigador dels 7 estudis de la Universitat i també per personal tècnic, i fan de la transversalitat de les àrees de coneixement un dels eixos principals en la recerca. Alhora, en els projectes d'R&I que es capten anualment, hi col·labora personal en formació predoctoral i investigador doctor/a en la fase inicial de la seva carrera postdoctoral, mitjançant convocatòries competitives amb finançament extern i intern que es publiquen anualment, a banda de personal investigador i ajudants de recerca contractats específicament per a cadascun dels projectes.

La UOC sosté que la generació i la transferència de coneixement que s'hi porta a terme només té sentit des d'una universitat i no des d'un centre aïllat dels professors i dels estudiants. En els estudis es fa la recerca relacionada amb els àmbits en els quals la UOC fa docència i que, per tant, són els àmbits propis del professorat: les arts i humanitats, les ciències socials, les ciències de la salut, i la tecnologia i la comunicació. Amb aquesta recerca la UOC també busca l'excel·lència com a institució d'ensenyament

superior, especialment en relació amb els continguts disciplinaris que transmet. El personal de les àrees de gestió també col·labora en projectes de recerca i innovació amb el personal docent investigador. Aquesta és una característica singular de la UOC, de la qual la Universitat se sent orgullosa.

### 3.1. Estudis i Àrees

El professorat de la Universitat realitza la seva activitat de recerca i innovació, així com la de docència i gestió, en el si dels estudis on està adscrit; el personal de gestió també participa en projectes de recerca i innovació des de l'àrea a què pertany. En alguns casos, uns i altres integren grups que sovint són transversals.

### 3.2. Instituts i centres de recerca

En l'activitat de recerca de la UOC, cal destacar tres àrees especialment significatives pel que fa a l'activitat científica de la Universitat: la societat de la informació i el coneixement, l'aprenentatge virtual (e-learning) i la salut digital (ehealth). Tota aquesta activitat es vehicula a través de tres centres de recerca: l'Internet Interdisciplinary Institute (IN3), l'eLearning Innovation Center (eLinC) i l'eHealth Center (eHC).

- L'IN3, com a institut de recerca de la UOC, focalitza la seva activitat en l'àmbit interdisciplinari de la societat de la informació i el coneixement. L'IN3 és el centre de recerca capdavant de la UOC especialitzat en l'estudi de la societat xarxa (network society). A diferència d'altres centres de recerca, connecta les enginyeries, especialment la informàtica i la telecomunicació, amb les ciències socials, les ciències de la salut, les ciències humanes i les arts. La recerca concentrada actualment en 10 grups de recerca, es fonamenta en la multidisciplinarietat, la transdisciplinarietat i la interdisciplinarietat.

Els grups de recerca de l'IN3 realitzen les seves activitats basades en l'estudi d'internet i els efectes de l'ús de les tecnologies digitals. Aquesta Universitat Oberta de Catalunya 30/03/2023 Pàg.10 recerca es desenvolupa a través de la captació de recursos obtinguts en les convocatòries competitives, majoritàriament internacionals. Els grups treballen amb l'objectiu de participar regularment en convocatòries de captació de recursos competitius, especialment les d'àmbit internacional, i establir aliances amb altres grups, institucions o empreses. A més, desenvolupen un pla per a la captació de talent, dissenyant una política per a la transferència i la valoració de l'activitat i determinant el seu impacte social i un pla per a millorar-lo. Aquests grups han de respectar i complir els aspectes ètics de la recerca i participar en les xarxes científiques internacionals més rellevants del seu àmbit.

- L'eLearning Innovation Center és el centre d'innovació de la UOC que té com a funció principal fer evolucionar el model d'aprenentatge de la Universitat per garantir una experiència formativa de qualitat, única, connectada i en xarxa. Vetlla per la millora constant del sistema promovent la incorporació de les darreres tendències metodològiques i tecnològiques al model d'aprenentatge. Tot plegat, tenint en compte les necessitats de les persones i d'una societat canviant.

L'eLinC consolida el servei de recuperació i tractament de dades d'anàlisi de l'aprenentatge (learning analytics) per a la recerca, la millora i la innovació educativa, que inclou informació des de l'any 2007 i

proporciona les eines de tractament de dades necessàries per a explorar-la. Se centra en el suport als experiments en l'àmbit de l'aprenentatge virtual, suport a l'ús i l'explotació de dades per a la recerca i la docència i el servei d'assessorament tecnològic en l'àmbit de l'aprenentatge virtual.

- L'eHealth Center és un centre acadèmic obert al món, transdisciplinari, que genera, transfereix i intercanvia coneixement en salut digital per a capacitar i apoderar els ciutadans i els professionals mitjançant les tecnologies perquè liderin el canvi de paradigma en salut. Se centra en les persones i es basa en la recerca, la formació i l'assessorament per tal de contribuir al progrés i al benestar de la societat. L'eHealth Center treballa en projectes d'alt impacte social, col·laborant amb organitzacions nacionals i internacionals per a desenvolupar, implementar i avaluar models que afavoreixin l'apoderament de ciutadans i professionals. Entre els seus objectius té aconseguir que la societat assoleixi els reptes marcats per l'Agenda 2030 de la ONU en l'àmbit de la salut i el benestar, és a dir, es vol que tots els ciutadans gaudeixin d'una vida sana, promouent el seu benestar. El centre té una clara vocació d'esdevenir agent de reflexió i de promoure el canvi del sistema de salut. En aquest sentit, segueix treballant en el marc de xarxes internacionals i ha afiançat el seu lideratge del clúster global d'universitats de l'objectiu de desenvolupament sostenible (ODS).

### 3.3. Grups de recerca

A continuació es mostren els grups de recerca de la UOC, per ordre alfabètic, i l'adscripció que alguns tenen en un dels centres o instituts de la Universitat i, també, el reconeixement oficial de la Generalitat de Catalunya.

Artificial Intelligence and Data for Society.AID4So [IN3]

Artificial Intelligence for Human Well-being.AIWELL [eHealth Center]

Behavioural Design Lab.BDLab [GRC (Grup consolidat), eHealth Center]

Care and Preparedness in the Network Society.CareNet [GRC (Grup consolidat), IN3]

Child Tech Lab.ChildTech [Estudis]

Cognitive NeuroLab.Cognitive NeuroLab [Estudis]

Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab.NeuroADaS Lab [eHealth Center]

Communication Networks and Social Change.CNSC [GRC (Grup consolidat), IN3]

Complex Systems @ IN3.CoSIN3 [IN3]

Crisi, alteritat i representació.ALTER [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Critical studies in culture, design and networked communication.MEDIACCIONS [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Digital Business Research Group.DigiBiz [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica.Smart Classroom Project [Estudis]

Disseny, Art, Tecnologia i Societat.DARTS [Estudis]

Dret, Internet i transformació digital.DITD [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Feedback and assessment To Learn in online learning environments.Feed2Learn [Estudis]

Filosofia per als reptes contemporanis.MUSSOL [Estudis]

Finance, Macroeconomics and Management.FM2 [Estudis]

Fiscalitat, relacions laborals i empresa.TAXBUSINESS [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Grup d'estudi en Geopolítica, Conflicte i Drets Humans.GEOCONDAH [GRE (Grup emergent), Estudis]

Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques.GRIAL [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Grup de Recerca en Salut Planetària.GRSP [Estudis]

Grup de recerca en Aprendentatges, Mitjans i Entreteniment.GAME [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL [GRC (Grup consolidat), eHealth Center]

Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut.FoodLab [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Gènere i TIC.GenTIC [GRC (Grup consolidat), IN3]

Gèneres en Transició: Masculinitats, cossos i afectes.MEDUSA [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Internet Computing & Systems Optimization.ICSO [Estudis]

Intervenció en Psicologia Clínica i de la Salut i Promoció del Benestar.IPCSPB [GRE (Grup emergent), Estudis]

Investigadors individuals en Arts i Humanitats.E-ARTSHUM [Estudis]

Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.E-INFOM [Estudis]

Investigadors individuals en Ciències de la Salut.E-SALUT [Estudis]

Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.E-DRETPOL [Estudis]

Investigadors individuals en Economia i Empresa.E-ECOIEMP [Estudis]

Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació.E-IMT [Estudis]

Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació.E-PSICO [Estudis]

K-ryptography and Information Security for Open Networks.KISON [GRC (Grup consolidat), IN3]

Knowledge and Information Management in Organizations Research Group.KIMO [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Laboratori d'Educació Social.LES [Estudis]

Laboratori d'Estudis Literaris Globals.GlobalLS [IN3]

Laboratori de Transformació Urbana i Canvi Global.TURBA Lab [GRC (Grup consolidat), IN3]

Llengua, cultura i identitat en un món global.IDENTICAT [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Management & eLearning.MeL [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Noves perspectives en turisme i oci.NOUTUR [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació.realTIC-UOC [Estudis]

Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context.epi4health [GRE (Grup emergent), Estudis]

Research group in Education and ICT.EDUL@B [GRC (Grup consolidat), Estudis]

STEAM University Learning Research Group.EduSTEAM [GRC (Grup consolidat), Estudis]

SmartLearn research group.SMARTLEARN [Estudis]

Sustainability, Management and Transport Research Group.SUMAT [GRE (Grup emergent), Estudis]

Systems, Software and Models.(SOM) RESEARCH LAB [GRC (Grup consolidat), IN3]

Technology-Enhanced knowledge and interaction group.TEKING [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Technology-mediated SLA Research Lab.TechSLA Lab [Estudis]

Transdisciplinary research on contemporary social challenges.NODES [Estudis]

Transformació Social i Comunicació.SOTRAC [Estudis]

Victimologia empírica i aplicada.VICRIM [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Wireless Networks Research Lab.WINE [GRC (Grup consolidat), IN3]

eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE [GRC (Grup consolidat), Estudis]

eHealth-TransLab Research Group.eHealth Lab [GRC (Grup consolidat), Estudis]

Ètica, equitat i eines digitals per a la millora de la salut.e-RLab [eHealth Center]

### 3.4. Àrea de Recerca i Innovació

Tota l'activitat d'R&I és dona des de l'Àrea de Recerca i Innovació (ARI) i l'R&I Finance Unit, de l'Àrea d'Economia, les quals treballen per a donar resposta a les necessitats dels professionals que participen en l'activitat d'R&I de la universitat.

L'ARI treballa per donar resposta a les necessitats dels professionals que participen en l'activitat d'R&I de la Universitat. A més, és la unitat de serveis centrals de la UOC i té encomanades les funcions de l'Oficina de Transferència de Resultats d'Investigació (OTRI), i també totes les activitats i els serveis relacionats amb la difusió, l'impuls i la gestió de l'activitat d'R&I de la UOC. Així, l'ARI ofereix un punt de connexió entre la

Universitat i el seu entorn i, per tant, fomenta i facilita la transferència de la recerca a l'entorn socioeconòmic.

L'ARI i l'R&I Finance Unit accompanyen al personal d'R&I de la Universitat al llarg de tota la vida d'un projecte, tant de finançament intern com extern, des de l'elaboració de la proposta fins a la seva justificació. Així, totes les subvencions gestionades es pressuposten, es planifiquen i es lliuren als organismes finançadors. Tot això es duu a terme treballant juntament amb el cap de projecte en l'acceptació o renúncia d'un ajut extern, en la planificació global del projecte, difusió i gestió de les dedicacions. Igualment, a més de donar suport en l'execució de la despesa i en la realització de canvis de pressupost, socis, calendari, membres de l'equip investigador, etc., es duu a terme un seguiment exhaustiu al llarg de la vida dels projectes, els quals es tanquen tant econòmica com tècnicament des de l'ARI i de manera consensuada amb l'investigador/a principal. A partir d'aquí, l'ARI accompanya i assessorà l'investigador/a principal facilitant un conjunt de serveis que ajuden a explotar i transferir els resultats obtinguts de l'activitat d'R&I, fomentant l'explotació científica, creant spin-off i cercant altres formes d'explotació o col·laboració amb tercers. L'objectiu és explorar les diferents opcions de transferència a la societat dels resultats dels projectes de recerca.

A partir d'aquí, l'ARI accompanya i assessorà l'investigador/a principal facilitant un conjunt de serveis que ajuden a explotar i transferir els resultats obtinguts de l'activitat d'R&I, fomentant l'explotació científica, creant spin-off i cercant altres formes Universitat Oberta de Catalunya 30/03/2023 Pàg.14 d'explotació o col·laboració amb tercers. L'objectiu és explorar les diferents opcions de transferència a la societat dels resultats dels projectes de recerca.

### **Emprenedoria i innovació oberta**

La plataforma Hubbik dona suport a l'emprenedoria, la innovació oberta, la transferència de coneixement i la col·laboració entre tota la comunitat UOC. Ho fa per mitjà de programes com l'EduTECH Emprèn i l'SpinUOC, o amb finançament del seu vehicle d'inversió, Invergy, que apostà per empreses emergents (start-ups) i empreses derivades (spinoffs) del sector educatiu i de les TIC vinculades als àmbits de coneixement de la Universitat.

### **EduTECH Empren**

EduTECH Emprèn és un programa de pre-acceleració, subvencionat pel Departament d'Empresa i Treball i amb el cofinançament del Fons Social Europeu Plus, per a projectes emprenedors del sector de l'aprenentatge en línia (e-learning) que té com a objectiu donar suport al desenvolupament del prototip o servei, la definició del model de negoci i la constitució com a empresa o iniciativa emprenedora amb un alt potencial de creixement.

### **Spinteam National Final Conference**

En el marc del projecte europeu Erasmus+ SPINTeams, dirigit a fomentar les competències emprenedores d'estudiants i alumni de les universitats europees, es va celebrar la National Final Conference amb els diferents topics:

- Nurturing Innovation: From Start-up to Scale up. Universities-Chambers of Commerce Collaboration
- Journey into Entrepreneurship: Insights from a Startup

- Carla Gómez, Co-founder at THEKER Robotics
- Building Thriving Entrepreneurial Ecosystems
- Jordi Castells, Entrepreneurship and Innovation Lead - Universitat Oberta de Catalunya
- Online cooperation platforms. The experience of Rebelbase
- Alex Frias, Tomàs Mora, Poligest, SL

## SpinUOC

El 29 de juny, graduats, estudiants i treballadors de la Universitat protagonitzen amb els seus projectes la 11a. edició de l'SpinUOC, la final del programa anual d'emprenedoria i transferència de la Universitat. La innovació rural, la salut, la formació per a pimes, els videojocs educatius i el repartiment a domicili protagonitzen els projectes emprenedors del 2023. Aquest esdeveniment és una oportunitat per conèixer projectes emprenedors, oberts a la col·laboració, així com per descobrir com la UOC impulsa iniciatives innovadores de la seva comunitat.

## Fira 4 Years From Now (4YFN) del Mobile World Congress

La Universitat Oberta de Catalunya va a ser present al [\*\*4YFN 2023\*\*](#) la fira de start-ups (empreses emergents) tecnològiques del Mobile World Congress (MWC). La Universitat hi va participar a través de Hubbik, amb un estand en què donarà cabuda l'aprenentatge, L'aprenentatge, la salut, l'ocupació, la robòtica, les tecnologies immersives o el 3D són alguns dels camps d'especialització de les empreses que accompanyaran la UOC

## 4. Producció científica

### **Àrees de coneixement i grups de recerca**

#### **Arts i Humanitats**

Crisi, alteritat i representació. ALTER

Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS

Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL

Gèneres en Transició: Masculinitats, cossos i afectes. MEDUSA

Grup de recerca en pensament, art i tecnologies. MINERVA

Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. GRIAL

Investigadors individuals en Arts i Humanitats

Laboratori d'Estudis Literaris Globals. GlobalLS

Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES

Llengua, cultura i identitat en un món global. IDENTICAT

Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS

Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC

Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

#### **Ciències de la salut**

Behavioural Design Lab. BDLab

Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab

Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab. NeuroADaSLab

eHealth-TransLab Research Group. eHealth Lab

Ètica, equitat i eines digitals per a la millora de la salut. e-RLab

Grup de Recerca en Salut Planetària. GRSP

Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab

Intervenció en Psicologia Clínica i de la Salut i Promoció del Benestar. IPCSPB

Investigadors individuals en Ciències de la Salut. E-SALUT

Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health

## Ciències socials

Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

Child Tech Lab. ChildTech

Communication Networks and Social Change. CNSC

Critical studies in culture, design and networked communication. MEDIACCIONS

Digital Business Research Group. DigiBiz

Digital Commons. DIMMONS

Dimmon EdTech. DimmonEdTech

Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project

Dret, Internet i transformació digital. DITD

eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE

Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn

Finance, Macroeconomics and Management. FM2

Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS

Gènere i TIC. GenTIC

Grup de recerca en Aprendentatges, Mitjans i Entreteniment. GAME

Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL

Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC

Grup d'estudi en Geopolítica, Conflicte i Drets Humans. GEOCONDAH

Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació

Investigadors individuals en Dret i Ciència Política

Investigadors individuals en Economia i Empresa

Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació

Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO

Laboratori de Transformació Urbana i Canvi Global. TURBA Lab

Laboratori d'Educació Social. LES

Management & eLearning. MeL

Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR

Research group in Education and ICT. EDUL@B

STEAM University Learning Research Group. EduSTEAM

Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT

Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES

Transformació Social i Comunicació. SOTRAC

Victimologia empírica i aplicada. VICRIM

## Tecnologies de la Informació i la Comunicació

Applied Data Science Lab. ADaS Lab

Artificial Intelligence and Data for Society. AID4So

Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL

Complex Systems @ IN3. CoSIN3

Internet Computing &amp; Systems Optimization. ICSO

Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació

K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON

SmartLearn research group. SMARTLEARN

Systems, Software and Models. (SOM) RESEARCH LAB

Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING

Wireless Networks Research Lab. WINE

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	420
Llibres	27
Capítols de llibres	179
Comunicacions i participacions en congressos	234
Tesis dirigides	15
Altres documents	19
Altres activitats	335

## 4.1. Arts i Humanitats

### Arts i Humanitats

Crisi, alteritat i representació. ALTER

Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS

Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL

Gèneres en Transició: Masculinitats, cossos i afectes. MEDUSA

Grup de recerca en pensament, art i tecnologies. MINERVA

Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. GRIAL

Investigadors individuals en Arts i Humanitats

Laboratori d'Estudis Literaris Globals. GlobalLS

Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES

Llengua, cultura i identitat en un món global. IDENTICAT

Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS

Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC

Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	53
Llibres	8
Capítols de llibres	38
Comunicacions i participacions en congressos	81
Tesis dirigides	6
Altres documents	3
Altres activitats	64

**4.1.1. Crisi, alteritat i representació. ALTER**

## Crisi, alteritat i representació. ALTER

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BRASÓ BROGGI, Carles
INVESTIGADORS	DE VARGAS DÍAZ DEL RÍO, Ferran IÑIGO CLAVO, María LOCK, Etienne LOPEZ GALMES, María Alba MARÍN LACARTA, Maialen MARTÍNEZ ROBLES, David MORA ROÁS, Enrique ORTELLS NICOLAU, Xavier PAVÓN BELIZÓN, Manuel POZA POYATOS, Alberto PRADO FONTS, Carles VIDAL LOPEZ, Lluc
COL·LABORADORS EXTERNS	BOUSO GARCÍA, Raquel CAMPOS ESPADÍN, Robinson Victor Hugo CARRILLO MARTÍN, Rubén CELMA VENDRELL, Lucas CRESPÍN PERALES, Montserrat CRUZ ASTILLEROS, Raquel GINÉS BLASI, Mònica PERMANYER-UGARTEMENDIA, Ander

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	7
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	10

## Producció científica

### Articles científics

PRADO, C. (2023). "Inventing reality: Obstinate orientalism in Victor Segalen's René Leys". *Journal of Postcolonial Writing*. Vol. (59). Núm. (2). Pàg. 186 - 199. ISSN: 1744-9855. DOI: 10.1080/17449855.2022.2163419.

DE VARGAS, F. (2023). "Rituals Within Walls: Thinking Post-War Japan's History through Cinematic Allegories of Everyday Life". *Film-Philosophy*. Vol. (27). Núm. (3). Pàg. 507 - 530. ISSN: 1466-4615. DOI: 10.3366/film.2023.0244.

BRASÓ, C. (2023). "From Spain to Tuyuan. The integration of a medical team of the International Brigades in China's Red Cross, 1939-1940 [De España a Tuyuan. La integración de un equipo médico de las Brigadas Internacionales en la Cruz Roja China, 1939-1940]". *Historia y Política*. Núm. (49). Pàg. 61 - 90. ISSN: 1575-0361. DOI: 10.18042/hp.49.03.

MARÍN, M.; YU, C. (2023). "Ethnographic research in translation and interpreting studies". *The Translator*. Vol. (29). Núm. (2). Pàg. 147 - 156. ISSN: 1355-6509. DOI: 10.1080/13556509.2023.2233291.

DAVIER, L.; MARÍN, M.; PÖCHHACKER, F.; GAMBIER, Y.; IVASKA, L.; PIETA, H. (2023). "Studying indirect translation: a conversation with and between L. Davier, M. Marin-Lacarta and F.

Pöchhacker". *Perspectives: Studies in Translation Theory and Practice*. Vol. (31). Núm. (5). Pàg. 822 - 838. ISSN: 0907-676X. DOI: 10.1080/0907676X.2023.2221389.

PRADO, C. (2023). "La Xina i la temptació de la traducció". *L'Espill*. Núm. (71). Pàg. 35 - 47. ISSN: 0210-587X.

JIA-ZHENG, Y.; BRASÓ, C. (2023). "The metamorphosis of China's automotive industry (1953-2001): Inward internationalisation, technological transfers and the making of a post-socialist market". *Business History*. ISSN: 0007-6791. DOI: 10.1080/00076791.2023.2247366.

LOCK, E. (2023). "Rethinking Decolonization in 'Sub-Saharan Africa': Toward Reinventionism". *Journal of Asian and African Studies*. ISSN: 0021-9096. DOI: 10.1177/00219096231192330.

LOCK, E. (2023). "Le rôle des archives dans la compréhension de l'éviction d'Alioune Diop du Deuxième Festival Mondial des Arts Négro-Africains (FESTAC 77) et ses conséquences". *History in Africa*. Vol. (50). Pàg. 182 - 205. ISSN: 0361-5413. DOI: 10.1017/hia.2023.10.

## Capítols de llibres

MARÍN, M. (2023). "Silenced interstitiality: Translated Hong Kong literature in English and French anthologies". A: LID.; SUNY.. *Transcultural Poetics. Chinese Literature in English Translation*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 132 -151. ISBN: 9781032436227. DOI: 10.4324/9781003368168-9.

PAVÓN, M. (2023). "Academic Knowledge, Translation and Geopolitics". A: KEIMW.; RODRIGUEZL.. *Routledge Handbook of Academic Knowledge Circulation*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 357 -368. ISBN: 978-1-032-26951-1. DOI: 10.4324/9781003290650-34.

MARTÍNEZ, D. (2023). "La presencia española en China durante la primera mitad del siglo XIX. Misioneros y comerciantes". A: ORTELLS-NICOLAUX.. *En el país de los chinos. Relaciones sino-españolas y cosmopolitismo periférico. 1850-1950*. GRANADA. Editorial Comares. Pàg. 3 -12. ISBN: 978-84-13-69595-2.

MARTÍNEZ, D. (2023). "Diplomáticos españoles en el imperio Qing". A: ORTELLS-NICOLAUX.. *En el país de los chinos. Relaciones sino-españolas y cosmopolitismo periférico. 1850-1950*. GRANADA. Editorial Comares. Pàg. 15 -26. ISBN: 978-84-13-69595-2.

PRADO, C. (2023). "Las representaciones de China en España: de la segunda mitad del siglo XIX hasta la década de 1910". A: ORTELLS-NICOLAUX.. *En el país de los chinos. Relaciones sino-españolas y cosmopolitismo periférico. 1850-1950*. GRANADA. Editorial Comares. Pàg. 129 -137. ISBN: 978-84-1369-595-2.

BRASÓ, C.; ORTELLS, X. (2023). "La comunidad española en Shanghai". A: ORTELLSX.. *En el país de los chinos. Relaciones sino-españolas y cosmopolitismo periférico. 1850-1950*. GRANADA. Editorial Comares. Pàg. 45 -59. ISBN: 978-84-1369-595-2.

BRASÓ, C. (2023). "Dinámicas comerciales entre España y China". A: ORTELLSX.. En el país de los chinos. Relaciones sino-españolas y cosmopolitismo periférico. 1850-1950. GRANADA. Editorial Comares. Pàg. 73 -85. ISBN: 978-84-1369-595-2.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

MORA, E. (2023). "Historizando la masculinidad: (Re)pensando la homosexualidad masculina en Japón.". A: *I LGBT Congress of UOC University..* 16 de Març.

VIDAL, L. (2023). "La normalización de la política exterior japonesa: clivajes y perspectivas desde uchi". A: *Congrés Internacional de la Asociación Latinoamericana sobre Asia y África.* San Jopsé, 20 - 24 de Novembre.

VIDAL, L. (2023). "Què passa al món: Japó i la UE: socis globals per a un Indo-Pacífic segur i pròsper". A: *Cicle ¿Què passa al món?*. Barcelona, 21 de Novembre.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Taphonomies of Cross-Cultural Knowledge: Interactions between Europe and East Asia in the 19th and 20th centuries
Resum	This project has therefore two main goals: (a) to probe into unconventional forms of hidden agency that can be found in the interactions between East Asia (particularly China, Japan, and their relation to the Philippines) and Europe in the 19th and 20th centuries; and (b) to explain the processes by which these agencies have been silenced and invisibilized in our contemporary understanding of cross-cultural interactions around the world.
Investigador principal	Martínez Robles, David; Prado Fonts, Carles
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 29/02/2024

Finançament rebut per la UOC

101.996,00 €

Títol	Digital translations and the production of knowledge about China: ethnography and action research
Resum	DIGITRANS brings innovation by adopting an ethnographic interventional approach, through an action research methodology. The project lies in the intersection of separate disciplines such as Translation Studies, Ethnography, Action Research and Area Studies. In addition to conducting ethnographic research both online and offline (participant observation, fieldnotes, interviews, focus groups) on three case studies, the research team will liaise with stakeholders and the general public, such as publishers, educators, intercultural mediators, and lifelong learners to promote intercultural understanding and diversity.
Investigador principal	Marín Lacarta, Maialen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	156.865,00 €

Títol	El boom cultural japonés y surcoreano en España
Resum	
Investigador principal	Vidal Lopez, Lluc
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

**Tesis dirigides**

Títol	The Re-emergence of the Chinese Economy: Internationalization and Technological Catch-up in the Automobile Industry (1953-2018)
Autor	JIA-ZHENG, Y.
Director/a	BRASÓ, C.

**Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Descripció	La inserción de Japón en el nuevo panorama internacional: ¿hacia una normalización de su política exterior?
Data d'inici/ Data de fi	25/10/2023 - 27/10/2023

Nom de l'investigador	IÑIGO, M.
Descripció	Co-convenor with Yaiza Hernández (Goldsmiths University) of a lecture, Repairing the Present: Critical Heritage, Art and Remediation in Latin America at Goldsmiths University. Collaboration between Goldsmiths University and Open University of Catalonia with Cristina Lleras (Museum of Bogotá), Florencia Portocarrero (Museum of Lima) and Mayan Anthropologist Aura Cumex.
Data d'inici/ Data de fi	10/2023 - 10/2023

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Agencia de Evaluación de la Calidad y Acreditación del Sistema Universitario Vasco (UNIBASQ).
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	01/03/2011 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Grado en Estudios de Asia Oriental, Universidad de Sevilla y Universidad de Málaga.
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Programa de beques La Caixa
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Traces Editorial Collective
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Membre comitè científic de Revista Asiadémica
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2015 - En curs

Nom de l'investigador	IÑIGO, M.; FERNANDEZ , A.; ALONSO , L.; MARTINEZ, P.; DEL RIO , V.; CHAVEZ, H.
-----------------------	--

Títol	Comité científico de la Revista Indexada Re-visiones Universidad Complutense de Madrid
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2018 - En curs

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Títol	Revista Diacronie
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2018 - En curs

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Títol	Revista Digitum
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2018 - En curs

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Títol	Dictatorships & Democracies.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2017 - En curs

**4.1.2. Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS****Disseny, Art, Tecnologia i Societat.DARTS*****Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SOLER-ADILLON, Joan
INVESTIGADORS	ALSINA GONZÁLEZ, Pau David BERGA CARRERAS, Quelic BLASCO SOPLON, Laia BURBANO VALDÉS, Andrés Eduardo ESCAMILLA PINILLA, Antonio FONTDEVILA SUBIRANA, Oriol GONZÁLEZ DÍAZ, Paloma MELENCHÓN MALDONADO, Javier MOR PERA, Enric NIEVES PARDO, Raul PERAIRE, Mariona RODRÍGUEZ GRANELL, Ana SÁNCHEZ DE SERDIO MARTÍN, Aida Elisenda VILÀ ÒDENA, Irma

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	1
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	7

## Producció científica

### Articles científics

SOLER-ADILLON, J. (2023). "Scripting, space design and user movement in room-scale VR: Storytelling strategies to direct gesture and gaze". *Body, Space & Technology*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 228 - 237. ISSN: 1470-9120. DOI: 10.16995/bst.9750.

### Llibres

BURBANO, A.E. (2023). *Different Engines: Media Technologies from Latin America*. Abingdon, OX. Routledge. ISBN: 9781032001111. DOI: 10.4324/9781003172789.

### Capítols de llibres

VÁSQUEZ, M.; BURBANO, A.E. (2023). "Intermediality in Seventeenth-Century Baroque Celebrations in Hispanic America: Commissions, Poetry, and Ephemeral Architecture". A: BRUHNJ.; DE PAIVAM.; LÓPEZA.. The Palgrave Handbook of Intermediality. Cham. Palgrave Macmillan. Pàg. 1 -26. ISBN: 978-3-030-91263-5. DOI: 10.1007/978-3-030-91263-5\_29-1.

BURBANO, A.E. (2023). "Binary Image, Visual Latency". A: CARDOSOD.; VARDOUKIT.. Designing the Computational Image. Imaging Computational Design. San Francisco. Applied Research + Design. Pàg. 70 -73. ISBN: 9781954081345.

ESCAMILLA, A.; MELENCHÓN, J.; MONZO, C.M.; MORÁN, J.A. (2023). "User Clustering Visualization and Its Impact on Motion-Based Interaction Design". A: HASHIZUMEA.; KUROSUM.. Human-Computer Interaction. Thematic Area, HCI 2023, Held as Part of the 25th HCI International Conference, HCII 2023, Copenhagen, Denmark, July 23-28, 2023, Proceedings, Part I. Cham. Springer . Pàg. 47 -63. ISBN: 978-3-031-35595-0. DOI: 10.1007/978-3-031-35596-7\_4.

SÁNCHEZ DE SERDIO, A.E. (2023). "La educación artística en la era del sublime tecnológico". Cultura en digital 2023. Innovación digital para nuevas audiencias. MADRID. Fundación Telefónica . Pàg. 105 -114. ISBN: 978-84-01-06005-2.

RODRÍGUEZ, A.; GUAL, J.M. (2023). "Fotogenia de una escalera: un recorrido por las relaciones entre el cine, la arquitectura y la cultura visual en España (1900-1950)". A: ADELLM.; PIÑOLM.; POLOM.. Visiones del cine: El pensamiento cinematográfico en España: de los orígenes a los años 60. Vol II. VALENCIA. Filmoteca Valenciana. Pàg. 83 -102. ISBN: 978-84-482-6866-4.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

BURBANO, A.E. (2023). "ISEA 2023 Water Integrator: Hydrology of Media". A: *ISEA 2023 International Symposium on Electronic Arts*. ISEA. Paris, 17 - 21 de Maig.

HOLMBERG, K.; BURBANO, A.E. (2023). "Abraham Bar Hiyya in the long travel of the Algorithm". A: *Conference on the Histories of Media Art, Science and Technology 2023 RE:SOURCE*. Venezia, 13 - 16 de Setembre.

GONZÁLEZ, P. (2023). "Componente Mesa redonda "Neutopias" en ESC23, Escapada de Cultura i Creació Digitals 2023, Boolean-Matics y Dept. de Cultura, 7 de mayo de 2023 ". A: *ESC23 - Escapada de Cultura i Creació Digitals*. Santa Maria D'Olo, 06 - 08 de Maig.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	Inhabiting the Hybrid: Contributions from Artistic Research in Interactive and Immersive Media
Resum	
Investigador principal	Soler-Adillon, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	38.596,24 €

### **Projectes de recerca no competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	Vertebrando el ecosistema Arte, ciencia, tecnología y sociedad.
-------	---

Resum	La presente propuesta va dirigida directamente a la generación de acciones, procesos, métodos, dispositivos de investigación-acción encaminados a contribuir a la vertebración del ecosistema arte, ciencia, tecnología y sociedad en 3 direcciones estratégicas altamente interrelacionadas. Estas líneas se despliegan progresivamente durante los 4 años, priorizando cada una secuencialmente en cada fase pero a su vez sin dejar de alimentarlas en paralelo debido a su interrelación.
Investigador principal	Alsina González, Pau David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	FUNDACION DELEGACION DE LA FONDATION DE FRANCE EN ESPAÑA (FUNDACIÓN CARASSO)
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	300.000,00 €

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Preparación SIGGRAPH 2024
Centre extern	Centro de Convenciones Los Angeles
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	14/04/2023 - 20/04/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Preparación SIGGRAPH2024
Centre extern	Colorado Convention Center
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	04/05/2023 - 09/05/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	ACM SIGGRAPH 2023 - Grupo especial de Interés en gráficas por computador y técnicas interactivas
Centre extern	Centro de Convenciones Los Angeles
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	06/08/2023 - 10/08/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Preparación para la dirección de ACM SIGGRAPH 2024 - Grupo especial de Interés en gráficas por computador y técnicas interactivas
Centre extern	Colorado Convention Center
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	02/11/2023 - 07/11/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Presentación resultados en ISEA, International Symposium of Electronic Arts
Centre extern	ISEA Paris
País	França
Data d'inici/ Data de fi	18/05/2023 - 22/05/2023

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, P.
Descripció	Componente Mesa redonda charla-debate sobre Inteligencia Artificial. Casa Orlandai 23 de marzo de 2023.
Data d'inici/ Data de fi	23/03/2023 - 23/03/2023

**4.1.3. Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL**

## Filosofia per als reptes contemporanis. **MUSSOL**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÉS MASCAREÑAS, Marina
INVESTIGADORS	AIBAR PUENTES, Eduard GOZALO SALELLAS, Ignasi HERMOSO DE MENDOZA PI, Victor TESCONI, Susanna
COL·LABORADORS EXTERNS	BOQUÉ PEÑA, Marc CASADO DA ROCHA, Antonio GARCÍA PÉREZ, María GÓMEZ FRANCO, Irene HENTSCHEL, Christine MUNTADAS FIGUERAS, Borja TORRENTS GONZÁLEZ, Alba

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	3
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

GOZALO, I. (2023). "Cap a la indisciplina a la catalanística: Polítiques de l'intrusisme i la desidentificació". *Catalan Review*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 73 - 80. ISSN: 0213-5949. DOI: 10.3828/catr.37.7.

CASAS, A.; DASCA, M.; GOZALO, I.; SILLERAS, N. (2023). "Presents i futurs dels estudis catalans: una perspectiva nord-americana. Introducció". *Catalan Review*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 57 - 64. ISSN: 0213-5949. DOI: 10.3828/catr.37.4.

GOZALO, I. (2023). "The anthropological condition of algorithmic man [La condició antropològica de l'home algorítmic = La condición antropológica del hombre algorítmico]". *Quaderns del CAC*. Núm. (49). Pàg. 89 - 90. ISSN: 1138-9761. DOI: 10.34810/qcac49id420674.

GARCÉS, M. (2023). "Collapse and promise [Colapso y promesa]". *Pensamiento al margen*. Núm. (18). Pàg. 51 - 64. ISSN: 2386-6098.

GOZALO, I. (2023). "El règim digital (1): retorn a '1984' o a 'Un món feliç?'". *ComeIn*. Núm. (134). ISSN: 2014-2226. DOI: 10.7238/c.n134.2351.

GOZALO, I. (2023). "El règim digital (2): de l'apocalipsi 'en sèrie' a l'angoixa del dia a dia". *ComeIn*. Núm. (137). ISSN: 2014-2226. DOI: 10.7238/c.n137.2374.

GOZALO, I. (2023). "Crítica de la razón tecnológica". *La Maleta de Portbou*. Núm. (56). Pàg. 95 - 102. ISSN: 2339-6768.

### Llibres

GOZALO, I. (2023). *L'excepcionalitat permanent. Els nostres estats d'excepció*. BARCELONA. Anagrama. ISBN: 978-84-339-0197-2.

GOZALO, I. (2023). *La excepcionalidad permanente. Nuestros estados de excepción*. BARCELONA. Anagrama. ISBN: 978-84-339-0196-5.

AIBAR, E. (2023). *El culto a la innovación. Estragos de una visión sesgada de la tecnología*. BARCELONA. NED Ediciones. ISBN: 978-84-19407-20-7.

### Capítols de llibres

TORRENTS, A.; BALLÚS, A. (2023). "Anime's Thoughts on Artificial Minds and Gendered Bodies:

From Transhumanism to Transindividuality". A: VALLVERDÚJ.. Gender in AI and Robotics. The Gender Challenges from an Interdisciplinary Perspective. Cham. Springer . Pàg. 139 -157. ISBN: 978-3-031-21605-3. DOI: 10.1007/978-3-031-21606-0\_9.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

TESCONI, S. (2023). "Una aula per endur. Avaluació d'un projecte d'ApS basat en el codissey i la fabricació d'artefactes educatius". A: *XI Congrés Nacional i V Internacional d'Aprenentatge Servei Universitari*. Xarxa d'Aprenentatge Servei de les Universitats Catalanes. Barcelona, 25 - 27 de Gener.

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	AIBAR, E.
Títol	Membre del consell assessor de la col.lecció Noves Tecnologies i Societat.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2003 - En curs

Nom de l'investigador	GOZALO, I.; HUTCHINS, B.
Títol	Tesi doctoral "The Rise of Automated Media: A Media Archeological Study of the Development and Impact of Artificial Intelligence in the Digital Age" (Doctorand: Bob Hutchins)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2023 - En curs

**4.1.4. Gèneres en Transició: Masculinitats, cossos i afectes. MEDUSA**

# Gèneres en Transició: Masculinitats, cossos i afectes. MEDUSA

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ENGUIX GRAU, Begonya
INVESTIGADORS	KELEKIDIS, Stefanos LISDERO, Pedro NÚÑEZ MOSTEO, Francesc PICHÉ VÁZQUEZ, Alexandre SANCHEZ GARCIA, Jairo SEGURÓ MENDLEWICZ, Miquel VAYREDA DURAN, Agnès
COL·LABORADORS EXTERNS	ABRIL MORALES, Francisco MARTÍ PÉREZ, Josep

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	9

## Producció científica

### Articles científics

TURRÓ, G.; SEGURÓ, M. (2023). "Authenticity as a Happy Life in Ortega y Gasset [La autenticidad como vida felicitaria en Ortega y Gasset]". *Rivista di Filosofia Neo-Scolastica*. Vol. (CXV). Núm. (1). Pàg. 23 - 44. ISSN: 0035-6247. DOI: 10.26350/001050\_000375.

ENGUIX, B. (2023). "Feminist Futures? Gender and Nation in the Pro-independence Left in Catalonia". *European Journal of Women's Studies*. Vol. (30). Núm. (2). Pàg. 214 - 233. ISSN: 1350-5068. DOI: 10.1177/13505068231164774.

CABEZAS, M.; PICHEL, A.; ENGUIX, B. (2023). "The 'Anti-gender' Frames and the Spanish (Far)right. Focus Groups with Vox and Partido Popular Voters [El marco 'antigénero' y la (ultra)derecha española. Grupos de discusión con votantes de Vox y del Partido Popular]". *Revista de Estudios Sociales*. Núm. (85). Pàg. 97 - 114. ISSN: 0123-885X. DOI: 10.7440/res85.2023.06.

ENGUIX, B. (2023). "Masculine nations, queer bodies and the in/visibilities of gender". *Journal of Gender Studies*. Vol. (32). Núm. (8). Pàg. 844 - 860. ISSN: 0958-9236. DOI: 10.1080/09589236.2023.2258070.

PICHEL, A. (2023). "Ressenya de Núñez Mosteo & Vayreda i Duran (Coords.) (2022). Humanisme i posthumanisme. Eines per a unes ciències humanes en moviment". *Athenea Digital: Revista de Pensamiento e Investigacion Social*. Vol. (23). Núm. (3). Pàg. 1 - 5. ISSN: 1578-8946. DOI: 10.5565/rev/athenea.3481.

### Capítols de llibres

ENGUIX, B. (2023). "Men know, women listen: Mansplaining, manspreading and other malestream stories". A: MCGLASHANM.; MERCERJ.. *Toxic Masculinity: Men, Meaning and Digital Media*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 129 -148. ISBN: 978-1-032-20500-7. DOI: 10.4324/9781003263883-9.

SANCHEZ, J. (2023). "Juventud masculina e identidades de género y sexualidad disidentes: una etnografía digital". A: CASCALESJ.; MONTANERJ.; NAVARROM.J.; TÉLLEZA.. *II Congreso Internacional sobre Masculinidades e Igualdad. Educación para la igualdad y (co)educación*. ELCHE. Universidad Miguel Hernández de Elche. Pàg. 323 -335. ISBN: 978-84-18177-38-5.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

PICHEL, A. (2023). "Between "heroism" and "mutual aid": affective mobilization in far-right and feminist (counter)demonstrations in Barcelona". A: *SIEF2023 16th Congress: Living Uncertainty*. International Society of Ethnology and Folklore (SIEF). Brno, 07 - 10 de Juny.

PICHEL, A. (2023). "levantando fronteras (cis)sexuales: el esquema nativista en el discurso transexclusivo español". A: *DNC5ALED: Discourses and their impacts on a world of multiple crises*. DiscourseNet: International Association fro Discourse Studies; Asociación Latinoamericana de Estudios del Discurso. Valencia, 23 - 28 de Juliol.

## **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	"Papeles del CEIC" del Centro de estudios sobre la identidad colectiva. Universidad del País Vasco. <a href="http://www.ehu.es/ceic">http://www.ehu.es/ceic</a>
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2006 - En curs

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	Athenea Digital. Revista de pensamiento e investigación social. Universitat Autónoma de Barcelona. ISSN:1578 - 8646 <a href="http://blues.uab.es/athenea">http://blues.uab.es/athenea</a>
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	Digit.Hvm. Les humanitat en l'era digital.
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	01/04/2006 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Consejo Editorial de la "Revista Latinoamericana de Estudios sobre Cuerpos, Emociones y Sociedad"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Consell de Direcció de la revista Dighithum
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Revista Sapiens Research, Colombia
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Miembro del Consejo de redacción de la revista Arxiu d'Etnografía de Catalunya
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHEZ, J.
-----------------------	-------------

Títol	Scientific and Organising committee of the I UOC Pride LGBTIQA+ Research Conference
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2023 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHEZ, J.
Títol	scientific and organising committee of the II UOC Pride LGBTIQA+ Research Conference
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - En curs

**4.1.5. Grup de recerca en pensament, art i tecnologies. MINERVA**

## Grup de recerca en pensament, art i tecnologies. MINERVA

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÉS MASCAREÑAS, Marina
INVESTIGADORES	AIBAR PUENTES, Eduard ALSINA GONZÁLEZ, Pau David BERGA CARRERAS, Quelic BLASCO SOPLON, Laia GOZALO SALELLAS, Ignasi MELENCHÓN MALDONADO, Javier MOR PERA, Enric SÁNCHEZ DE SERDIO MARTÍN, Aida Elisenda SOLER-ADILLON, Joan TESCONI, Susanna

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	3
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

GOZALO, I. (2023). "Cap a la indisciplina a la catalanística: Polítiques de l'intrusisme i la desidentificació". *Catalan Review*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 73 - 80. ISSN: 0213-5949. DOI: 10.3828/catr.37.7.

SOLER-ADILLON, J. (2023). "Scripting, space design and user movement in room-scale VR: Storytelling strategies to direct gesture and gaze". *Body, Space & Technology*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 228 - 237. ISSN: 1470-9120. DOI: 10.16995/bst.9750.

CASAS, A.; DASCA, M.; GOZALO, I.; SILLERAS, N. (2023). "Presents i futurs dels estudis catalans: una perspectiva nord-americana. Introducció". *Catalan Review*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 57 - 64. ISSN: 0213-5949. DOI: 10.3828/catr.37.4.

GOZALO, I. (2023). "The anthropological condition of algorithmic man [La condició antropològica de l'home algorítmic = La condición antropológica del hombre algorítmico]". *Quaderns del CAC*. Núm. (49). Pàg. 89 - 90. ISSN: 1138-9761. DOI: 10.34810/qcac49id420674.

GARCÉS, M. (2023). "Collapse and promise [Colapso y promesa]". *Pensamiento al margen*. Núm. (18). Pàg. 51 - 64. ISSN: 2386-6098.

GOZALO, I. (2023). "El règim digital (1): retorn a '1984' o a 'Un món feliç?'". *ComeIn*. Núm. (134). ISSN: 2014-2226. DOI: 10.7238/c.n134.2351.

GOZALO, I. (2023). "El règim digital (2): de l'apocalipsi 'en sèrie' a l'angoixa del dia a dia". *ComeIn*. Núm. (137). ISSN: 2014-2226. DOI: 10.7238/c.n137.2374.

GOZALO, I. (2023). "Crítica de la razón tecnológica". *La Maleta de Portbou*. Núm. (56). Pàg. 95 - 102. ISSN: 2339-6768.

### Llibres

GOZALO, I. (2023). *L'excepcionalitat permanent. Els nostres estats d'excepció*. BARCELONA. Anagrama. ISBN: 978-84-339-0197-2.

GOZALO, I. (2023). *La excepcionalidad permanente. Nuestros estados de excepción*. BARCELONA. Anagrama. ISBN: 978-84-339-0196-5.

AIBAR, E. (2023). *El culto a la innovación. Estragos de una visión sesgada de la tecnología*. BARCELONA. NED Ediciones. ISBN: 978-84-19407-20-7.

## Capítols de llibres

ESCAMILLA, A.; MELENCHÓN, J.; MONZO, C.M.; MORÁN, J.A. (2023). "User Clustering Visualization and Its Impact on Motion-Based Interaction Design". A: HASHIZUMEA.; KUROSUM.. Human-Computer Interaction. Thematic Area, HCI 2023, Held as Part of the 25th HCI International Conference, HCII 2023, Copenhagen, Denmark, July 23-28, 2023, Proceedings, Part I. Cham. Springer . Pàg. 47 -63. ISBN: 978-3-031-35595-0. DOI: 10.1007/978-3-031-35596-7\_4.

SÁNCHEZ DE SERDIO, A.E. (2023). "La educación artística en la era del sublime tecnológico". Cultura en digital 2023. Innovación digital para nuevas audiencias. MADRID. Fundación Telefónica . Pàg. 105 -114. ISBN: 978-84-01-06005-2.

## Comunicacions i participacions en congressos

TESCONI, S. (2023). "Una aula per endur. Avaluació d'un projecte d'ApS basat en el codissey i la fabricació d'artefactes educatius". A: XI Congrés Nacional i V Internacional d'Aprenentatge Servei Universitari. Xarxa d'Aprenentatge Servei de les Universitats Catalanes. Barcelona, 25 - 27 de Gener.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Inhabiting the Hybrid: Contributions from Artistic Research in Interactive and Immersive Media
Resum	
Investigador principal	Soler-Adillon, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	38.596,24 €

**Projectes de recerca no competitius****Àmbit nacional**

Títol	Vertebrando el ecosistema Arte, ciencia, tecnología y sociedad.
Resum	La presente propuesta va dirigida directamente a la generación de acciones, procesos, métodos, dispositivos de investigación-acción encaminados a contribuir a la vertebración del ecosistema arte, ciencia, tecnología y sociedad en 3 direcciones estratégicas altamente interrelacionadas. Estas líneas se despliegan progresivamente durante los 4 años, priorizando cada una secuencialmente en cada fase pero a su vez sin dejar de alimentarlas en paralelo debido a su interrelación.
Investigador principal	Alsina González, Pau David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	FUNDACION DELEGACION DE LA FONDATION DE FRANCE EN ESPAÑA (FUNDACIÓN CARASSO)
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	300.000,00 €

**Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	AIBAR, E.
Títol	Membre del consell assessor de la col.lecció Noves

	Tecnologies i Societat.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2003 - En curs

Nom de l'investigador	GOZALO, I.; HUTCHINS, B.
Títol	Tesi doctoral "The Rise of Automated Media: A Media Archeological Study of the Development and Impact of Artificial Intelligence in the Digital Age" (Doctorand: Bob Hutchins)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2023 - En curs

**4.1.6. Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. GRIAL**

# Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. GRIAL

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	COLL-FLORIT, Marta
INVESTIGADORS	MORALES MORENO, Albert OLALLA SOLER, Christian OLIVER GONZÀLEZ, Antoni PARDOS CALVO, Alejandro SUÀREZ PIÑERO, Víctor VÀZQUEZ GARCIA, Mercè
COL·LABORADORS EXTERNS	ALVAREZ VIDAL, Sergi CASTELLÓN MASALLES, Irene COMELLES PUJADAS, Elisabet REINA GONZÁLEZ, Francesc VÀZQUEZ GARCÍA, Glòria VENTURA CAMPOS, Aaron

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	8
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

ALVAREZ, S.; OLIVER, A. (2023). "Assessing MT with measures of PE effort". *Ampersand*. Vol. (11). Pàg. 1 - 7. ISSN: 2215-0390. DOI: 10.1016/j.amper.2023.100125.

COLL-FLORIT, M.; CLIMENT, S. (2023). "Metaphor repositories: the case of The Mental Health Dictionary". *Digital Scholarship in the Humanities*. Vol. (38). Núm. (4). Pàg. 1440 - 1452. ISSN: 2055-7671. DOI: 10.1093/lhc/fqad058.

MORALES, A. (2023). "Adherence to WHO's terminology? A multilingual analysis (EN/FR/ES) of COVID-19 terms in supranational (EU) and French and Spanish institutional settings and newspapers". *Terminology. International Journal of Theoretical and Applied Issues in Specialized Communication*. Vol. (29). Núm. (2). Pàg. 306 - 350. ISSN: 0929-9971. DOI: 10.1075/term.00072.mor.

STRASLY, I.; MORALES, A. (2023). "Necessità terminologiche di ambito medico nella Lingua dei Segni Francese della Svizzera romanda: il caso del progetto BabelDr". *inTRAlinea*. Vol. (25). Núm. (Special Issue). ISSN: 1827-000X.

OLIVER, A.; VÀZQUEZ, M.; COLL-FLORIT, M.; ALVAREZ, S.; SUÀREZ, V.; AVENTÍN, C.; FONT, M.; PARDOS, A. (2023). "TAN-IBE: Neural Machine Translation for the Romance Languages of the Iberian Peninsula". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (3516). Pàg. 45 - 49. ISSN: 1613-0073.

### Capítols de llibres

OLIVER, A.; VÀZQUEZ, M.; COLL-FLORIT, M.; ALVAREZ, S.; SUÀREZ, V.; AVENTÍN, C.; VALDÉS, C.; FONT, M.; PARDOS, A. (2023). "TAN-IBE: Neural Machine Translation for the Romance Languages of the Iberian Peninsula". A: ALVAREZS.; ARANBERRIN.; BRENNERJ.; FORCADAM.; KOPONENM.; LATOMAAS.; MIKHAILOVM.; MONIZH.; NUNZIATINIM.; NURMINENM.; PARRAC.; POPOVICM.; RANASINGHET.; SCARTONC.; SCHIERLF.; VANMASSENHOVEE.. Proceedings of the 24th Annual Conference of the European Association for Machine Translation. Tampere. European Association for Machine Translation . Pàg. 495 -496. ISBN: 978-952-03-2947-1.

ALVAREZ, S.; OLIVER, A. (2023). "PE effort and neural-based automatic MT metrics: do they correlate?". A: ALVAREZS.; ARANBERRIN.; BRENNERJ.; FORCADAM.; KOPONENM.; LATOMAAS.; MIKHAILOVM.; MONIZH.; NUNZIATINIM.; NURMINENM.; PARRAC.; POPOVICM.; RANASINGHET.; SCARTONC.; SCHIERLF.; VANMASSENHOVEE.. Proceedings of the 24th Annual Conference of the European Association for Machine Translation. Tampere. European Association for Machine Translation . Pàg. 315 -323. ISBN: 978-952-03-2947-1.

OLIVER, A.; ALVAREZ, S. (2023). "Filtering and rescoring the CCMATRIX corpus for Neural Machine Translation training". A: ALVAREZS.; ARANBERRIN.; BRENNERJ.; FORCADAM.; KOPONENM.;

LATOMAAS.; MIKHAILOVM.; MONIZH.; NUNZIATINIM.; NURMINENM.; PARRAC.; POPOVICM.; RANASINGHET.; SCARTONC.; SCHIERLF.; VANMASSENHOVEE.. Proceedings of the 24th Annual Conference of the European Association for Machine Translation. Tampere. European Association for Machine Translation . Pàg. 39 -45. ISBN: 978-952-03-2947-1.

OLIVER, A.; ALVAREZ, S. (2023). "Training and integration of neural machine translation with MTUOC". A: ESPLÀM.; FORCADAM.L.; KUZMANT.; LJUBESICN.; RAMÍREZG.; TIEDEMANNJ.; TORALA.; VAN NOORDR.. Proceedings of the 1st Workshop on Open Community-Driven Machine Translation (crowdMT). ALICANTE. Universitat d'Alacant . Pàg. 5 -13. ISBN: 978-84-1302-228-4.

CLIMENT, S.; COLL-FLORIT, M. (2023). "Metaphor in Health Discourse and Communication". A: CRAWFORDP.; KADETZP.. Palgrave Encyclopedia of the Health Humanities. Cham. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 1 -9. ISBN: 978-3-030-26825-1. DOI: 10.1007/978-3-030-26825-1\_16-1.

OLIVER, A. (2023). "Author-Tailored neural machine translation systems for literary works". A: ROTHWELLA.; WAYA.; YOUDALER.. Computer-Assisted Literary Translation. New York, NY. Routledge. Pàg. 126 -141. ISBN: 978-1-032-41300-6. DOI: 10.4324/9781003357391.

OLIVER, A. (2023). "Especialista en traducción automática". A: QUERALTS.. Lingüistas de hoy. Profesiones para el siglo XXI. MADRID. Editorial Síntesis . Pàg. 131 -138. ISBN: 978-84-1357-249-9.

CORREA URQUIZA, M.; PIE, A.; COLL-FLORIT, M.; HERNÀNDEZ, E.; CLIMENT, S. (2023). "Orgullo loco y metáforas para una disidencia: un análisis lingüístico y simbólico". A: BRAVOO.A.. Aportes teóricos y prácticos para una salud mental alternativa. Cali. Editorial Universidad Icesi. Pàg. 249 -274. ISBN: 978-628-7630-67-3.

ARANBERRI, N.; BRENNER, J.; KOPONEN, M.; MONIZ, H.; NUNZIATINI, M.; VANMASSENHOV, E.; PARRA, C.; FORCADA, M.; POPOVIC, M.; RANASINGHE, T.; ALVAREZ, S. (2023). "Preface by the Programme Chairs". A: ALVAREZS.; ARANBERRIN.; BRENNERJ.; FORCADAM.; KOPONENM.; LATOMAAS.; MIKHAILOVM.; MONIZH.; NUNZIATINIM.; NURMINENM.; PARRAC.; POPOVICM.; RANASINGHET.; SCARTONC.; SCHIERLF.; VANMASSENHOVEE.. Proceedings of the 24th Annual Conference of the European Association for Machine Translation, EAMT 2023. Tampere. European Association for Machine Translation . Pàg. XI -XIV. ISBN: 978-952-03-2947-1.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

MORALES, A. (2023). "Exploració lexicomètrica del discurs sobre la COVID-19. Anàlisi de quatre contextos institucionals estatals i supranacionals". A: V Workshop GRIAL. GRIAL, Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. Barcelona, 09 de Març.

MORALES, A.; STREPPONE, V. (2023). "La Covid-19 als discursos de les institucions nacionals i supranacionals, la premsa i les xarxes socials". A: Seminari del Grup de Recerca en Estudis del Discurs i de la Traducció - GEDIT. Barcelona, 15 de Març.

MORALES, A.; JOAN, A.; GAGNÉ, N.; BACH, C.; VILADRICH, E. (2023). "Analyzing the contribution of

microlearning capsules and automatic feedback to third and additional language learning ". A: *I International Conference on Written Corrective Feedback in L1 and L2 (WCF 23)*. Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya . Barcelona, 14 - 15 de Abril.

MORALES, A.; GIRARD, M.H. (2023). "L'universalité sous la plume des légistes canadiens". A: *Congrès: XXXVe Congrès de l'Association canadienne de traductologie / 35th Annual Conference of the Canadian Association for Translation Studies*. York University . Toronto, 29 - 31 de Maig.

MORALES, A. (2023). "Multilingual analysis (EN/ES/FR) of the systematicity of COVID-19 terminology uses in three national and supranational institutional contexts (2020-2021)". A: *Seminaire Histal (Groupe de recherche en histoire de la traduction en Amérique latine)*. Montréal, 08 de Juny.

MORALES, A. (2023). "Terminology Management in Times of Pandemic: A Multilingual Analysis". A: *17e Institut d'été de jurilinguistique/17th Summer Institute of Jurilinguistics*. Montréal, 09 de Juny.

MIKELENIC, B.; OLIVER, A. (2023). "A multilingual literary parallel corpus and its application in machine translation". A: *Corpora in Language Learning, Translation and Research*. University of Zadar. Zadar, 23 - 24 de Agost.

OLIVER, A.; VALDÉS, C.; SUÁREZ, V. (2023). "Corpus paralelos español-asturiano para el entrenamiento de sistemas de traducción automática neuronal". A: *XIV Congreso Internacional de Lingüística de Corpus (CILC2023)*. Universidad de Oviedo . Oviedo, 10 - 12 de Maig.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Traducción automática neuronal para las lenguas románicas de la península Ibérica
-------	---

Resum	<p>El proyecto "Traducción automática neuronal para las lenguas románicas de la península Ibérica" (TAN-IBE) pretende explorar las técnicas para el entrenamiento de sistemas de traducción automática neuronal aplicadas a las siguientes lenguas románicas de la Península ibérica: español, portugués, catalán, gallego, asturiano, aragonés y aranés. Este grupo de lenguas presenta dos particularidades importantes: son similares entre ellas por pertenecer a la misma familia lingüística y difieren muchísimo en lo que respecta a la cantidad de recursos lingüísticos existentes para ellas. Entre estas lenguas hay dos con muchos recursos (español y portugués) y tres con muy pocos recursos (asturiano, aragonés y aranés).</p> <p>El proyecto tiene los siguientes objetivos: (1) Compilar corpus paralelos y monolingües para las lenguas incluidas en la propuesta. (2) Explorar nuevas técnicas para el entrenamiento de sistemas de traducción automática neuronal. Tenemos previsto explorar las siguientes técnicas: aprendizaje por transferencia, traducción automática multilingüe, traducción automática autosupervisada y traducción automática no supervisada. (3) Entrenar sistemas de traducción automática neuronal entre el español y el resto de lenguas del proyecto, en las dos direcciones. (4) Entrenar sistemas multilingües capaces de traducir desde y hasta todas las lenguas del proyecto. (5) Evaluar todos los sistemas entrenados mediante medidas automáticas y compararlos, cuando sea posible, con sistemas existentes. (6) Llevar a cabo una evaluación manual de los siguientes sistemas resultantes: español-asturiano, español-aragonés y español-aranés.</p> <p>Esta evaluación manual se realizará mediante la medida del esfuerzo de postedición. (7) Crear guías y scripts que faciliten el entrenamiento de sistemas de traducción automática neuronal en general, y más específicamente para los pares de lenguas del proyecto. (8) Publicar los resultados del proyecto bajo licencias libres. Esto incluye los corpus compilados, los modelos y motores de traducción automática y las guías y scripts.</p>
Investigador principal	Oliver González, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	69.251,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit nacional

Títol	Servicio de asesoramiento, desarrollo, entrenamiento, implementación y mantenimiento, de motores de traducción neuronal. Ejecución de los siguientes paquetes de trabajo: "Desarrollo programa para DeepL API", "Mantenimiento y entrenamiento de 10 motores neuronales", "Entrenamiento de 5 motores neuronales con Marian" y "Servicio de Implementación de programa para la traducción de archivos SDLXLIFF y MXLIFF mediante los motores MTUOC"
Resum	Asesoramiento, desarrollo, entrenamiento, implementación y mantenimiento, de motores de traducción neuronal.
Investigador principal	Oliver Gonzàlez, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Celer Pawlowsky, S.L.
Data d'inici/ Data de fi	01/08/2022 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	4.050,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Asesoramiento para la mejora de los motores de traducción automática neuronales
Resum	Contrato de Investigación entre la Universitat Oberta de Catalunya y Postedición de Traducción Automática SL en el que se establece el asesoramiento para la mejora de los motores de traducción automática neuronales.
Investigador principal	Oliver Gonzàlez, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Postedición de traducción automática, SL

Data d'inici/ Data de fi	25/10/2021 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Entrenamiento y evaluación de motores de traducción automática neuronal con MTUOC.
Resum	Entrenamiento y evaluación de motores de traducción automática neuronal con MTUOC.
Investigador principal	Oliver González, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Postedición de traducción automática, SL
Data d'inici/ Data de fi	20/09/2023 - 31/07/2024
Finançament rebut per la UOC	16.500,00 €

**4.1.7. Investigadors individuals en Arts i Humanitats**

# Investigadors individuals en Arts i Humanitats

***Personal investigador***

INVESTIGADORS	BALLART LLADÓS, Clara BARBIERI MUTTIS, Nicolás BURBANO VALDÉS, Andrés Eduardo BUSQUETS ALEMANY, Anna DOMÈNECH BAGARIA, Ona FERNANDEZ MICHELS, Pedro GASSOL BELLET, Olívia HOPKINS, Joseph LACUEVA LORENZ, Maria LINERA RODRIGUEZ, Valeria MELLOR, Susan MORALES MORENO, Albert MUNILLA CABRILLANA, Glòria NICOLAU JIMÉNEZ, Adriana OTSUKI, Takako PUJADAS MORA, Joana Maria RODRÍGUEZ GRANEL, Ana ROTGER CERDÀ, Neus SÁNCHEZ CARDONA, Luz María SEGURÓ MENDLEWICZ, Miquel
---------------	--

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	2
Capítols de llibres	8
Comunicacions i participacions en congressos	25
Tesis dirigides	3
Altres documents	0
Altres activitats	12

## Producció científica

### Articles científics

TURRÓ, G.; SEGURÓ, M. (2023). “Authenticity as a Happy Life in Ortega y Gasset [La autenticidad como vida felicitaria en Ortega y Gasset]”. *Rivista di Filosofia Neo-Scolastica*. Vol. (CXV). Núm. (1). Pàg. 23 - 44. ISSN: 0035-6247. DOI: 10.26350/001050\_000375.

BUSQUETS, A. (2023). “Santa María Caballero and the construction of Franciscan missionary project in China [Santa María Caballero y la construcción del proyecto misional franciscano en China]”. *Hispania. Revista Española de Historia*. Vol. (83). Núm. (274). Pàg. 1 - 15. ISSN: 0018-2141. DOI: 10.3989/hispania.2023.032.

DOMÈNECH, O.; SANTAMARÍA, M.I. (2023). “The evolution of Assisted Reproduction terminology in Spanish dictionaries and corpora [La evolución de la terminología sobre reproducción asistida en los diccionarios y el corpus de lengua española]”. *Cultura, lenguaje y representación = Culture, language and representation*. Vol. (30). Pàg. 57 - 78. ISSN: 1697-7750. DOI: 10.6035/clr.6597.

LACUEVA, M. (2023). “Review to Rafael Roca (Ed.), Ser invisible. Testimonis literaris i documentals femenins. Catarroja-Barcelona, Afers, 2023, 341 pp. ISBN: 978-84-18618-44-4 [Reseña a Rafael Roca (Ed.), Ser invisible. Testimonis literaris i documentals femenins, Catarroja-Barcelona, Afers, 2023, 341 pp. ISBN: 978-84-18618-44-4]”. *Scripta: revista internacional de literatura i cultura medieval i moderna*. Vol. (21). Núm. (21). Pàg. 602 - 607. ISSN: 2340-4841. DOI:

10.7203/SCRIPTA.21.26919.

MORALES, A. (2023). "Adherence to WHO's terminology? A multilingual analysis (EN/FR/ES) of COVID-19 terms in supranational (EU) and French and Spanish institutional settings and newspapers". *Terminology. International Journal of Theoretical and Applied Issues in Specialized Communication*. Vol. (29). Núm. (2). Pàg. 306 - 350. ISSN: 0929-9971. DOI: 10.1075/term.00072.mor.

PUJADAS, J.M.; PÉREZ, M.C. (2023). "Numeracy and consistency in age declarations: a case study on nineteenth and twentieth century Catalonia". *Cliometrica*. Pàg. 1 - 36. ISSN: 1863-2505. DOI: 10.1007/s11698-023-00277-w.

ROTGER, N. (2023). "Postwar Intellectuals and the Concept of European Literature: Exile, Memory, Reparation". *Primerjalna književnost (Comparative Literature)*. Vol. (46). Núm. (3). Pàg. 157 - 175. ISSN: 0351-1189. DOI: 10.3986/pkn.v46.i3.09.

STRASLY, I.; MORALES, A. (2023). "Necessità terminologiche di ambito medico nella Lingua dei Segni Francese della Svizzera romanda: il caso del progetto BabelDr". *inTRALinea*. Vol. (25). Núm. (Special Issue). ISSN: 1827-000X.

SOLA, D.; BUSQUETS, A.; TORRES, M. (2023). "Introduction: Practices of mediation in the missionaries of the crown of Castile in China and the Philippines (XVI-XVII centuries) [Introducción: Prácticas de mediación en los misioneros de la corona de Castilla en China y Filipinas (siglos XVI-XVII)]". *Hispania. Revista Española de Historia*. Vol. (83). Núm. (274). Pàg. 1 - 7. ISSN: 0018-2141. DOI: 10.3989/hispania.2023.028.

GASSOL, O. (2023). "Jordi Castellanos and the construction of the history of Catalan literature [Jordi Castellanos i la construcció de la història de la literatura catalana]". *Els Marges: revista de llengua i literatura*. Vol. (2023). Núm. (130). Pàg. 14 - 32. ISSN: 0210-0452.

## Llibres

BURBANO, A.E. (2023). *Different Engines: Media Technologies from Latin America*. Abingdon, OX. Routledge. ISBN: 9781032001111. DOI: 10.4324/9781003172789.

LACUEVA, M. (2023). *Dones i Valencianisme. Clandestines (1940-1969)*. VALENCIA. Riurau Editors. ISBN: 978-84-123055-9-3.

## Capítols de llibres

SÁNCHEZ, L.M. (2023). "'I'll give you just enough to keep you from dying'. Power dynamics disclosed in Tania Bruguera's Endgame". A: BIGNELLI,.; MCMULLANA,.; VERHULST,.. Beckett's afterlives. Adaptation, remediation, appropriation. Manchester. Manchester University Press. Pàg.

186 -201. ISBN: 9781526153791. DOI: 10.7765/9781526153807.00017.

DOMÈNECH, O.; ESTOPÀ , R. (2023). “Neologia geolectal i planificació lingüística: NEOXOC, una apostia per la neodiversitat”. A: FONTM.; PUIGM.; VENYJ.R.. In memoriam Joan Julià-Muné. Miscel·lània d'homenatge. LLEIDA. Pagès Editors. Pàg. 69 -86. ISBN: 9788413034249.

VÁSQUEZ, M.; BURBANO, A.E. (2023). “Intermediality in Seventeenth-Century Baroque Celebrations in Hispanic America: Commissions, Poetry, and Ephemeral Architecture”. A: BRUHNJ.; DE PAIVAM.; LÓPEZA.. The Palgrave Handbook of Intermediality. Cham. Palgrave Macmillan. Pàg. 1 -26. ISBN: 978-3-030-91263-5. DOI: 10.1007/978-3-030-91263-5\_29-1.

BURBANO, A.E. (2023). “Binary Image, Visual Latency”. A: CARDOSOD.; VARDOULIT.. Designing the Computational Image. Imaging Computational Design. San Francisco. Applied Research + Design. Pàg. 70 -73. ISBN: 9781954081345.

PUJADAS, J.M.; BREA, G.; MARTÍ, J. (2023). “Analysis of Inequalities Between Territories”. A: MARTÍ-HENNEBERGJ.. Creative Ways to apply Historical GIS. Promoting Research and Teaching about Europe. Cham. Springer . Pàg. 63 -85. ISBN: 978-3-031-21730-2. DOI: 10.1007/978-3-031-21731-9\_6.

RODRÍGUEZ, A.; GUAL, J.M. (2023). “Fotogenia de una escalera: un recorrido por las relaciones entre el cine, la arquitectura y la cultura visual en España (1900-1950)”. A: ADELLM.; PIÑOLM.; POLOM.. Visiones del cine: El pensamiento cinematográfico en España: de los orígenes a los años 60. Vol II. VALENCIA. Filmoteca Valenciana. Pàg. 83 -102. ISBN: 978-84-482-6866-4.

BREA-MARTÍNEZ, G.; PUJADAS, J.M. (2023). “¿Cuentan los hermanos/as en la formación del matrimonio? Determinantes individuales en el área de Barcelona, siglos XVI-XIX”. A: GARCÍAF.; GUZZIS.. Historia de la familia, historia social. Experiencias de investigación en España y en Europa (siglos XVI-XIX). GIJON. Editorial Trea. Pàg. 293 -320. ISBN: 978-84-19823-09-0.

NICOLAU, A. (2023). “«Un tortell esponjós que t'envolta i s'estufa per l'habitació»: imatges afectives del vincle feminista al teatre català recent”. A: MARCERE.; MIRAI.; MIRC.; PONSM.. Mirades afectives sobre la cultura catalana contemporània. Venècia. Università Ca' Foscari Venezia. Pàg. 141 -158. ISBN: 978-88-6969-755-5. DOI: 10.30687/978-88-6969-754-8.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

MORALES, A. (2023). “Exploració lexicomètrica del discurs sobre la COVID-19. Anàlisi de quatre contextos institucionals estatals i supranacionals”. A: *V Workshop GRIAL*. GRIAL, Grup de Recerca Interuniversitari en Aplicacions Lingüístiques. Barcelona, 09 de Març.

MORALES, A.; STREPPONE, V. (2023). "La Covid-19 als discursos de les institucions nacionals i supranacionals, la premsa i les xarxes socials". A: *Seminari del Grup de Recerca en Estudis del Discurs i de la Traducció - GEDIT*. Barcelona, 15 de Març.

BURBANO, A.E. (2023). "ISEA 2023 Water Integrator: Hydrology of Media". A: *ISEA 2023 International Symposium on Electronic Arts*. ISEA. Paris, 17 - 21 de Maig.

HOLMBERG, K.; BURBANO, A.E. (2023). "Abraham Bar Hiyya in the long travel of the Algorithm". A: *Conference on the Histories of Media Art, Science and Technology 2023 RE:SOURCE*. Venezia, 13 - 16 de Setembre.

GIL, M.; PUJADAS, J.M. (2023). "(Dis)Progression of Local Political-administrative Elites in Early Francoism: Analyzing Individual Labour Trajectories in the City Council of Barcelona (Spain) 1939 - 1942". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

MORALES, A.; JOAN, A.; GAGNÉ, N.; BACH, C.; VILADRICH, E. (2023). "Analyzing the contribution of microlearning capsules and automatic feedback to third and additional language learning ". A: *I International Conference on Written Corrective Feedback in L1 and L2 (WCF 23)*. Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya . Barcelona, 14 - 15 de Abril.

MORALES, A.; GIRARD, M.H. (2023). "L'universalité sous la plume des légistes canadiens". A: *Congrés: XXXVe Congrès de l'Association canadienne de traductologie / 35th Annual Conference of the Canadian Association for Translation Studies*. York University . Toronto, 29 - 31 de Maig.

MORALES, A. (2023). "Multilingual analysis (EN/ES/FR) of the systematicity of COVID-19 terminology uses in three national and supranational institutional contexts (2020-2021)". A: *Seminaire Histal (Groupe de recherche en histoire de la traduction en Amérique latine)*. Montréal, 08 de Juny.

MORALES, A. (2023). "Terminology Management in Times of Pandemic: A Multilingual Analysis". A: *17e Institut d'été de jurilinguistique/17th Summer Institute of Jurilinguistics*. Montréal, 09 de Juny.

PUJADAS, J.M. (2023). "Demografia i epidemiologia en l'objectivació de l'estat de salut. Metodologia estadística i discurs mèdic de l'higienisme balear, segles XIX-XX ". A: *Sessió Científica de la Reial Acadèmia de Medicina de les Illes Balears*. Reial Académia de Medicina de les Illes Balears. Palma De Mallorca, 04 de Juliol.

PUJADAS, J.M. (2023). "Demographic data and Computer Vision: Examining Occupational Individual Trajectories and Progress in Catalan Industrialization, 19th-20th centuries". A: *GENPOPCLIMA. SEMINAR SERIES 2023*. Università di Bologna. Bologna, 04 de Maig.

SANJUAN, J.M.; PUJADAS, J.M. (2023). "The Long Fall from the Skies. Evidences from Downward Mobility on Barcelona Elites during the XVIII and XIX Century". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

PUJADAS, J.M.; RUIZ, J. (2023). "Siblings and Parents Marrying the Same Day: Simultaneous

Marriages as Family Partnership Strategy in the Barcelona Area, 16th - 19th Centuries". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

JOVER, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "Handling Inequality: Women Agency in Southern Europe (Mallorca, 17th Century)". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

BREA-MARTÍNEZ, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "Socioeconomic Mobility and Economic Inequality in the Long Run in Southern Europe: the Area of Barcelona, 16th- 19th Centuries". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

PUJADAS, J.M.; SALAS, P. (2023). "Una muerte saludable. epidemias y cementerios rurales en Baleares, 1800-1918". A: *JORNADAS INTERNACIONALES: MORTALIDAD Y SALUD EN LA CIUDAD CONTEMPORÁNEA*. Bilbao, 01 - 02 de Juny.

PUJADAS, J.M.; PERDIGUERO, E. (2023). "Child Mortality in Palma (Spain), 1836-1930". A: *5th Conference of The European Society of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Nijmegen, 30 de agosto -02 de Setembre.

TRINCADO, J.; PUJADAS, J.M.; RUIZ, S. (2023). "Fertility decline and occupational structure in the Barcelona area (1850-1950): new exploratory methodologies ". A: *5th Conference of The European Society of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Nijmegen, 30 de agosto -02 de Setembre.

VALLS, M.; BREA, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "Industrialization, Family and Intragenerational Social Mobility: Studying Labor Career Progression in Catalonia (1880-1940)". A: *5th Conference of The European Society of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Nijmegen, 30 de agosto -02 de Setembre.

PUJADAS, J.M. (2023). "Metodología estadística i discurs mèdic de l'higienisme balear, segles XIX-XX". A: *Conferència invitada a la Reial Acadèmia de Medicina de les Illes Balears*. Reial Acadèmia de Medicina de les Illes Balears. Palma De Mallorca, 04 - 04 de Juliol.

GIL, M.; PUJADAS, J.M. (2023). "Mujeres y progresión laboral en el Ayuntamiento de Barcelona, 1925-1942". A: *XVI Congreso de la Asociación de Historia Contemporánea. Miradas al pasado, miradas al presente. Nuevos horizontes de la historiografía contemporánea*. Asociación de Historia Contemporánea. Logroño, 07 - 09 de Setembre.

PUJADAS, J.M. (2023). "El futuro demográfico de la humanidad". A: *Ciclo retos socioeconómicos de los cambios demográficos..* Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE) . Valencia, 19 de Octubre.

NICOLAU, A. (2023). "Llibert, Una gossa en un descampat y El nedador del mar secret: representaciones y recepción del tema de la muerte perinatal en el teatro catalán contemporáneo". A: *Association of Hispanists of Great Britain and Ireland (AHGBI) - 68th Annual Conference*. Dublín,

17 - 18 de Abril.

NICOLAU, A. (2023). "Nuestras madres: filiación simbólica, corpórea y afectiva en las narrativas feministas del teatro catalán". A: *Colloque International 'Histoires familiales, histoire nationale: effets de miroir sur les scènes hispanophones contemporaines'*. París, 25 - 26 de Maig.

NICOLAU, A. (2023). "El feminism al teatre català del segle XXI". A: *Curs Teatre i Feminismes 'Els juliols de la UB'*. Cornellà De Llobregat, 03 - 07 de Juliol.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	The Novel as Global Form. Poetic Challenges and Cross-border Literary Circulation
Resum	<p>The GlobalNovel project introduces a new, more integrated, and decentralized perspective in the study of the emergent genre of the global novel, defined as a narrative form that aspires to represent and think about the contemporary world from a global perspective. This new approach will help us better understand how the global novel contributes, discusses and builds global discourses through specific exploratory poetics. Simultaneously, it will help map the uneven circulation of these works within the literary space.</p> <p>Through a selected group of contemporary novels beyond the current Anglophone corpus, the project will innovatively cross the poetic and sociological approaches to the genre, the separated adoption of which is now producing contradictory definitions and simplifications. Through this crossing, the project aims to understand how contemporary novels address global matters, such as global violence, inequality, migration, or climate change, at the same time that it attends to how these novels circulate at a large scale in the international literary market.</p>
Investigador principal	Rotger Cerdà, Neus; Puxan Oliva, Marta
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	81.312,00 €

Títol	Epidemias, estado y desigualdades socioeconómicas: predictibilidad y perdurabilidad, siglos XIX y XX
Resum	La crisis sanitaria actual provocada por la covid-19 ha puesto de manifiesto la vigencia de las epidemias y la importancia de las instituciones públicas para hacerles frente y paliar sus efectos. En este nuevo paradigma, el pasado representa el mejor banco de ensayos para prevenir y preparar la llegada de crisis sanitarias similares que, desgraciadamente, continuarán apareciendo favorecidas por la globalización, el incremento de la interacción entre humanos y animales, una mayor urbanización, además del cambio climático, procesos que se iniciaron siglos atrás. El proyecto EPI-DESIGUAL tiene como objetivo principal innovar en los modelos de predictibilidad y desarrollo de las epidemias, basados en Inteligencia Artificial aplicando machine learning y natural language processing, a partir de la utilización masiva de datos heterogéneos, tales como las informaciones textuales ofrecidos por diarios oficiales y prensa diaria en los siglos XIX y XX para el conjunto de España.
Investigador principal	Pujadas Mora, Joana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	64.645,08 €

Títol	Culturas urbanas y resistencias en la Edad Moderna: actores y espacios
Resum	
Investigador principal	Busquets Alemany, Anna
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Léxico médico y definición: la construcción dinámica del significado terminológico a través de un corpus lexicográfico escolar
Resum	
Investigador principal	Domènec Bagaria, Ona
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	El derecho a participar en la vida cultural de la ciudad: desigualdades y políticas de equidad
Resum	La cultura es la dimensión relegada en la preocupación por las desigualdades sociales y urbanas. Tanto en la investigación académica como en la agenda pública, discutimos intensamente sobre las desigualdades en la renta, la salud o la educación, pero menos sobre las desigualdades en el ejercicio de los derechos culturales. La ciencia política, y particularmente el análisis de políticas públicas, han desatendido la investigación sobre el desigual ejercicio de estos derechos.
Investigador principal	Barbieri Muttis, Nicolás
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	67.132,44 €

Títol	Educación lectora, literaria, lingüística e inclusión: una investigación a través de la literatura infantil y juvenil multimodal en torno a la diversidad y sostenibilidad
Resum	
Investigador principal	Lacueva Lorenz, Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	"Women's Legacy: a project for Cultural and Educational Change"
Resum	<p>"Proporcione un breve resumen de su proyecto. Tenga en cuenta que esta sección (o partes de ella) puede ser utilizada por la Comisión Europea, la Agencia Ejecutiva o las Agencias Nacionales en sus publicaciones. También se incluirá en la Plataforma de Resultados de los Proyectos Erasmus+. Sea conciso y claro y mencione al menos los siguientes elementos: contexto/información general del proyecto; objetivos del proyecto; número y perfil de participantes; descripción de las actividades; metodología que se usará al llevar a cabo el proyecto; una breve descripción de los resultados y del impacto previsto y, finalmente, los beneficios potenciales a más largo plazo. El resumen estará disponible públicamente en caso de que su proyecto sea seleccionado.</p> <p>De cara a la futura publicación en la Plataforma de Resultados de los Proyectos Erasmus+, tenga en cuenta que se solicitará un resumen exhaustivo de los resultados del proyecto durante la(s) fase(s) de presentación de informes. Las disposiciones contractuales relativas al pago final estarán vinculadas a la disponibilidad de dicho resumen."</p>
Investigador principal	Lacueva Lorenz, Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	Ministerio de Educación y Ciencia
Data d'inici/ Data de fi	02/11/2023 - 01/11/2025
Finançament rebut per la UOC	25.658,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Prevenir las epidemias del pasado para curar las del presente: Explorando el Natural Language Processing y la estadística bayesiana para la construcción de modelos predictivos de expansión de epidemias (EPI-PREDICT).
Resum	
Investigador principal	Pujadas Mora, Joana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundación BBVA
Data d'inici/ Data de fi	31/10/2022 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	38.979,40 €

### Tesis dirigides

Títol	Familia i comportament demogràfic a Sant Climent de Llobregat (Barcelona), segles XVI-XX. [Family and demographic behavior in Sant Climent de Llobregat (Barcelona), 16th - 20th centuries]
Autor	VENDRELL, J.
Director/a	PUJADAS, J.M.

Títol	El matrimonio entre parientes: consanguinidad y afinidad en España, siglos XVI-XX. [Marriage among relatives: consanguinity and affinity in Spain, 16th - 19th centuries]
Autor	RUIZ, J.
Director/a	PUJADAS, J.M.

Títol	Mediterrani global. Poètiques mediambientals del litoral en la novel·la actual
Autor	VIDAL, A.
Director/a	ROTGER, N., SANZ, D.

***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Preparación SIGGRAPH 2024
Centre extern	Centro de Convenciones Los Angeles
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	14/04/2023 - 20/04/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Preparación SIGGRAPH2024
Centre extern	Colorado Convention Center
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	04/05/2023 - 09/05/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	ACM SIGGRAPH 2023 - Grupo especial de Interés en gráficas por computador y técnicas interactivas
Centre extern	Centro de Convenciones Los Angeles
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	06/08/2023 - 10/08/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
-----------------------	---------------

Descripció	Preparación para la dirección de ACM SIGGRAPH 2024 - Grupo especial de Interés en gráficas por computador y técnicas interactivas
Centre extern	Colorado Convention Center
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	02/11/2023 - 07/11/2023

Nom de l'investigador	BURBANO, A.E.
Descripció	Presentación resultados en ISEA, International Symposium of Electronic Arts
Centre extern	ISEA Paris
País	França
Data d'inici/ Data de fi	18/05/2023 - 22/05/2023

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, L.M.
Descripció	RE:SOURCE . 10ª Conferencia Internacional sobre Historias del Arte, la Ciencia y la Tecnología de los Medios
Data d'inici/ Data de fi	14/09/2023 - 16/09/2023

Nom de l'investigador	ROBBINS, J.; HOPKINS, J.; ERNEST, P.
Descripció	Using ICT in support of language teaching and learning.
Data d'inici/ Data de fi	22/05/2023 - 24/05/2023

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	HOPKINS, J.
-----------------------	-------------

Títol	Editor associat de la revista JALT CALL (Journal of Computer-Assisted Language Learning of the Japan Association of Language Teachers)
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2010 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Membre de l'Institut d'Arqueologia de la Universitat de Barcelona.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1984 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Membre de la Sociedad de Estudios Históricos de Navarra.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1989 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Membre del Centro de Estudios Borjanos de la Institución Fernando el Católico de Zaragoza.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1990 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Xarxa d'Universitats Espanyoles que imparteixen la Llicenciació d'Humanitats

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2004 - En curs

**4.1.8. Laboratori d'Estudis Literaris Globals. GlobalS**

# Laboratori d'Estudis Literaris Globals. GlobalS

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ROIG SANZ, Diana
INVESTIGADORS	BALCELLS VELA, Ramon BALLART LLADÓS, Clara BELLIDO ÍSCAR, Aitana Elena CAMPANELLA CASAS, Lucia CANTÓ MILÀ, Natàlia CARBÓ CATALAN, Elisabet CARDILLO, Alessio Vincenzo CLARIANA RODAGUT, Ainamar DEL SOLAR ESCARDÓ, Jimena FÓLICA, Laura Virginia IKOFF, Ventsislav KVIRIKASHVILI CHITISHVILI, Ana MOTA DE ARAUJO, Aurea Cristina RODRÍGUEZ CASAÑ, Ruben ROTGER CERDÀ, Neus SUÁREZ GONZÁLEZ, Pablo TANASESCU, Cristian TANASESCU, Raluca Andreia VIDAL PÉREZ, Aina YAGCI, Fatma Selin

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	9
Tesis dirigides	1
Altres documents	2
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

BAUZÁ, F.; FLORÍA, M.; GÓMEZ, J.; ARENAS, A.; CARDILLO, A.V. (2023). "Characterization of interactions' persistence in time-varying networks". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-022-25907-7.

CARBÓ, E. (2023). "Literary translation: Between intellectual cooperation and cultural diplomacy. The Ibero-American collection (1930-1940)". *Translation in Society*. Vol. (2). Núm. (1). Pàg. 15 - 32. ISSN: 2667-3037. DOI: 10.1075/tris.22004.car.

MOTA, A.C. (2023). "Displacement, women intellectuals and entangled knowledge in the making of global modernity". *European Journal of Social Theory*. Vol. (26). Núm. (3). Pàg. 354 - 372. ISSN: 1368-4310. DOI: 10.1177/13684310231164709.

ROTGER, N. (2023). "Postwar Intellectuals and the Concept of European Literature: Exile, Memory, Reparation". *Primerjalna književnost (Comparative Literature)*. Vol. (46). Núm. (3). Pàg. 157 - 175. ISSN: 0351-1189. DOI: 10.3986/pkn.v46.i3.09.

FÓLICA, L.V.; IKOFF, V. (2023). "Discovering literary translation in Ibero-American periodicals (1898-1959): a process for the construction and analysis of a database with Digital Humanities tools [Visibilizando la traducción literaria en revistas iberoamericanas (1898-1959) : pasos para la

construcción y análisis de una base de datos con herramientas de las Humanidades Digitales]”. *Amoxtli. Historia de la Edición y la Lectura*. Núm. (10). Pàg. 1 - 22. ISSN: 0719-997X. DOI: 10.38123/amox10.347.

### Capítols de llibres

CAMPANELLA, L. (2023). “Idea Vilariño y Oscar Wilde: tras los pasos de tres traducciones ocultas”. A: LARREA.I.. Idea Vilariño y la traducción. Montevideo. Biblioteca Nacional de Uruguay. Pàg. 241 -264. ISBN: 978-9974-726-22-2.

CAMPANELLA, L.; HORNOS, L.; LÁZARO, R.; TORRES, C. (2023). “Shakespeare en borrador: las traducciones en proceso de Idea Vilariño”. A: LARREA.I.. Idea Vilariño y la traducción. Montevideo. Biblioteca Nacional de Uruguay. Pàg. 193 -216.

VIDAL, A. (2023). “The Circulation of Global Environmental Concerns: Local and International Perspectives in the Verdenero Collection and Donna Leon's Crime Fiction”. A: ASHMANN.. The Routledge Handbook of Crime Fiction and Ecology. New York, NY. Taylor & Francis. Pàg. 410 -422. ISBN: 9780367550851. DOI: 10.4324/9781003091912-38.

FÓLICA, L.V. (2023). “Jugar el juego en la Argentina: hacia una institucionalización de la reflexividad en los estudios de traducción”. Jean-Marc Gouanvic, Práctica social de la traducción. La novela realista en el campo literario francés (1920-1960). Buenos Aires. Ethos Traductora. Pàg. 13 -27. ISBN: 978-987-46993-8-1.

FÓLICA, L.V. (2023). “Queneau por entregas: las traducciones intraducibles de Idea Vilariño en revistas latinoamericanas”. A: LARREA.I.. Idea Vilariño y la traducción. Montevideo. Biblioteca Nacional de Uruguay. Pàg. 127 -147. ISBN: 978-9974-726-22-2.

### Comunicacions i participacions en congressos

CLARIANA, A. (2023). “Challenges of working with quantitative methods: trying to trace the first transnational networks of Ibero-American women interested in cinema”. A: *Feminist Film Heritage: Expanding the World’s Film Archives, Second Global Networking Symposium ¿Women’s Global Film Movements and Networks?*. Janovics Centre for Screen and Performing Arts Studies; Babeş-Bolyai University; Queen Margaret University. 05 - 07 de Gener.

CLARIANA, A.; LEVENTOPOULOS, M. (2023). “Ecrire une histoire transnationale du cinéma à partir des Balkans”. A: *Impartició de classe a seminari ¿Ecrire une histoire transnationale du cinéma à partir des Balkans? (París 8), professora a càrrec Mélisande Leventopoulos*. Université Paris 8. Paris, 22 de Març.

ROTGER, N.; VIDAL, A. (2023). “Of Other Europes: Shifting Paradigms in the Contemporary Global

Novel". A: *American Comparative Literature Association Annual Meeting*. Chicago, 16 - 19 de Març.

IKOFF, V.; FÓLICA, L.V.; CARDILLO, A.V.; ROIG, D. (2023). "Del índice a la base de datos. Enriquecer repositorios de revistas culturales iberoamericanas para el análisis computacional de la traducción literaria". A: *VI Congreso de la Sociedad Internacional de Humanidades Digitales Hispánicas (HDH2023)*. Sociedad Internacional de Humanidades Digitales Hispánicas (. Logroño, 18 - 20 de Octubre.

CLARIANA, A. (2023). "Transnational genealogies and dialogues as strategies to legitimise women's work in the first Iberoamerican film clubs". A: *Doing Women's Film and TV History VI*. Brighton, 14 - 16 de Juny.

CLARIANA, A. (2023). "Decentering Cineclubism as a way to Decolonise and Depatriarchalise Cinema History". A: *Annual Conference. HOMER. HoMER, History of Moviegoing, Exhibition and Reception*; FUNDACIÓ TECNOCAMPUS MATARO-MARESME . Mataro, 04 - 07 de Juliol.

CLARIANA, A. (2023). "Women Mediators in the Iberoamerican. Circulation of Battleship Potemkin". A: *Visible Evidence XXIX. Visible Evidence*; University of Udine. Udine, 06 - 09 de Setembre.

CARDILLO, A.V. (2023). "Network science meets Digital humanities: many challenges and some success stories". A: *LANET 2023*. Universidad Andina de Cusco. Cusco, 21 - 25 de Agost.

CARDILLO, A.V. (2023). "Characterizing the geographical organization of the International Institute of Intellectual Cooperation via network cartography". A: *1st Meeting Spanish Chapter Complex Systems Society (CS3)*. Universidad de Cantabria . Santander, 04 - 05 de Maig.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **àmbit internacional**

Títol	Social Networks of the Past: Mapping Hispanic and Lusophone Literary Modernity, 1898-1959
-------	---

Resum	Data mining and big data approaches are changing the ways in which we create knowledge, access information and preserve our cultural heritage. This research applies cutting-edge technology to analyse a neglected aspect of European and non-European social and cultural life of the 20th century: the impact of Hispanic and Lusophone literary networks and cultural mediators in international modernity between 1898 and 1959. The project pursues three central goals: 1) to retrieve the lost history of Iberoamerican mediators in modernist intercultural and multilingual networks and reappraise their role; 2) to narrow the knowledge divide in terms of access and production in the Iberoamerican field by generating and making freely available new and reliable data that addresses the lack of documented cultural heritage, and 3) to offer an innovative and reproducible model that can be applied across periods, languages, and disciplines to analyse cross border phenomena, under-examined mediators and networks and overshadowed geographical scales in their relations to the wider world. These goals will be achieved by a twofold methodology: i) an open and collaborative research tool providing a data source for quantitative and qualitative analysis on Iberoamerican mediators, and ii) four subprojects on key cultural transformation processes distinctive of modern societies (the institutionalization of Iberoamerican cultures, the rise of translated literature in key Iberoamerican modernist journals, the position of Iberoamerican women in the cultural field, and the role of Iberoamerican mediators in new forms of mass media). By combining computational methods, cultural, literary history, translation, sociology, gender and media studies, I will lead an interdisciplinary team of 6 researchers that will fill the gap in modernist studies and will offer an original, reproducible and empirically tested method for studying social human interaction within a global, cultural and decentred approach.
Investigador principal	Roig Sanz, Diana
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2018 - 30/11/2023
Finançament rebut per la UOC	1.500.000,00 €

**Àmbit nacional**

Títol	The Novel as Global Form. Poetic Challenges and Cross-border Literary Circulation
Resum	<p>The GlobalNovel project introduces a new, more integrated, and decentralized perspective in the study of the emergent genre of the global novel, defined as a narrative form that aspires to represent and think about the contemporary world from a global perspective. This new approach will help us better understand how the global novel contributes, discusses and builds global discourses through specific exploratory poetics. Simultaneously, it will help map the uneven circulation of these works within the literary space.</p> <p>Through a selected group of contemporary novels beyond the current Anglophone corpus, the project will innovatively cross the poetic and sociological approaches to the genre, the separated adoption of which is now producing contradictory definitions and simplifications. Through this crossing, the project aims to understand how contemporary novels address global matters, such as global violence, inequality, migration, or climate change, at the same time that it attends to how these novels circulate at a large scale in the international literary market.</p>
Investigador principal	Rotger Cerdà, Neus; Puxan Oliva, Marta
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	81.312,00 €

***Tesis dirigides***

Títol	Mediterrani global. Poètiques mediambientals del litoral en la novel·la actual
-------	--

Autor	VIDAL, A.
Director/a	ROTGER, N., SANZ, D.

### ***Altres documents***

CLARIANA, A.; CARDILLO, A.V.; IKOFF, V.; DEL SOLAR-ESCARDÓ, J.; ROIG, D. (2023). "Social networks in Ibero-American film culture during the first half of the twentieth century: Lola Álvarez Bravo, Victoria Ocampo, María Luz Morales, and the relations between Ibero-American film clubs". Universitat Oberta de Catalunya.

RODRÍGUEZ, R.; CARBÓ, E.; DEL SOLAR, J.; CARDILLO, A.V.; IKOFF, V.; ROIG, D. (2023). "People, Places, and Languages in the correspondence preserved in the archive of the International Institute of Intellectual Cooperation". Universitat Oberta de Catalunya .

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CARDILLO, A.V.
Descripció	Beyond simple dynamics: coevolutionary dynamics
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2023 - En curs

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	MOTA, A.C.
Títol	Comprehensive Approach Program Against Violence and Discrimination for Reasons of Gender and Sexual Identity of the National University of the Center of the Province of Buenos Aires
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/2021 - En curs

**4.1.9. Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES**

# Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	IRIBARREN DONADEU, Teresa
INVESTIGADORS	CANADELL RUSIÑOL, Roger CLUSELLAS CODINA, David FERNÀNDEZ MONTOLÍ, Josep Anton FIGUERAS CAPDEVILA, Narcís OJEDA CABA, Júlia
COL·LABORADORS EXTERNS	COMELLES GARCIA, Salvador GALIANO TORRES, Inés

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	1
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

FERNÀNDEZ, J.A. (2023). "The Silence of the Body in Blai Bonet's Diaries". *Bulletin of Hispanic Studies*. Vol. (100). Núm. (3). Pàg. 341 - 356. ISSN: 1475-3839. DOI: 10.3828/bhs.2023.23.

IRIBARREN, T.; SERRANO, J.; GATELL, M.; CLUA, M. (2023). "Literatura i violències masclistes. La lectura resistent com a pràctica acadèmica transformadora". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2385-6203.

### Llibres

IRIBARREN, T.; GATELL, M.; SERRANO, J.; CLUA, M. (2023). *Literature and Male Violence. A Guide for Academic Research [Literatura i violències masclistes. Guia per a treballs acadèmics = Literatura y violencias machistas. Guía para trabajos académicos]*. Venezia. Edizioni Ca' Foscari. ISBN: 978-88-6969-747-0.

### Capítols de llibres

IRIBARREN, T.; OJEDA, J. (2023). "El crac financer del 2008: seqüeles psicològiques i esfondrament afectiu en Maria Guasch". A: PALERM.; ROSELLÓP.. Literatura catalana contemporània: canvi i continuïtat. VI Jornada LitCat de Grups de Recerca celebrada a la Universitat de les Illes Balears el dia 13 de maig de 2022. BARCELONA. Institut d'Estudis Catalans (IEC) . Pàg. 49 -68. ISBN: 9788499657028.

IRIBARREN, T. (2023). "Joaquim Mallafrè: l'excepcionalitat de les traduccions de James Joyce". A: PRADILLAM.A.; SUNYERM.. Joaquim Mallafrè, traductor i lingüista. BARCELONA. Publicacions Universitat Rovira i Virgili. Pàg. 57 -69. ISBN: 978-84-9965-719-6. DOI: 10.2436/15.2500.02.6.

### Comunicacions i participacions en congressos

OJEDA, J. (2023). "La narrativa catalana de poscrisis: una radiografía literaria y sociopolítica de la década 2010-2010". A: *Conferència impartida en el marc de la meva estada a la Universitat Adam Mickiewicz de Poznan, Polònia, per finalitzar la meva tesi doctoral*. Adam Mickiewicz University. Poznan, 13 - 13 de Gener.

OJEDA, J. (2023). "La narrativa catalana de postcrisi. Un cas d'estudi: Marta Rojals ". A: *Classe impartida amb alumnes de segon curs del grau d'Hispàniques de la Universitat Adam Mickiewicz Poznan*. Poznan, 19 - 19 de Gener.

OJEDA, J. (2023). "La realitat com a matèria primera: crisi, treball i conflicte en la narrativa de Francesc Serés". A: *Cicle de clàssics contemporanis. Francesc Serés: La pell de la realitat*. Barcelona, 03 - 04 de Març.

OJEDA, J. (2023). "L'estudi de la literatura catalana des d'una perspectiva sociolingüística: una aproximació ". A: *IX Jornada Assamblea FilCAT UAB*. Cerdanyola Del Valles, 22 - 23 de Març.

OJEDA, J. (2023). "La piel de la frontera de Francesc Serés: una lectura de postcrisis" ". A: *Participacio com a conferenciant en un seminari del grup de recerca CALITHI: Literatura y capitalismo en las culturas hispánicas*, dirigit per Magda Potok del Departament d'Estudis Hispànics i de l'Institut de Llengues i Literatures Romàniques de la Universitat Adam Mickiewicz de Poznan, Polònia. Poznan, 14 - 15 de Març.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Literatura i violències contra les dones: guia acadèmica per a Treballs Finals
Resum	Aquest projecte del grup de recerca LiCMES (UOC) vol donar resposta a la necessitat docent equipant estudiants i professorat amb una guia per a la realització de TFG i TFM sobre violències contra les dones (físiques, psíquiques, estructurals i simbòliques) de l'àmbit dels estudis literaris i editorials.
Investigador principal	Iribarren Donadeu, Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	16/03/2022 15/03/2023
Finançament rebut per la UOC	8.937,00 €

## Tesis dirigides

Títol	Memory construction in contemporary graphic novels (2005-2015): the Spanish Civil War and its aftermath
-------	---

Autor	ARTIME, C.
Director/a	IRIBARREN, T.

Títol	La narrativa catalana de postcrisi. Llengua, gènere i país en el tríptic de Marta Rojals
Autor	OJEDA, J.
Director/a	IRIBARREN, T.

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	OJEDA, J.
Descripció	Estada de recerca de dos mesos al Centre d'Estudis Catalans de la Universitat Adam Mickiewicz de Poznan, Polònia, sota la supervisió del professor Alfons Gregori i Gomis
Centre extern	Universitat Adam Mickiewicz
País	POLÒNIA
Data d'inici/ Data de fi	04/01/2023 - 01/03/2023

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	FERNÀNDEZ, J.A.
Títol	International Advisory Committee, Hispanic Research Journal
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	FERNÀNDEZ, J.A.
Títol	Editorial Board, Catalan Review

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/2010 - En curs

**4.1.10. Llengua, cultura i identitat en un món global. IDENTICAT**

# Llengua, cultura i identitat en un món global. IDENTICAT

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUJOLAR COS, Joan
INVESTIGADORS	AMARELO MONTERO, Daniel AMORÓS TORRÓ, Marta BALLESTÉ ISERN, Eduard CANADELL RUSIÑOL, Roger CHOINSKA, Dorota CLARET MIRANDA, Jaume CLUSELLAS CODINA, David COLOMBO VILARRASA, Alba FERNÀNDEZ MONTOLÍ, Josep Anton FIGUERAS CAPDEVILA, Narcís FUSTER SOBREPERE, Joan GIL GARRUSTA, Marc GOMEZ PRADAS, Muriel GONZÁLEZ BALLETBÓ, Isaac IRIBARREN DONADEU, Teresa MARTÍNEZ SANMARTÍ, Roger MARVIN, Camille OJEDA CABA, Júlia PUIGDEVALL SERRALVO, Maria Teresa PUJADAS MORA, Joana Maria RODRÍGUEZ NAVAS, Laura
COL·LABORADORS EXTERNS	BENITO PÉREZ, Ricard

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	3
Capítols de llibres	6
Comunicacions i participacions en congressos	40
Tesis dirigides	4
Altres documents	1
Altres activitats	14

## Producció científica

### Articles científics

FERNÀNDEZ, J.A. (2023). "The Silence of the Body in Blai Bonet's Diaries". *Bulletin of Hispanic Studies*. Vol. (100). Núm. (3). Pàg. 341 - 356. ISSN: 1475-3839. DOI: 10.3828/bhs.2023.23.

AMARELO, D. (2023). "Rodrigo Borba (ed). Discursos Transviados: Por uma Linguística Queer". *Journal of Language and Sexuality*. Vol. (12). Núm. (1). Pàg. 135 - 139. ISSN: 2211-3770. DOI: 10.1075/jls.00025.ama.

AMARELO, D. (2023). "Language Ideologies and Its Applicability to the Sociolinguistic Study of Galiza [Ideologías lingüísticas y su aplicabilidad al estudio sociolingüístico de Galiza: ¿una herramienta teórico-metodológica poco explorada?]". *Discurso & Sociedad*. Vol. (17). Núm. (1). Pàg. 1 - 31. ISSN: 1887-4606.

AMARELO, D. (2023). "Las múltiples lenguas de la transgresión: nuevxs hablantes y sexualidades no normativas en Galiza". *Quaderns de Ciències Socials*. Vol. (2021). Núm. (48). Pàg. 2 - 27. ISSN: 1696-1676.

GONZÁLEZ, I.; BENITO, R.; ALBAIGÉS, B. (2023). "School Segregation at the Local Level: Contextual and Institutional Factors in Catalonia [La segregación escolar a escala local: factores contextuales e institucionales en Cataluña]". *Revista Española de Investigaciones Sociológicas*. Núm. (183). Pàg. 39 - 56. ISSN: 0210-5233. DOI: 10.5477/cis/reis.183.39.

AMARELO, D. (2023). "La variación ter que, haber (de/que) y deber y sus valores modales en el

gallego oral contemporáneo: una aproximación basada en el uso". *Studies in Hispanic and Lusophone Linguistics*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 279 - 303. ISSN: 2199-3386. DOI: 10.1515/shll-2023-2011.

PUJADAS, J.M.; PÉREZ, M.C. (2023). "Numeracy and consistency in age declarations: a case study on nineteenth and twentieth century Catalonia". *Cliometrica*. Pàg. 1 - 36. ISSN: 1863-2505. DOI: 10.1007/s11698-023-00277-w.

CLARET, J. (2023). "Lights & shadows of the NO-DO [Los claroscuros del NO-DO]". *FilmHistoria Online*. Vol. (33). Núm. (2). Pàg. 47 - 62. ISSN: 1136-7385. DOI: 10.1344/fh.2023.33.2.47-62.

LAMAS, L.; COLOMBO, A. (2023). "The Local and Global Scope of The Year of the Ox. Rethinking Barcelona's Chinese New Year Festival in Pandemic Times". *Journal of Chinese Overseas*. Vol. (19). Núm. (2). Pàg. 295 - 323. ISSN: 1793-0391. DOI: 10.1163/17932548-12341492.

IRIBARREN, T.; SERRANO, J.; GATELL, M.; CLUA, M. (2023). "Literatura i violències masclistes. La lectura resistent com a pràctica acadèmica transformadora". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2385-6203.

PUJOLAR, J. (2023). "Post-national linguistic nationalism: Universalising bias. Epilogue to the monographic section "Language and neutrality" [El nacionalisme lingüístic postnacional: Universalitzar la parcialitat. Epíleg a la secció monogràfica "Llengua i neutralitat"]". *Revista de Llengua i Dret*. Núm. (80). Pàg. 99 - 108. ISSN: 0212-5056. DOI: 10.58992/rld.i80.2023.4145.

AMARELO, D. (2023). "Un futuro incerto: a variación ir + inf. e haber (de) + inf. no gallego oral contemporáneo". *Cadernos de Lingua*. Núm. (40). Pàg. 79 - 100. ISSN: 1130-5924. DOI: 10.32766/cdl.40.820.

## Llibres

BARLÉS, E.; GOMEZ, M. (2023). *Japón en español. La difusión de la cultura japonesa a través de los libros (1868-1945)*. MADRID. Universidad Autónoma de Madrid . ISBN: 978-84-8344-862-5. DOI: 10.15366/9788483448625.

SOLÍS, J.M.; ÚBEDA, M.; BALLESTÉ, E. (2023). *En conflicto: Experiencias, prácticas y formas de gestión de lo urbano*. VILASSAR DE DALT. Icaria Editorial. ISBN: 978-84-18826-48-1.

IRIBARREN, T.; GATELL, M.; SERRANO, J.; CLUA, M. (2023). *Literature and Male Violence. A Guide for Academic Research* [Literatura i violències masclistes. Guia per a treballs acadèmics = Literatura y violencias machistas. Guía para trabajos académicos]. Venezia. Edizioni Ca' Foscari. ISBN: 978-88-6969-747-0.

## Capítols de llibres

IRIBARREN, T.; OJEDA, J. (2023). "El crac financer del 2008: seqüeles psicològiques i esfondrament afectiu en Maria Guasch". A: PALERM.; ROSELLÓP.. Literatura catalana contemporània: canvi i continuïtat. VI Jornada LitCat de Grups de Recerca celebrada a la Universitat de les Illes Balears el dia 13 de maig de 2022. BARCELONA. Institut d'Estudis Catalans (IEC) . Pàg. 49 -68. ISBN: 9788499657028.

CLARET, J. (2023). "Josep Fontana i l'ús social de la història". A: DELGADOJ.M.; PICHJ.. Josep Fontana. Historiador, mestratge i compromís cívic. BARCELONA. Universitat Pompeu Fabra. Pàg. 311 -329. ISBN: 978-84-88042-94-1.

CLARET, J. (2023). "La represión en el ámbito universitario". A: BLANCOJ.A.. La represión sobre la comunidad educativa en el distrito universitario de Salamanca. SALAMANCA. Ediciones-Universidad Salamanca. Pàg. 105 -120. ISBN: 978-84-1311-828-4.

PUJADAS, J.M.; BREA, G.; MARTÍ, J. (2023). "Analysis of Inequalities Between Territories". A: MARTÍ-HENNEBERGJ.. Creative Ways to apply Historical GIS. Promoting Research and Teaching about Europe. Cham. Springer . Pàg. 63 -85. ISBN: 978-3-031-21730-2. DOI: 10.1007/978-3-031-21731-9\_6.

IRIBARREN, T. (2023). "Joaquim Mallafrè: l'excepcionalitat de les traduccions de James Joyce". A: PRADILLAM.A.; SUNYERM.. Joaquim Mallafrè, traductor i lingüista. BARCELONA. Publicacions Universitat Rovira i Virgili. Pàg. 57 -69. ISBN: 978-84-9965-719-6. DOI: 10.2436/15.2500.02.6.

BREA-MARTÍNEZ, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "¿Cuentan los hermanos/as en la formación del matrimonio? Determinantes individuales en el área de Barcelona, siglos XVI-XIX". A: GARCÍAF.; GUZZIS.. Historia de la familia, historia social. Experiencias de investigación en España y en Europa (siglos XVI-XIX). GIJON. Editorial Trea. Pàg. 293 -320. ISBN: 978-84-19823-09-0.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

AMARELO, D. (2023). "É a revitalización linguística uma tarefa queer? Língua, espaço e sexualidade na Galiza de hoje". A: 2023 MLA Annual Convention. Modern Language Association. 05 - 08 de Gener.

OJEDA, J. (2023). "La narrativa catalana de poscrisis: una radiografía literaria y sociopolítica de la década 2010-2010". A: Conferència impartida en el marc de la meva estada a la Universitat Adam Mickiewicz de Poznan, Polònia, per finalitzar la meva tesi doctoral. Adam Mickiewicz University. Poznan, 13 - 13 de Gener.

OJEDA, J. (2023). "La narrativa catalana de postcisi. Un cas d'estudi: Marta Rojals ". A: Classe impartida amb alumnes de segon curs del grau d'Hispàniques de la Universitat Adam Mickiewicz Poznan. Poznan, 19 - 19 de Gener.

OJEDA, J. (2023). "La realitat com a matèria primera: crisi, treball i conflicte en la narrativa de Francesc Serés". A: *Cicle de clàssics contemporanis. Francesc Serés: La pell de la realitat*. Barcelona, 03 - 04 de Març.

OJEDA, J. (2023). "L'estudi de la literatura catalana des d'una perspectiva sociolingüística: una aproximació ". A: *IX Jornada Assamblea FilCAT UAB*. Cerdanyola Del Valles, 22 - 23 de Març.

OJEDA, J. (2023). "La piel de la frontera de Francesc Serés: una lectura de postcrisis" ". A: *Participacio com a conferenciant en un seminari del grup de recerca CALITHI: Literatura y capitalismo en las culturas hispánicas*, dirigit per Magda Potok del Departament d'Estudis Hispànics i de l'Institut de Llengues i Literatures Romàniques de la Universitat Adam Mickiewicz de Poznan, Polònia. Poznan, 14 - 15 de Març.

GIL, M.; PUJADAS, J.M. (2023). "(Dis)Progression of Local Political-administrative Elites in Early Francoism: Analyzing Individual Labour Trajectories in the City Council of Barcelona (Spain) 1939 - 1942". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

CLARET, J. (2023). "Estudis històrics de fosses i de memòria democràtica de les Illes Balears". A: *La Antropología Social ante la memoria de la guerra civil y la posguerra. Menorca como estudio de caso*. Universidad Nacional de Educación a Distancia. Mahon, 22 de Juny.

AMARELO, D. (2023). ""Minoritized languages, queer speakers: Navigating the language & sexuality intersection in Galiza and Catalonia"". A: *Seminar on Gender and Sexuality Studies (CISPAC, Santiago de Compostela)*. Centro de Investigación Interuniversitario das Paisaxes Atlánticas Culturais (CISPAC) - USC. 25 - 26 de Maig.

AMARELO, D. (2023). "Ethnicity at a crossroads. Galician struggle for linguistic normalization and Spanish-speaking migration: tensions and alliances". A: *Hispanic? Sociolinguistics at a Crossroads X International Conference of Hispanic Linguistics VIII Biennial Meeting of the International Association for the Study of Spanish in Society*. THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL. Liverpool, 08 - 09 de Juny.

PUJADAS, J.M. (2023). "Demografia i epidemiologia en l'objectivació de l'estat de salut. Metodologia estadística i discurs mèdic de l'higienisme balear, segles XIX-XX ". A: *Sessió Científica de la Reial Acadèmia de Medicina de les Illes Balears*. Reial Académia de Medicina de les Illes Balears. Palma De Mallorca, 04 de Juliol.

PUJADAS, J.M. (2023). "Demographic data and Computer Vision: Examining Occupational Individual Trajectories and Progress in Catalan Industrialization, 19th-20th centuries". A: *GENPOPCLIMA. SEMINAR SERIES 2023*. Università di Bologna. Bologna, 04 de Maig.

SANJUAN, J.M.; PUJADAS, J.M. (2023). "The Long Fall from the Skies. Evidences from Downward Mobility on Barcelona Elites during the XVIII and XIX Century". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

PUJADAS, J.M.; RUIZ, J. (2023). "Siblings and Parents Marrying the Same Day: Simultaneous Marriages as Family Partnership Strategy in the Barcelona Area, 16th - 19th Centuries". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

JOVER, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "Handling Inequality: Women Agency in Southern Europe (Mallorca, 17th Century)". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

BREA-MARTÍNEZ, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "Socioeconomic Mobility and Economic Inequality in the Long Run in Southern Europe: the Area of Barcelona, 16th- 19th Centuries". A: *European Social Science History Conference 2023*. International Institute of Social History. Goteborg, 12 - 15 de Abril.

MARTÍNEZ, R.; GONZÁLEZ, I.; BENITO, R. (2023). "Relational infrastructure and reproduction in schools. An interactional rereading of Bourdieu". A: *BSA Bourdieu Study Group's Mid Term International Conference 2023 - Education and Social Inequalities: Between Reproduction and Change*. Bourdieu Study Group (British Sociological Association). Barcelona, 05 - 07 de Juliol.

MARTÍNEZ, R.; TORKELSON, J. (2023). "Youth Cultures and Educational Inequalities: New Usages of the Bourdieusian notions of Distinction and Social Capital". A: *BSA Bourdieu Study Group's Mid Term International Conference 2023 - Education and Social Inequalities: Between Reproduction and Change*. Bourdieu Study Group (British Sociological Association). Barcelona, 05 - 07 de Juliol.

GOMEZ, M. (2023). "Club 49, en el paisaje cultural de la posguerra". A: *Paisajes. Natura Potentior Ars: naturaleza y ciencias para una disciplina del siglo XXI. XXIV Congreso del Comité Español de Historia del Arte*. Madrid, 12 - 16 de Juny.

PUJADAS, J.M.; SALAS, P. (2023). "Una muerte saludable. epidemias y cementerios rurales en Baleares, 1800-1918". A: *JORNADAS INTERNACIONALES: MORTALIDAD Y SALUD EN LA CIUDAD CONTEMPORÁNEA*. Bilbao, 01 - 02 de Juny.

PUJADAS, J.M.; PERDIGUERO, E. (2023). "Child Mortality in Palma (Spain), 1836-1930". A: *5th Conference of The European Society of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Nijmegen, 30 de agosto -02 de Setembre.

TRINCADO, J.; PUJADAS, J.M.; RUIZ, S. (2023). "Fertility decline and occupational structure in the Barcelona area (1850-1950): new exploratory methodologies ". A: *5th Conference of The European Society of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Nijmegen, 30 de agosto -02 de Setembre.

VALLS, M.; BREA, G.; PUJADAS, J.M. (2023). "Industrialization, Family and Intragenerational Social Mobility: Studying Labor Career Progression in Catalonia (1880-1940)". A: *5th Conference of The*

*European Society of Historical Demography.* European Society of Historical Demography. Nijmegen, 30 de agosto -02 de Setembre.

PUJADAS, J.M. (2023). "Metodologia estadística i discurs mèdic de l'higienisme balear, segles XIX-XX". A: *Conferència invitada a la Reial Acadèmia de Medicina de les Illes Balears*. Reial Acadèmia de Medicina de les Illes Balears. Palma De Mallorca, 04 - 04 de Juliol.

AMARELO, D. (2023). "Queer speakers and the sociolinguistic field in Galiza and Catalonia: Language ideologies, non-normative sexualities, and minoritization in motion". A: *Lavender Languages and Linguistics Conference 29*. Boise State University. Boise, Idaho, 09 - 11 de Març.

AMARELO, D. (2023). "Estudos queer 'en español'? Ou como explicar en Madrid a necesidade dunha sociolingüística crítica". A: *MariCorners. III Congreso Internacional de Estudios Interdisciplinares LGTBIQ+ en español*. Universidad Complutense de Madrid . Madrid, 28 - 30 de Març.

AMARELO, D. (2023). "Linguistic closets: Coming out of the nation in contemporary Galicia(n)". A: *XIX International Conference on Minority Languages*. University of Wales . Carmarthen, 20 - 24 de Juny.

AMARELO, D.; LAGO, E. (2023). "A mercantilización lingüística do galego através de exemplos publicitários no âmbito turístico: maximização comercial da menorização linguística". A: *XVI Congreso Internacional de Antropología ASAEE/AGANTRO. ¿Non hai fronteiras?¿*. Universidade da Coruña; AGANTRO. Coruña (La), 06 - 08 de Setembre.

GIL, M.; PUJADAS, J.M. (2023). "Mujeres y progresión laboral en el Ayuntamiento de Barcelona, 1925-1942". A: *XVI Congreso de la Asociación de Historia Contemporánea. Miradas al pasado, miradas al presente. Nuevos horizontes de la historiografía contemporánea*. Asociación de Historia Contemporánea. Logroño, 07 - 09 de Setembre.

PUJADAS, J.M. (2023). "El futuro demográfico de la humanidad". A: *Ciclo retos socioeconómicos de los cambios demográficos..* Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE) . Valencia, 19 de Octubre.

CLARET, J. (2023). "La hora Cero de la ciencia, la universidad y la cultura española". A: *Ciencia nacionalcatólica y colonialismo: el CSIC y su polimorfismo social y cultural*. Madrid, 15 - 16 de Noviembre.

CLARET, J. (2023). "El secuestro de la historia. Usos y políticas de pasado en la Catalunya del siglo XXI". A: *XIV Seminario de Historia de la Historiografía Juan José Carreras*. Zaragoza, 30 de noviembre -01 de Desembre.

GOMEZ, M. (2023). ""Cultura popular japonesa: los juguetes tradicionales de madera"". A: *Japón en la Ribera. Diálogo a través de la cultura de madera*,. Ayuntamiento de Ribera de Arriba. Ribera De Arriba, 17 - 18 de Novembre.

AMARELO, D. (2023). "Quando o folklore se conjuga em tempo futuro: propostas queer na música galega contemporânea e o seu contributo para a revitalização linguística do galego". A: *7º Encontro - Grupo de Estudos do Programa de Estudos Galegos*. Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ). Rio De Janeiro, 27 de Octubre.

AMARELO, D. (2023). "Visit to the "Políticas linguísticas" graduate seminar - talk and discussion with students on non-binary and inclusive language in Galician and Catalan". A: *Políticas linguísticas*. Universidade Federal Fluminense. Niterói (Rio De Janeiro), 14 de Novembre.

AMARELO, D. (2023). "Gênero e sexualidade na Galícia de uma perspetiva sociolinguística crítica". A: *Programa de Estudos Galegos (PROEG-UERJ)*. Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ). Rio De Janeiro, 21 de Novembre.

AMARELO, D. (2023). "Linguística queer: o quê, o porquê e o para quem". A: *Ciclo de palestras LGBTIQ+ na USC: QUEER-EMOS ESTUDOS QUEER*. Universidade de Santiago de Compostela. 06 de octubre -24 de Novembre.

AMARELO, D. (2023). "Por uma linguística queer das línguas minorizadas: a Galícia como estudo de caso". A: *Conferència convidada - Programa Interdisciplinar de Pós-Graduação em Linguística Aplicada (PIPGLA)*, UFRJ. Federal University of Rio de Janeiro (UFRJ). Rio De Janeiro, 06 de Desembre.

AMARELO, D. (2023). "Uma perspectiva sociolinguística crítica sobre a Galícia contemporânea: gênero e sexualidade, neofalantismo e mercantilização da língua". A: *Conferència convidada - Programa de Pós-Graduação em Estudos da Linguagem & Núcleo de Estudos Galegos*, UFF. Niterói (Rio De Janeiro), 07 de Desembre.

AMARELO, D. (2023). "Estudos queer e sociolinguística crítica na Galícia do século XXI". A: *Conferència convidada - Centro de Estudos Galegos*, UFBA. UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA. Salvador Da Bahia, 11 de Desembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Los nuevos hablantes en tanto que agentes de transformación sociolinguística en Cataluña
-------	--

Resum	Equiling-Cat se propone colaborar con nuevos hablantes de catalán y castellano para comprender y superar las desigualdades asociadas al multilingüismo o a diferencias lingüísticas. Las desigualdades sociales vienen dadas en parte por procesos de carácter simbólico o material. Los simbólicos provienen de las categorías sociales que las personas construyen en base a como habla la gente y otros indicadores (el color de la piel, el sexo, la religión, etc). Las materiales derivan de diferencias en educación, profesión o lugar de residencia que impactan en los recursos y relaciones a que se tiene acceso. Las dos dinámicas de desigualdad se refuerzan mutuamente de formas complejas.
Investigador principal	Puigdevall Serralvo, Maria Teresa; Pujolar Cos, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	72.693,00 €

Títol	El regionalismo franquista desde Cataluña: prácticas y discursos centrípetos
Resum	
Investigador principal	Claret Miranda, Jaume
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	48.276,00 €

Títol	Epidemias, estado y desigualdades socioeconómicas: predictibilidad y perdurabilidad, siglos XIX y XX
-------	--

Resum	La crisis sanitaria actual provocada por la covid-19 ha puesto de manifiesto la vigencia de las epidemias y la importancia de las instituciones públicas para hacerles frente y paliar sus efectos. En este nuevo paradigma, el pasado representa el mejor banco de ensayos para prevenir y preparar la llegada de crisis sanitarias similares que, desgraciadamente, continuarán apareciendo favorecidas por la globalización, el incremento de la interacción entre humanos y animales, una mayor urbanización, además del cambio climático, procesos que se iniciaron siglos atrás.
Investigador principal	Pujadas Mora, Joana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	64.645,08 €

Títol	Japón, España y México: relaciones artísticas y culturales
Resum	El proyecto planteado tiene la finalidad de continuar y ampliar el trabajo de investigación desarrollado por los miembros del equipo solicitante que, desde el año 2006, ha ido realizando distintas aportaciones dentro del campo de estudio de la presencia e influencia del arte y la cultura de Japón en España (véase: Japón y España: relaciones a través del arte), gracias a la concesión de cinco proyectos I+D consecutivos.
Investigador principal	Gomez Pradas, Muriel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Àmbit autonòmic

Títol	Literatura i violències contra les dones: guia acadèmica per a Treballs Finals
Resum	Aquest projecte del grup de recerca LiCMES (UOC) vol donar resposta a la necessitat docent equipant estudiants i professorat amb una guia per a la realització de TFG i TFM sobre violències contra les dones (físiques, psíquiques, estructurals i simbòliques) de l'àmbit dels estudis literaris i editorials.
Investigador principal	Iribarren Donadeu, Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	16/03/2022 15/03/2023
Finançament rebut per la UOC	8.937,00 €

Títol	Prevenir las epidemias del pasado para curar las del presente: Explorando el Natural Language Processing y la estadística bayesiana para la construcción de modelos predictivos de expansión de epidemias (EPI-PREDICT).
Resum	
Investigador principal	Pujadas Mora, Joana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundación BBVA
Data d'inici/ Data de fi	31/10/2022 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	38.979,40 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	Família i comportament demogràfic a Sant Climent de Llobregat (Barcelona), segles XVI-XX. [Family and demographic behavior in Sant Climent de Llobregat (Barcelona), 16th - 20th centuries]
-------	---

Autor	VENDRELL, J.
Director/a	PUJADAS, J.M.

Títol	El matrimonio entre parientes: consanguinidad y afinidad en España, siglos XVI-XX. [Marriage among relatives: consanguinity and affinity in Spain, 16th - 19th centuries]
Autor	RUIZ, J.
Director/a	PUJADAS, J.M.

Títol	Memory construction in contemporary graphic novels (2005-2015): the Spanish Civil War and its aftermath
Autor	ARTIME, C.
Director/a	IRIBARREN, T.

Títol	La narrativa catalana de postcrisi. Llengua, gènere i país en el tríptic de Marta Rojals
Autor	OJEDA, J.
Director/a	IRIBARREN, T.

## Altres documents

MCGILLIVRAY, D.; COLOMBO, A.; LINDSTROM, K.; QUINN, B.; SMITH, A. (2023). "Handbook of Methods for Researching Festive Spaces". Festspace.

## Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	OJEDA, J.
Descripció	Estada de recerca de dos mesos al Centre d'Estudis Catalans de la Universitat Adam Mickiewicz de Poznan, Polònia, sota la supervisió del professor Alfons Gregori i Gomis

Centre extern	Universitat Adam Mickiewicz
País	POLÒNIA
Data d'inici/ Data de fi	04/01/2023 - 01/03/2023

Nom de l'investigador	AMARELO, D.
Descripció	Estada de recerca predoctoral a la Universidade de Santiago de Compostela (USC), Departamento de Lingua e Literatura Españolas, Teoría da Literatura e Lingüística Xeral, amb la professora Gabriela Prego del grup de recerca MetalingüísTICa.
Centre extern	Universidade de Santiago de Compostela
País	ESPAÑA
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2023 - 31/07/2023

Nom de l'investigador	AMARELO, D.
Descripció	Estada de recerca predoctoral a la Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Brasil - Programa Interdisciplinar de Pós-Graduação em Linguística Aplicada, amb el professor Rodrigo Borba. 1 d'octubre - 31 de desembre 2023.
Centre extern	Universidade Federal do Rio de Janeiro
País	BRASIL
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2023 - 31/12/2023

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	AMARELO, D.
Descripció	II Seminario de Investigación EquiLing
Data d'inici/ Data de fi	23/02/2023 - 26/02/2023

Nom de l'investigador	CLARET, J.
Descripció	HISTÒRIA EN CONSTRUCCIÓ. Jornada sobre la recerca històrica contemporània a les Illes Balears
Data d'inici/ Data de fi	28/10/2023 - En curs

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	FUSTER, J.
Títol	Comissió Acadèmica de la Fundació Ernest Lluch
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	FERNÀNDEZ, J.A.
Títol	International Advisory Committee, Hispanic Research Journal
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	FERNÀNDEZ, J.A.
Títol	Editorial Board, Catalan Review
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/2010 - En curs

Nom de l'investigador	PUJOLAR, J.
Títol	Editorial board of the Journal of Sociolinguistics
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	01/02/2012 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	Research Committee on Sociology of Communication, Knowledge and Culture RC14
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	04/2013 - En curs

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	Research Committee on Sociology of Arts RC37
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	04/2013 - En curs

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	ATLAS Events Special Interest Group
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	12/05/2016 - En curs

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	Board Member - International Journal of Event and Festival Management
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2022 - En curs

Nom de l'investigador	AMARELO, D.
-----------------------	-------------

Títol	Member of the scientific and organising committee of the I UOC Pride LGBTIQA+ Research Conference
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	16/06/2023 - 16/06/2023

**4.1.11. Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS**

# **Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANTÓ MILÀ, Natàlia
INVESTIGADORS	GASSOL BELLET, Olívia GONZÁLEZ BALLETBÓ, Isaac LUCTAN, Michael John MARTÍNEZ SANMARTÍ, Roger YAGCI, Fatma Selin
COL·LABORADORS EXTERNS	BENITO PÉREZ, Ricard VIDAL AULADELL, Felip

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

GONZÁLEZ, I.; BENITO, R.; ALBAIGÉS, B. (2023). "School Segregation at the Local Level: Contextual and Institutional Factors in Catalonia [La segregación escolar a escala local: factores contextuales e institucionales en Cataluña]". *Revista Española de Investigaciones Sociológicas*. Núm. (183). Pàg. 39 - 56. ISSN: 0210-5233. DOI: 10.5477/cis/reis.183.39.

GASSOL, O. (2023). "Jordi Castellanos and the construction of the history of Catalan literature [Jordi Castellanos i la construcció de la història de la literatura catalana]". *Els Marges: revista de llengua i literatura*. Vol. (2023). Núm. (130). Pàg. 14 - 32. ISSN: 0210-0452.

### Comunicacions i participacions en congressos

MARTÍNEZ, R.; GONZÁLEZ, I.; BENITO, R. (2023). "Relational infrastructure and reproduction in schools. An interactional rereading of Bourdieu". A: *BSA Bourdieu Study Group's Mid Term International Conference 2023 - Education and Social Inequalities: Between Reproduction and Change*. Bourdieu Study Group (British Sociological Association). Barcelona, 05 - 07 de Juliol.

MARTÍNEZ, R.; TORKELSON, J. (2023). "Youth Cultures and Educational Inequalities: New Usages of the Bourdieusian notions of Distinction and Social Capital". A: *BSA Bourdieu Study Group's Mid Term International Conference 2023 - Education and Social Inequalities: Between Reproduction and Change*. Bourdieu Study Group (British Sociological Association). Barcelona, 05 - 07 de Juliol.

**4.1.12. Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC**

## **Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC**

### ***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	APPEL, Marie Christine
INVESTIGADORS	LORENZO GÓMEZ, Delia ROBBINS, Jacqueline ROSSO HERRERO, Ana STYLES, Laura Jane

### ***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Comunicacions i participacions en congressos

APPEL, M.C.; PUJOLÀ, J. (2023). "Learning to tandem: Identifying effective competences in telecollaboration learning". A: *AAAL 2023 Conference . Collaborating and Mentoring in Applied Linguistics*. American Association for Applied Linguistics. Portland, 18 - 21 de Març.

FERNÁNDEZ, S.S.; APPEL, M.C. (2023). "Language MOOCs as a site of intercultural education at the crossroads of formal and informal learning settings for adult language learners. Experiences from TandemMOOC English - Spanish ". A: *10th International EDiLiC conference: From Early Childhood to Adulthood: Transitions, Continuity, and Disruptions in Plurilingual Education // Le 10ème congrès international de l'association EDiLiC: L'éducation plurilingue de la petite enfance à l'âge adulte: Transitions, continuités et ruptures*. KØBENHAVNS UNIVERSITET. Copenhague, 28 - 30 de Juny.

ROBBINS, J. (2023). "Adapting English language course activities and assessment for learners with diverse needs". A: *VI Congreso Internacional Universidad y Discapacidad*. Universidad de Salamanca ; Fundación ONCE. Salamanca, 25 - 27 de Octubre.

ROBBINS, J. (2023). "Maximizando el aprendizaje a través de la implicación del estudiantado". A: *5ª Jornada de enseñanza y aprendizaje de lenguas*. UAB Idiomes Barcelona. Barcelona, 26 de Maig.

APPEL, M.C.; STYLES, L. (2023). "Designing speaking interaction for LMOOCs: English-Spanish tandemMOOC". A: *Language MOOCs and OERs: new trends and challenges*. 28 - 29 de Setembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	pour une Professionnalisation des Enseignants utilisant le Numérique pour un Soutien à l'Autonomie et à la citoyenneté
-------	--

Resum	The PENSA project (under the Erasmus+ programme) addresses two current issues in higher education and society. The first one is the need for training and infrastructure to deliver blended, distant and/or co-modal (i.e. in-class teaching simultaneously streamed to online students) teaching during the pandemic. The second issue is the need to educate youngsters to the implications in the use of social networking websites (Facebook, Youtube, etc.) at the psychological, sociological, economical, and ideological levels. The PENSA project addresses these issues with an overall approach of openness, both in the direction of open education and open source platforms.
Investigador principal	Appel, Marie Christine
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	34.617,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	ROBBINS, J.; HOPKINS, J.; ERNEST, P.
Descripció	Using ICT in support of language teaching and learning.
Data d'inici/ Data de fi	22/05/2023 - 24/05/2023

**4.1.13. Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab**

# Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRAÑENA GIMENO, Gisela
INVESTIGADORS	CANALS FORNONS, Eulàlia LLORENTE SALGADO, Luis Miguel MALICKA, Aleksandra

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

***Producció científica*****Articles científics**

CANALS, E.; MOR, Y. (2023). "Towards a signature pedagogy for technology-enhanced task-based language teaching: Defining its design principles". *ReCALL*. Vol. (35). Núm. (1). Pàg. 4 - 18. ISSN:

0958-3440. DOI: 10.1017/S0958344022000118.

CANALS, E. (2023). "Translanguaging practices and metalinguistic reflection during negotiation of meaning in tandem virtual exchanges". *Bellaterra Journal of Teaching & Learning Language & Literature*. Vol. (16). Núm. (3). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2013-6196. DOI: 10.5565/rev/jtl3.1135.

CANALS, E. (2023). "Modified output and metalanguage during conversational interaction: A qualitative look at interactional feedback". *Studies in Second Language Learning and Teaching*. Vol. (13). Núm. (3). Pàg. 601 - 626. ISSN: 2083-5205. DOI: 10.14746/ssllt.31128.

GRAÑENA, G. (2023). "Cognitive individual differences in the process and product of L2 writing". *Studies in Second Language Acquisition*. Vol. (45). Núm. (3). Pàg. 765 - 785. ISSN: 0272-2631. DOI: 10.1017/S0272263123000347.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Corrección en diferido de la producción oral en una lengua extranjera en entornos de aprendizaje en línea y asincrónica
esum	La corrección en diferido es un tipo de corrección que hasta la actualidad se ha investigado siempre en relación a, y a través del prisma de, la corrección inmediata, y no como un objetivo de investigación que merece ser investigado en sí mismo. Dado que el aprendizaje de idiomas en línea se está generalizando y que hay entornos de aprendizaje en línea en los que las correcciones se tienen que proporcionar con un retraso en el tiempo porque la comunicación entre instructor y aprendiz se produce de forma asincrónica, la investigación en esta área está claramente justificada.
Investigador principal	Grañena Gimeno, Gisela
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	68.089,34 €

## 4.2. Ciències de la salut

### Ciències de la salut

Behavioural Design Lab. BDLab

Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab

Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab. NeuroADaSLab

eHealth-TransLab Research Group. eHealth Lab

Ètica, equitat i eines digitals per a la millora de la salut. e-RLab

Grup de Recerca en Salut Planetària. GRSP

Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab

Intervenció en Psicologia Clínica i de la Salut i Promoció del Benestar. IPCSPB

Investigadors individuals en Ciències de la Salut

Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health

### Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	87
Llibres	1
Capítols de llibres	10
Comunicacions i participacions en congressos	12
Tesis dirigides	3
Altres documents	0
Altres activitats	10

#### 4.2.1. Behavioural Design Lab. BDLab

## Behavioural Design Lab. BDLab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ARMAYONES RUIZ, Manuel
INVESTIGADORS	BOIXADÓS ANGLÈS, Mercè GÓMEZ-ZÚÑIGA, Benigna HERNÀNDEZ ENCUENTRA, Eulàlia MERINO RUBIO, Lidia PINAS RÍOS, Rocío POUSADA FERNÁNDEZ, Modesta SELVA OLID, Clara

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	5

## Producció científica

### Articles científics

FERNÁNDEZ, M.; BAS, P.; MARÍN, A.J.; CASTRO, C.; SÁNCHEZ, E.; HERNÀNDEZ, E.; VINOLO, M.J.; CARMONA, I.; POZA, M. (2023). "Self-management in heart failure using mHealth: A content validation". *International Journal of Medical Informatics*. Vol. (171). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1386-5056. DOI: 10.1016/j.ijmedinf.2023.104986.

ARMAYONES, M.; LEIVA, E.; FIGUEROA, O.; ROBLES, N.; LAROZE, D.; VILLARROEL, F.; DUARTE, G. (2023). "Barriers and facilitators for safe sex behaviors in students from universidad de Santiago de Chile (USACH) through the COM-B model". *BMC Public Health*. Vol. (23). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1471-2458. DOI: 10.1186/s12889-023-15489-y.

MATEO, C.; SANABRIA, J.P.; COMENDADOR, L.; ROJAS, J.S.; CARMONA, M.; CRESPO, N.; ANYOSA, F.; SELVA, C.; FELIU, A.; CARDONER, N.; DEUS, J.; LUCIANO, J.V.; MÉNDEZ, J.L.; SANZ, A. (2023). "Predictive factors of hesitancy to vaccination against SARS-CoV-2 virus in young adults in Spain: Results from the PSY-COVID study". *Vaccine*: X. Vol. (14). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2590-1362. DOI: 10.1016/j.jvacx.2023.100301.

LUPÓN, M.; ARMAYONES, M.; CARDONA, G. (2023). "Quality of life of caregivers of children with visual impairment: A qualitative approach". *Research in Developmental Disabilities*. Vol. (138). Pàg. 1 - 9. ISSN: 0891-4222. DOI: 10.1016/j.ridd.2023.104538.

BELLI, S.; ACEROS, J.C.; BARRASA, A.; SELVA, C.; SINI, B.; CURCI, A. (2023). "Editorial: Emotions in digital contexts during the COVID-19 pandemic". *Frontiers in Psychology*. Vol. (14). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2023.1231258.

MARTÍNEZ, M.; MONREAL, P.; SELVA, C. (2023). "Retaining talent in healthcare: a solution to a current problem [Retener el talento en la sanidad: una solución a un problema actual]". *Athenea Digital: Revista de Pensamiento e Investigacion Social*. Vol. (23). Núm. (2). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1578-8946. DOI: 10.5565/rev/athenea.3385.

JIMÉNEZ, M.P.; MURO, A.; NAVARRO, J.B.; CARMONA, M.; CLADELLAS, R.; FELIU, A.; RECHE, E.; LÓPEZ, D.; MÉNDEZ, J.L.; SELVA, C.; SANZ, A. (2023). "Predictive factors of the psychological impact of the COVID-19 pandemic on university students: a study in six Ibero-American countries". *Ansiedad y Estrés*. Vol. (29). Núm. (3). Pàg. 153 - 162. ISSN: 1134-7937. DOI: 10.5093/ANYES2023A19.

### Capítols de llibres

CORREA URQUIZA, M.; PIE, A.; COLL-FLORIT, M.; HERNÀNDEZ, E.; CLIMENT, S. (2023). "Orgullo loco y metáforas para una disidencia: un análisis lingüístico y simbólico". A: BRAVOO.A.. Aportes teóricos

y prácticos para una salud mental alternativa. Cali. Editorial Universidad Icesi. Pàg. 249 -274. ISBN: 978-628-7630-67-3.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Ecologías de aprendizaje en salud mental digital en adolescentes de Barcelona. Contenidos y formatos de comunicación a través de redes sociales
Resum	
Investigador principal	Hernández Encuentra, Eulàlia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	99.409,00 €

Títol	Diseño conductual para prácticas clínicas de poco valor: mejorar la atención sanitaria a través de la evidencia en cambio comportamental
Resum	Uno de los principales retos en salud pública es el de la desimplementación de prácticas clínicas de bajo valor. Estas prácticas generan un gran gasto a la administración sanitaria, pero, lo que es más importante, son una gran amenaza para la salud de la población. Hasta ahora este problema se ha abordado de manera poco estructurada y sin basarse en los modelos teóricos de los que la Psicología dispone.
Investigador principal	Armayones Ruiz, Manuel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026

Finançament rebut per la UOC

65.321,38 €

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	ARMAYONES, M.
Títol	Member of Editorial Board of "Medical Psychological Journal"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2009 - En curs

Nom de l'investigador	ARMAYONES, M.
Títol	Society for Participatory Medicine
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	ARMAYONES, M.
Títol	Miembro del Consejo Editorial de la Revista Anuario de Psicología
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2011 - En curs

Nom de l'investigador	GÓMEZ-ZÚÑIGA, B.
Títol	Journal of Biomedical Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2013 - En curs

#### 4.2.2. Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab

## Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MUÑOZ MARRÓN, Elena REDOLAR RIPOLL, Diego
INVESTIGADORS	CIONGOLI, Francesco GRUESO SAEZ, Sergio HERNÁNDEZ SAURET, Ana VAZQUEZ CORREA, Javier VIEJO SOBERA, Raquel

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	18
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

MENDELSOHN, Z.; PEMBERTON, H.G.; GRAY, J.; GOODKIN, O.; PRADOS, F.; SCHEEL, M.; NAWABI, J.; BARKHOF, F. (2023). "Commercial volumetric MRI reporting tools in multiple sclerosis: a systematic review of the evidence". *Neuroradiology*. Vol. (65). Núm. (1). Pàg. 5 - 24. ISSN: 0028-3940. DOI: 10.1007/s00234-022-03074-w.

BROWNLEE, W.J.; TUR, C.; MANOLE, A.; ESHAGHI, A.; PRADOS, F.; MISZKIEL, K.A.; GANDINI WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.; HOULDEN, H.; CICCARELLI, O. (2023). "HLA-DRB1\*1501 influences long-term disability progression and tissue damage on MRI in relapse-onset multiple sclerosis". *Multiple Sclerosis Journal*. Vol. (29). Núm. (3). Pàg. 333 - 342. ISSN: 1352-4585. DOI: 10.1177/13524585221130941.

CORTESE, R.; PRADOS, F.; TUR, C.; BIANCHI, A.; BROWNLEE, W.; DE ANGELIS, F.; DE LA PAZ, I.; GRUSSU, F.; HAIDER, L.; JACOB, A.; KANBER, B.; MAGNOLLAY, L.; NICHOLAS, R.S.; TRIP, A.; YIANNAKAS, M.; TOOSY, A.T.; HACOHEN, Y.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O. (2023). "Differentiating Multiple Sclerosis From AQP4-Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder and MOG-Antibody Disease With Imaging". *Neurology*. Vol. (100). Núm. (3). Pàg. E308 - E323. ISSN: 0028-3878. DOI: 10.1212/WNL.00000000000201465.

SCHWARZ, G.; KANBER, B.; PRADOS, F.; BROWNING, S.; SIMISTER, R.J.; JÄGER, H.R.J.; AMBLER, G.; GANDINI, C.A.M.; WERRING, D.J. (2023). "Whole-brain diffusion tensor imaging predicts 6-month functional outcome in acute intracerebral haemorrhage". *Journal of Neurology*. Vol. (270). Núm. (5). Pàg. 2640 - 2648. ISSN: 0340-5354. DOI: 10.1007/s00415-023-11592-7.

LOPEZ, E.; MARTINEZ, E.; SOLANA , E.; SOLANES, A.; RADUA, J.; VIVÓ, F.; PRADOS, F.; SEPÚLVEDA, M.; CABRERA, J.M.; FONSECA, E.; BLANCO, Y.; ALBA, S.; HERNÁNDEZ, E.; DÍAZ, P.; SAIZ, A.; LLUFRIU, S. (2023). "Diffusion tensor imaging metrics associated with future disability in multiple sclerosis". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-30502-5.

CORTESE, R.; BATTAGLINI, M.; PRADOS, F.; BIANCHI, A.; HAIDER, L.; JACOB, A.; PALACE, J.; MESSINA, S.; PAUL, F.; WUERFEL, J.; MARIGNIER, R.; DURAND-DUBIEFF, F.; RIMKUS, C.; CALLEGARO, D.; SATO, D.; FILIPPI, M.; ROCCA, M.; CACCIAGUERRA, L.; ROVIRA, A.; SASTRE-GARRIGA, J.; ARRAMBIDE, G.; LIU, Y.; DUAN, Y.; GASPERINI, C.; TORTORELLA, C.; RUGGIERI, S.; AMATO, M.; ULIVELLI, M.; GROPPA, S.; GROTHE, M.; LLUFRIU, S.; SEPULVEDA, M.; LUKAS, C.; BELLENBERG, B.; SCHNEIDER, R.; SOWA, P.; CELIUS, E.; PROEBSTEL, A.; YALDIZLI, O.; MULLER, J.; STANKOFF, B.; BODINI, B.; CARMISCIANO, L.; SORMANI, M.; BARKHOF, F.; DE STEFANO, N.; CICCARELLI, O. (2023). "Clinical and MRI measures to identify non-acute MOG-antibody disease in adults". *Brain: A journal of neurology*. Vol. (146). Núm. (6). Pàg. 2489 - 2501. ISSN: 0006-8950. DOI: 10.1093/brain/awac480.

CALABRIA, M.; CIONGOLI, F.; GRUNDEN, N.; ORDÁS, C.; GARCÍA, C. (2023). "Background music and

memory in Mild Cognitive Impairment: the role of interindividual differences". *Journal of Alzheimer's Disease*. Vol. (92). Núm. (3). Pàg. 815 - 829. ISSN: 1387-2877. DOI: 10.3233/JAD-221051.

RICCIARDI, A.; GRUSSU, F.; KANBER, B.; PRADOS, F.; YIANNAKAS, M.C.; SOLANKY, B.S.; RIEMER, F.; GOLAY, X.; BROWNLEE, W.; CICCARELLI, O.; ALEXANDER, D.C.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G. (2023). "Patterns of inflammation, microstructural alterations, and sodium accumulation define multiple sclerosis subtypes after 15 years from onset". *Frontiers in Neuroinformatics*. Vol. (17). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1662-5196. DOI: 10.3389/fninf.2023.1060511.

SEVILLA, F.; PARADA, R.; CASAS-ROMA, J. (2023). "CO<sub>2</sub> impact on convolutional network model training for autonomous driving through behavioral cloning". *Advanced Engineering Informatics*. Vol. (56). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1474-0346. DOI: 10.1016/j.aei.2023.101968.

CALABRIA, M. (2023). "Cross-language interference in bilinguals with neurodegenerative disorders". *Bilingualism: Language and Cognition*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1366-7289. DOI: 10.1017/S1366728923000470.

WILLIAMS, T.; JOHN, N.; CALVI, A.; BIANCHI, A.; DE ANGELIS, F.; DOSHI, A.; WRIGHT, S.; SHATILA, M.; YIANNAKAS, M.C.; CHOWDHURY, F.; STUTTERS, J.; RICCIARDI, A.; PRADOS, F.; MACMANUS, D.; BRAISHER, M.; BLACKSTONE, J.; CICCARELLI, O.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; BARKHOF, F.; CHATAWAY, J. (2023). "Cardiovascular risk factors in secondary progressive multiple sclerosis: A cross-sectional analysis from the MS-STAT2 randomized controlled trial". *European Journal of Neurology*. Vol. (30). Núm. (9). Pàg. 2769 - 2780. ISSN: 1351-5101. DOI: 10.1111/ene.15924.

MARTINEZ, E.; SOLANA , E.; VIVÓ, F.; LOPEZ, E.; CALVI, A.; ALBA, S.; SCHOONHEIM, M.M.; STRIJBIS, E.M.; VRENKEN, H.; BARKHOF, F.; ROCCA, M.A.; FILIPPI, M.; PAGANI, E.; GROPPA, S.; FLEISCHER, V.; DINEEN, R.A.; BELLENBERG, B.; LUKAS, C.; PARETO, D.; ROVIRA, A.; SASTRE, J.; COLLORONE, S.; PRADOS, F.; TOOSY, A.; CICCARELLI, O.; SAIZ, A.; BLANCO, Y.; LLUFRIU, S. (2023). "Diffusion-based structural connectivity patterns of multiple sclerosis phenotypes". *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*. Vol. (94). Núm. (11). Pàg. 916 - 923. ISSN: 0022-3050. DOI: 10.1136/jnnp-2023-331531.

LACASA, M.; PRADOS, F.; ALEGRE, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "A synthetic data generation system for myalgic encephalomyelitis/chronic fatigue syndrome questionnaires". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-40364-6.

COLATO, E.; PRADOS, F.; STUTTERS, J.; BIANCHI, A.; NARAYANAN, S.; ARNOLD, D.L.; WHEELER-KINGSHOTT, C.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O.; CHARD, D.T.; ESHAGHI, A. (2023). "Networks of microstructural damage predict disability in multiple sclerosis". *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*. Vol. (94). Núm. (12). Pàg. 992 - 1003. ISSN: 0022-3050. DOI: 10.1136/jnnp-2022-330203.

TRABSA, A.; REDOLAR, D.; VARGAS, L.; LLIMONA, A.; HOGG, B.; VALIENTE, A.; PÉREZ, V.; MORENO, A.; AMANN, B.L. (2023). "A comparison of PTSD and traumatic event rates in a clinical sample of

non-refugee immigrants and native-born individuals with a psychotic disorder: a case-control study". *European Journal of Psychotraumatology*. Vol. (14). Núm. (2). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2000-8198. DOI: 10.1080/20008066.2023.2263151.

SAHI, N.; HAIDER, L.; CHUNG, K.; PRADOS, F.; KANBER, B.; SAMSON, R.; THOMPSON, A.J.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; TRIP, S.A.; BROWNLEE, W.; CICCARELLI, O.; BARKHOF, F.; TUR, C.; HOULDEN, H.; CHARD, D. (2023). "Genetic influences on disease course and severity, 30 years after a clinically isolated syndrome". *Brain Communications*. Vol. (5). Núm. (5). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2632-1297. DOI: 10.1093/braincomms/fcad255.

LACASA, M.; LAUNOIS, P.; PRADOS, F.; ALEGRE, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "Unsupervised cluster analysis reveals distinct subtypes of ME/CFS patients based on peak oxygen consumption and SF-36 scores". *Clinical Therapeutics*. Vol. (45). Núm. (12). Pàg. 1228 - 1235. ISSN: 0149-2918. DOI: 10.1016/j.clinthera.2023.09.007.

PEMBERTON, H.G.; WU, J.; KOMMERS, I.; MÜLLER, D.M.J.; HU, Y.; GOODKIN, O.; VOS, S.B.; BISDAS, S.; ROBE, P.A.; ARDON, H.; BELLO, L.; ROSSI, M.; SCIORTINO, T.; NIBALI, M.C.; BERGER, M.S.; HERVEY-JUMPER, S.L.; BOUWKNEGT, W.; VAN DEN BRINK, W.A.; FURTNER, J.; HAN, S.J.; IDEMA, A.J.S.; KIESEL, B.; WIDHALM, G.; KLOET, A.; WAGEMAKERS, M.; ZWINDERMAN, A.H.; KRIEG, S.M.; MANDONNET, E.; PRADOS, F.; DE WITT HAMER, P.; BARKHOF, F.; EIJJELAAR, R.S. (2023). "Multi-class glioma segmentation on real-world data with missing MRI sequences: comparison of three deep learning algorithms". *Scientific Reports*. Vol. (13). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-44794-0.

## Capítols de llibres

CALABRIA, M. (2023). "Bilingualism and language control: From neurolinguistics to neuropsychology". A: BAUSC.; DUÑABEITIAJ.A.; SANTESTEBANM.. Bilingualism through the Prism of Psycholinguistics: In honour of Albert Costa. Amsterdam. John Benjamins Publishing Company. Pàg. 130 -158. ISBN: 9789027213969. DOI: 10.1075/bpa.17.04cal.

LUPI, E.; GAVIRAGHI, M.; RANCATI, S.; PALESI, F.; GRUSSU, F.; BATTISTON, M.; TUR, C.; CALVI, A.; COLLORONE, S.; RICCIARDI, A.; PRADOS, F.; KANBER, B.; D'ANGELO, E.; SAMSON, R.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.G. (2023). "Myelin quantification in Magnetic Resonance Imaging". VIII National Congress of Bioengineering. Proceedings. Bologna. Pàtron editore. Pàg. 1 -4. ISBN: 9788855580113.

GARCIA, S.; SERRA, J.M.; COHEN KADOSH, R.; MUÑOZ, N.; MARÍN, A.; REDOLAR, D. (2023). "Effects of prefrontal and parietal neuromodulation on magnitude processing and integration". Brain and Maths in Ibero-America. Amsterdam. ELSEVIER. Pàg. 95 -121. ISBN: 978-0-443-22310-5. DOI: 10.1016/bs.pbr.2023.10.004.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Efecto Mozart y memoria en pacientes con deterioro cognitivo
Resum	Este proyecto tiene como objetivo expandir nuestro conocimiento sobre las nuevas estrategias para contrarrestar los efectos negativos de la neurodegeneración en la cognición. Es decir, identificar qué estrategias terapéuticas permiten a las personas mayores aumentar su funcionalidad en la vida cotidiana y cómo implementar acciones específicas para limitar el deterioro cognitivo asociado con la neurodegeneración.
Investigador principal	Calabria, Marco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	52.579,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Servicio técnico-científico para la Creación de un atlas de la mandíbula inferior y superior
Resum	Servicio técnico-científico para la Creación de un atlas de la mandíbula inferior y superior para la entidad MOVUNTECH
Investigador principal	Prados Carrasco, Ferran
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	MovumTech
Data d'inici/ Data de fi	27/07/2023 - 31/12/2028

Finançament rebut per la UOC

6.000,00 €

**Àmbit autonòmic**

Títol	Desenvolupament científic i tècnic de la Unitat d'Estimulació Cerebral no Invasiva de Brain 360
Resum	El projecte consisteix en la prestació de serveis d'investigació i assessorament pel desenvolupament científic i tècnic de la Unitat d'Estimulació Cerebral no Invasiva de l'Institut Brain 360.
Investigador principal	Redolar Ripoll, Diego
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Institut de Neurociència, Brain 360 Center S.L.
Data d'inici/ Data de fi	24/05/2021 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	72.000,00 €

**Tesis dirigides**

Títol	Investigating Imaging Biomarkers in Normal Ageing and Cognitive Impairment
Autor	PROSSER, L.
Director/a	BARNES, J., PRADOS, F., CASH, D.M., MALONE, I.

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	REDOLAR, D.
Títol	Membre del consell editorial de la revista ISEP Science. ISSN 2014-5934 / ISSN 2014-5942 / B-33128-2011.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

**4.2.3. Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab. NeuroADaS Lab**

## **Cognitive Neuroscience and Applied Data Science Lab. NeuroADaS Lab**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PRADOS CARRASCO, Ferran ABAD VÁZQUEZ, Maider CALABRIA, Marco CASAS-ROMA, Jordi CASELLES BALLESTER, Vicent CIONGOLI, Francesco DIAZ HURTADO, Marcos GARCIA FERNANDEZ, Juan Luis
INVESTIGADORS	GARRIDO ROMERO, Sandra GRUESO SAEZ, Sergio LACASA CAZCARRA, Marcos MUÑOZ MARRÓN, Elena PADILLA FRANCO, Concepción SAINZ CORT, Alberto SERRADELL, Núria SUBIRATS MATÉ, Laia

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	20
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

MENDELSON, Z.; PEMBERTON, H.G.; GRAY, J.; GOODKIN, O.; PRADOS, F.; SCHEEL, M.; NAWABI, J.; BARKHOF, F. (2023). "Commercial volumetric MRI reporting tools in multiple sclerosis: a systematic review of the evidence". *Neuroradiology*. Vol. (65). Núm. (1). Pàg. 5 - 24. ISSN: 0028-3940. DOI: 10.1007/s00234-022-03074-w.

BROWNLEE, W.J.; TUR, C.; MANOLE, A.; ESHAGHI, A.; PRADOS, F.; MISZKIEL, K.A.; GANDINI WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.; HOULDEN, H.; CICCARELLI, O. (2023). "HLA-DRB1\*1501 influences long-term disability progression and tissue damage on MRI in relapse-onset multiple sclerosis". *Multiple Sclerosis Journal*. Vol. (29). Núm. (3). Pàg. 333 - 342. ISSN: 1352-4585. DOI: 10.1177/13524585221130941.

CORTESE, R.; PRADOS, F.; TUR, C.; BIANCHI, A.; BROWNLEE, W.; DE ANGELIS, F.; DE LA PAZ, I.; GRUSSU, F.; HAIDER, L.; JACOB, A.; KANBER, B.; MAGNOLLAY, L.; NICHOLAS, R.S.; TRIP, A.; YIANNAKAS, M.; TOOSY, A.T.; HACOHEN, Y.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O. (2023). "Differentiating Multiple Sclerosis From AQP4-Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder and MOG-Antibody Disease With Imaging". *Neurology*. Vol. (100). Núm. (3). Pàg. E308 - E323. ISSN: 0028-3878. DOI: 10.1212/WNL.00000000000201465.

SUBIRATS, L.; PALACIOS, A.; PÉREZ, S.; FORT, S.; GÓMEZ, S. (2023). "Temporal analysis of academic performance in higher education before, during and after COVID-19 confinement using artificial

intelligence". *PLoS ONE*. Vol. (18). Núm. (2). Pàg. 1 - 22. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0282306.

SCHWARZ, G.; KANBER, B.; PRADOS, F.; BROWNING, S.; SIMISTER, R.J.; JÄGER, H.R.J.; AMBLER, G.; GANDINI, C.A.M.; WERRING, D.J. (2023). "Whole-brain diffusion tensor imaging predicts 6-month functional outcome in acute intracerebral haemorrhage". *Journal of Neurology*. Vol. (270). Núm. (5). Pàg. 2640 - 2648. ISSN: 0340-5354. DOI: 10.1007/s00415-023-11592-7.

LOPEZ, E.; MARTINEZ, E.; SOLANA , E.; SOLANES, A.; RADUA, J.; VIVÓ, F.; PRADOS, F.; SEPÚLVEDA, M.; CABRERA, J.M.; FONSECA, E.; BLANCO, Y.; ALBA, S.; HERNÁNDEZ, E.; DÍAZ, P.; SAIZ, A.; LLUFRIU, S. (2023). "Diffusion tensor imaging metrics associated with future disability in multiple sclerosis". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-30502-5.

SUBIRATS, L.; NOUSIAINEN, T.; HOODA, A.; RUBIO, L.; FORT, S.; VESISENAHO, M.; GÓMEZ, S. (2023). "Gamification Based on User Types: When and Where It Is Worth Applying". *Applied Sciences*. Vol. (13). Núm. (4). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app13042269.

CORTESE,R.; BATTAGLINI,M.; PRADOS, F.; BIANCHI,A.; HAIDER,L.; JACOB,A.; PALACE,J.; MESSINA,S.; PAUL,F.; WUERFEL,J.; MARIGNIER,R.; DURAND-DUBIEF,F.; RIMKUS,C.; CALLEGARO,D.; SATO,D.; FILIPPI,M.; ROCCA,M.; CACCIAGUERRA,L.; ROVIRA,A.; SASTRE-GARRIGA,J.; ARRAMBIDE,G.; LIU,Y.; DUAN,Y.; GASPERINI,C.; TORTORELLA,C.; RUGGIERI,S.; AMATO,M.; ULIVELLI,M.; GROPPA,S.; GROTHE,M.; LLUFRIU,S.; SEPULVEDA,M.; LUKAS,C.; BELLENBERG,B.; SCHNEIDER,R.; SOWA,P.; CELIUS,E.; PROEBSTEL,A.; YALDIZLI,O.; MULLER,J.; STANKOFF,B.; BODINI,B.; CARMISCIANO,L.; SORMANI,M.; BARKHOF,F.; DE STEFANO,N.; CICCARELLI,O. (2023). "Clinical and MRI measures to identify non-acute MOG-antibody disease in adults". *Brain: A journal of neurology*. Vol. (146). Núm. (6). Pàg. 2489 - 2501. ISSN: 0006-8950. DOI: 10.1093/brain/awac480.

CALABRIA, M.; CIONGOLI, F.; GRUNDEN, N.; ORDÁS, C.; GARCÍA, C. (2023). "Background music and memory in Mild Cognitive Impairment: the role of interindividual differences". *Journal of Alzheimer's Disease*. Vol. (92). Núm. (3). Pàg. 815 - 829. ISSN: 1387-2877. DOI: 10.3233/JAD-221051.

RICCIARDI, A.; GRUSSU, F.; KANBER, B.; PRADOS, F.; YIANNAKAS, M.C.; SOLANKY, B.S.; RIEMER, F.; GOLAY, X.; BROWNLEE, W.; CICCARELLI, O.; ALEXANDER, D.C.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G. (2023). "Patterns of inflammation, microstructural alterations, and sodium accumulation define multiple sclerosis subtypes after 15 years from onset". *Frontiers in Neuroinformatics*. Vol. (17). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1662-5196. DOI: 10.3389/fninf.2023.1060511.

SEVILLA, F.; PARADA, R.; CASAS-ROMA, J. (2023). "CO<sub>2</sub> impact on convolutional network model training for autonomous driving through behavioral cloning". *Advanced Engineering Informatics*. Vol. (56). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1474-0346. DOI: 10.1016/j.aei.2023.101968.

CALABRIA, M. (2023). "Cross-language interference in bilinguals with neurodegenerative disorders". *Bilingualism: Language and Cognition*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1366-7289. DOI:

10.1017/S1366728923000470.

WILLIAMS, T.; JOHN, N.; CALVI, A.; BIANCHI, A.; DE ANGELIS, F.; DOSHI, A.; WRIGHT, S.; SHATILA, M.; YIANNAKAS, M.C.; CHOWDHURY, F.; STUTTERS, J.; RICCIARDI, A.; PRADOS, F.; MACMANUS, D.; BRAISHER, M.; BLACKSTONE, J.; CICCARELLI, O.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; BARKHOF, F.; CHATAWAY, J. (2023). "Cardiovascular risk factors in secondary progressive multiple sclerosis: A cross-sectional analysis from the MS-STAT2 randomized controlled trial". *European Journal of Neurology*. Vol. (30). Núm. (9). Pàg. 2769 - 2780. ISSN: 1351-5101. DOI: 10.1111/ene.15924.

MARTINEZ, E.; SOLANA , E.; VIVÓ, F.; LOPEZ, E.; CALVI, A.; ALBA, S.; SCHOONHEIM, M.M.; STRIJBIS, E.M.; VRENKEN, H.; BARKHOF, F.; ROCCA, M.A.; FILIPPI, M.; PAGANI, E.; GROPPA, S.; FLEISCHER, V.; DINEEN, R.A.; BELLENBERG, B.; LUKAS, C.; PARETO, D.; ROVIRA, A.; SASTRE, J.; COLLORONE, S.; PRADOS, F.; TOOSY, A.; CICCARELLI, O.; SAIZ, A.; BLANCO, Y.; LLUFRIU, S. (2023). "Diffusion-based structural connectivity patterns of multiple sclerosis phenotypes". *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*. Vol. (94). Núm. (11). Pàg. 916 - 923. ISSN: 0022-3050. DOI: 10.1136/jnnp-2023-331531.

LACASA, M.; PRADOS, F.; ALEGRE, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "A synthetic data generation system for myalgic encephalomyelitis/chronic fatigue syndrome questionnaires". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-40364-6.

COLATO, E.; PRADOS, F.; STUTTERS, J.; BIANCHI, A.; NARAYANAN, S.; ARNOLD, D.L.; WHEELER-KINGSHOTT, C.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O.; CHARD, D.T.; ESHAGHI, A. (2023). "Networks of microstructural damage predict disability in multiple sclerosis". *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*. Vol. (94). Núm. (12). Pàg. 992 - 1003. ISSN: 0022-3050. DOI: 10.1136/jnnp-2022-330203.

SAHI, N.; HAIDER, L.; CHUNG, K.; PRADOS, F.; KANBER, B.; SAMSON, R.; THOMPSON, A.J.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; TRIP, S.A.; BROWNLEE, W.; CICCARELLI, O.; BARKHOF, F.; TUR, C.; HOULDEN, H.; CHARD, D. (2023). "Genetic influences on disease course and severity, 30 years after a clinically isolated syndrome". *Brain Communications*. Vol. (5). Núm. (5). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2632-1297. DOI: 10.1093/braincomms/fcad255.

LACASA, M.; LAUNOIS, P.; PRADOS, F.; ALEGRE, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "Unsupervised cluster analysis reveals distinct subtypes of ME/CFS patients based on peak oxygen consumption and SF-36 scores". *Clinical Therapeutics*. Vol. (45). Núm. (12). Pàg. 1228 - 1235. ISSN: 0149-2918. DOI: 10.1016/j.clinthera.2023.09.007.

PEMBERTON, H.G.; WU, J.; KOMMERS, I.; MÜLLER, D.M.J.; HU, Y.; GOODKIN, O.; VOS, S.B.; BISDAS, S.; ROBE, P.A.; ARDON, H.; BELLO, L.; ROSSI, M.; SCIORTINO, T.; NIBALI, M.C.; BERGER, M.S.; HERVEY-JUMPER, S.L.; BOUWKNEGT, W.; VAN DEN BRINK, W.A.; FURTNER, J.; HAN, S.J.; IDEMA, A.J.S.; KIESEL, B.; WIDHALM, G.; KLOET, A.; WAGEMAKERS, M.; ZWINDERMAN, A.H.; KRIEG, S.M.; MANDONNET, E.; PRADOS, F.; DE WITT HAMER, P.; BARKHOF, F.; EIJGELAAR, R.S. (2023). "Multi-class glioma segmentation on real-world data with missing MRI sequences: comparison of three deep learning algorithms". *Scientific Reports*. Vol. (13). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2045-2322. DOI:

10.1038/s41598-023-44794-0.

LACASA, M.; ALEGRE, J.; SANMARTIN, R.; VARELA, L.; JUREK, J.; CASTRO, J. (2023). "Yeast Beta-Glucan Supplementation with Multivitamins Attenuates Cognitive Impairments in Individuals with Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial". *Nutrients*. Vol. (15). Núm. (21). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu15214504.

### **Capítols de llibres**

CALABRIA, M. (2023). "Bilingualism and language control: From neurolinguistics to neuropsychology". A: BAUSC.; DUÑABEITIAJ.A.; SANTESTEBANM.. Bilingualism through the Prism of Psycholinguistics: In honour of Albert Costa. Amsterdam. John Benjamins Publishing Company. Pàg. 130 -158. ISBN: 9789027213969. DOI: 10.1075/bpa.17.04cal.

LUPI, E.; GAVIRAGHI, M.; RANCATI, S.; PALESI, F.; GRUSSU, F.; BATTISTON, M.; TUR, C.; CALVI, A.; COLLORONE, S.; RICCIARDI, A.; PRADOS, F.; KANBER, B.; D'ANGELO, E.; SAMSON, R.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.G. (2023). "Myelin quantification in Magnetic Resonance Imaging". VIII National Congress of Bioengineering. Proceedings. Bologna. Pàtron editore. Pàg. 1 -4. ISBN: 9788855580113.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

ROZALEM, M.; IULITA, F.; MONTAL, V.; PEGUEROLES, J.; BEJANIN, A.; GROTHE, M.J.; CARMONA, M.; VIDELA, L.; BENEJAM, B.; VALDENEU, S.; BARROETA, I.; ALTUNA, M.; FERNÁNDEZ, S.; RIBAS, L.; PADILLA, C.; ALCOLEA,D.; GONZÁLEZ-ORTIZ, S.; BARGALLO,N.; BUSCIGLIO, J.; CUELLO, A.C.; WISNIEWSKI, T.; BLESA, R.; LLEÓ, A.; FORTEA, J. (2023). "Changes of basal forebrain volume along the Alzheimer's disease continuum in Down syndrome". A: *Alzheimer's Association International Conference*. 16 - 16 de Juny.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Efecto Mozart y memoria en pacientes con deterioro cognitivo
-------	--

Resum	Este proyecto tiene como objetivo expandir nuestro conocimiento sobre las nuevas estrategias para contrarrestar los efectos negativos de la neurodegeneración en la cognición.
Investigador principal	Calabria, Marco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	52.579,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Servicio técnico-científico para la Creación de un atlas de la mandíbula inferior y superior
Resum	Servicio técnico-científico para la Creación de un atlas de la mandíbula inferior y superior para la entidad MOVUNTECH
Investigador principal	Prados Carrasco, Ferran
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	MovumTech
Data d'inici/ Data de fi	27/07/2023 - 31/12/2028
Finançament rebut per la UOC	6.000,00 €

#### Tesis dirigides

Títol	Investigating Imaging Biomarkers in Normal Ageing and Cognitive Impairment
Autor	PROSSER, L.
Director/a	BARNES, J., PRADOS, F., CASH, D.M., MALONE, I.

**4.2.4. eHealth-TransLab Research Group. eHealth Lab**

## eHealth-TransLab Research Group. eHealth Lab

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CARRION RIBAS, Carme
INVESTIGADORS	ALABERT LÓPEZ, Marc AYMERICH, Marta BAENA GARCIA, Antoni CABUTTO, Daniela CANO IZQUIERDO, Mireia MORETÓ MELERO, Sònia NIETO LUNA, Rubén PÉREZ NAVARRO, Antoni TRIGUERO MAS, Margarita
COL·LABORADORS EXTERNS	AYYOUB, Sana CASTELLS CERVELLÓ, Xavier ORRIOLS MARTINEZ, Ramon POYATOS DORADO, Paula SORA MIANA, Beatriz TURA CEIDE, Olga ZAMORA CERVANTES, Alberto

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	7
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

LÓPEZ, B.; RAYA, O.; BAYKOVA, E.; SAEZ, M.; RIGAU, D.; CUNILL, R.; MAYORAL, S.; CARRION, C.; SERRANO, D.; CASTELLS, X. (2023). "APPRAISE-RS: Automated, updated, participatory, and personalized treatment recommender systems based on GRADE methodology". *Helijon*. Vol. (9). Núm. (2). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2405-8440. DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e13074.

CAPARROS, A.; FERNÁNDEZ, M.; MOIZE, V.; SÁNCHEZ, J.A.; AURIN, E.; CARRION, C. (2023). "Effectiveness and Adherence to Physical Activity and Physical Exercise mHealth Interventions: A Systematic Review [Eficàcia i grau de compliment de les intervencions d'activitat física i exercici físic amb sanitat mòbil: revisió sistemàtica = Eficacia y grado de cumplimiento de las intervenciones de actividad física y ejercicio físico con sanidad móvil: Revisión sistemática]". *Apunts. Educacio Física i Esports*. Núm. (151). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1577-4015. DOI: 10.5672/apunts.2014-0983.es.(2023/1).151.01.

GUIRADO, C.; ABT-SACKS, A.; TRUJILLO, M.D.M.; GARCÍA, L.; RODRÍGUEZ, L.; CARRION, C.; SERRANO, P. (2023). "Main Challenges of Incorporating Environmental Impacts in the Economic Evaluation of Health Technology Assessment: A Scoping Review". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (20). Núm. (6). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph20064949.

LAROUSSY, K.; CASTELLANO, Y.; FU, M.; BAENA, A.; FELIU, A.; PERUGA, A.; MARGALEF, M.; ALDAZABAL, J.; TIGOVA, O.; GALIMANY, J.; PUIG, M.; MORENO, C.; BUENO, A.; LÓPEZ, A.; ROCA, J.; SAURA, J.; FERNÁNDEZ, E.; MARTÍNEZ, C. (2023). "Transitions in smoking status in nursing students: A prospective longitudinal study". *Journal of Advanced Nursing*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 0309-2402. DOI: 10.1111/jan.15665.

DUARTE , A.; PERESTELO, L.; RIVERO, A.; PEÑATE, W.; RAMOS, V.; GONZÁLEZ, H.; GOYA, L.; DE BONIS, M.; GONZÁLEZ, S.; RAMALLO, Y.; CARRION, C.; SERRANO, P. (2023). "The relationship between patient empowerment and related constructs, affective symptoms and quality of life in patients with type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis". *Frontiers in Public Health*. Vol. (11). Pàg. 1 - 26. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2023.1118324.

PÉREZ, A.; MONTOLIU , R.; SANSANO, E.; MARTÍNEZ, M.; FEMENIA, R.; TORRES, J. (2023). "Accuracy of a single position estimate for kNN-based fingerprinting indoor positioning applying error propagation theory". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (23). Núm. (16). Pàg. 18765 - 18775. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2023.3287856.

FU, M.; CASTELLANO, Y.; LAROUSSY, K.; BAENA, A.; MARGALEF, M.; FELIU, A.; GALIMANY, J.; PUIG, M.; MORENO, C.; SANCHO, R.; BUENO, A.; LÓPEZ, A.; GUYDISH, J.; FERNÁNDEZ, E.; MARTÍNEZ, C. (2023). "Passive exposure and perceptions of smoke-free policies in hospital and university campuses among nursing students: A cross-sectional multicenter study". *Tobacco Induced Diseases*.

Vol. (21). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1617-9625. DOI: 10.18332/tid/167390.

DUARTE , A.; PERESTELO, L.; GELABERT , E.; ROBLES, N.; PÉREZ, A.; VIDAL , J.; SOLÀ, O.; SALES, A.; CARRION, C. (2023). "Efficacy, Safety, and Evaluation Criteria of mHealth Interventions for Depression: Systematic Review". *JMIR Mental Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2368-7959. DOI: 10.2196/46877.

SOTO, L.; EIS, S.; PÉREZ, L.M.; VILLA, L.; DE SOLÀ, O.; CARRION, C.; GINÉ, M.; INZITARI, M. (2023). "Mobile applications to prescribe physical exercise in frail older adults: review of the available tools in app stores". *Age and Ageing*. Vol. (52). Núm. (12). Pàg. 1 - 9. ISSN: 0002-0729. DOI: 10.1093/ageing/afad227.

## Capítols de llibres

RIBEIRO, R.; CARRION, C. (2023). "Comunicação na monitorização remota: plataformas e apps". Manual de comunicação eficaz na diabetes. Lisboa. Sociedade Portuguesa de Diabetologia. Pàg. 113 -129.

TORRES, J.; PENDÃO, C.; SILVA, I.; MENESSES, F.; QUEZADA, D.; MONTOLIU , R.; CRIVELLO, A.; BARSOCCHI, P.; PÉREZ, A.; MOREIRA, A. (2023). "Let's Talk about k-NN for Indoor Positioning: Myths and Facts in RF-based Fingerprinting". Proceedings of the 2023 13th International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN). IPIN 2023. Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -6. ISBN: 979-835032011-4. DOI: 10.1109/IPIN57070.2023.10332535.

## Comunicacions i participacions en congressos

CANO, M.; RUIZ-POSTIGO,J.A.; MACHARIA, P.; PHILIPS, R.; AMOAKA, Y.; CARRION, C. (2023). "Assessing the quality of the WHO SkinNTDs App as a training tool in Ghana and Kenya. Results from a cross-sectional study". A: *First WHO Meeting on Skin Neglected Tropical Diseases*. Ginebra, 27 - 31 de Març.

MOUNGUI, H.C.; CARRION, C.; ANYIANG, C.F.; NANA DJEUNGA, H.C.; RUIZ-POSTIGO,J.A. (2023). "Dissemination of mHealth apps: findings and recommendations from a systematic review". A: *First WHO Meeting on Skin Neglected Tropical Diseases*. Ginebra, 27 - 31 de Març.

FUSTER-CASANOVAS, A.; VIDAL-ALABALL, J.; MORETÓ, S.; GELABERT , E.; BLANCH, J.; CARRION, C. (2023). "Ens poden ajudar les Apps mòbil en el maneig de la depressió? Projecte EvalDepApps ". A: *Jornades Científiques 2023 de la Societat de Salut Pública de Catalunya i de Balears*,. Barcelona, 21 - 22 de Juny.

GUIRADO, C.; ABT-SACKS, A.; TRUJILLO-MARTIN, M.; GARCÍA-PÉREZ, L.; HERNÁNDEZ-YUMAR, A.; VALCÁRCEL-NAZCO, C.; LINERTOVÁ, R.; RODRÍGUEZ, L.; CARRION, C.; SERRANO-AGUILAR,P. (2023).

"Incorporación de la dimensión ambiental en la evaluación económica de las tecnologías sanitarias: estado del arte y retos". A: *Jornadas Asociación Economistas de la salud*. Girona, 05 - 07 de Juliol.

TORRES-SOSPEDRA, J.; P., C.; SILVA,I.; MENESES, F.; QUEZADA-GAIBOR,D.; MONTOLIU, R.; CRIVELLO,A.; BARSOCCHI,P.; PÉREZ, A.; MOREIRA, A. (2023). "Let's Talk about k-NN for Indoor Positioning: Myths and Facts in RF-based Fingerprinting". A: *Thirteen International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation*. Fraunhofer Institute for Integrated Circuits IIS. Nuremberg, 25 - 28 de Setembre.

DE PALMA, G.L.; PÉREZ, A.; MONTOLIU, R. (2023). "Convolutional Neural Network as sensor fusion algorithm applied to IPIN2019 dataset". A: *18th International Conference on Location Based Services*. Ghent, 20 - 22 de Novembre.

BELLAVISTA, V.; TORRES-SOSPEDRA,J.; PÉREZ, A. (2023). "Upgrading Wi-Fi fingerprinting to 5G. A hybrid simulation case". A: *18th International Conference on Location Based Services*. Ghent, 20 - 22 de Novembre.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **àmbit internacional**

Títol	abaenag_22_HE_EU4H_Transition
esum	Digital health presents great potential across the whole spectrum of the cancer patient trajectory. However, there are many challenges to its full deployment.
Investigador principal	Baena Garcia, Antoni; Carrion Ribas, Carme
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2023 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	138.244,00 €

Títol	Digital Skills Training for Health Care Professionals in Oncology
-------	---

Resum	Cancer is one of the most common diseases in Europe. In 2018, 3 million new cases of cancer are expected to be diagnosed in the 28 EU member states. In a very short time, healthcare in the Europe has also been faced to rapidly respond to the COVID-19 pandemic.
Investigador principal	Baena Garcia, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2023 - 28/02/2026
Finançament rebut per la UOC	72.417,60 €

Títol	Advancing GReenCare in Europe: an integrated multi-scalar approach for the Expansion of Nature-based therapies to improve Mental health Equity
Resum	GreenME aims to identify ways in which effective nature-based therapy and a broader green care framework can be scaled-up to improve adult mental health and wellbeing equity while contributing to multiple socio-ecological co-benefits.
Investigador principal	Triguero Mas, Margarita
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2027
Finançament rebut per la UOC	268.394,11 €

### Àmbit nacional

Títol	EvalDepApps: Herramienta para la evaluación de las aplicaciones móviles que tienen como objetivo el manejo de la depresión.
-------	---

Resum	El objetivo general del proyecto EvalDepApps es desarrollar y pilotar una herramienta de evaluación de las aplicaciones móviles cuyo objetivo es el tratamiento, monitorización o apoyo social, de personas que sufren depresión.
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	80.465,00 €

Títol	Red de Investigación en Cronicidad, Atención Primaria y Promoción de la Salud(RICAPPS)
Resum	
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Localization and Integrated Sensing for Digital Human Behaviour Tracing
Resum	
Investigador principal	Pérez Navarro, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

**Projectes de recerca no competitius****àmbit internacional**

Títol	The main objective of this APW is to assess the quality of WHO's Skin NTDs app as a decision supporting tool for frontline health workers that deal with patients suffering from skin NTDs.
Resum	The main objective of this APW is to assess the quality of WHO's Skin NTDs app as a decision supporting tool for frontline health workers that deal with patients suffering from skin NTDs.
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	29/11/2023 - 31/07/2024
Finançament rebut per la UOC	17.500,00 €

**Àmbit autonòmic**

Títol	Pedido: DFS-2022/203. Avaluació de l'impacte del projecte: Digitalització model assistencial nefrologia
Resum	
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation
Data d'inici/ Data de fi	17/10/2022 - 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	14.900,00 €

Títol	ESTUDIO SOBRE LA EXPERIENCIA Y LA VISIÓN DE LAS PERSONAS MAYORES EN RELACIÓN CON LA ROBÓTICA ASISTENCIAL
Resum	ESTUDIO SOBRE LA EXPERIENCIA Y LA VISIÓN DE LAS PERSONAS MAYORES EN RELACIÓN CON LA ROBÓTICA ASISTENCIAL
Investigador principal	Aymerich, Marta
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Hospital Universitari Vall d'Hebrón - Institut de Recerca
Data d'inici/ Data de fi	17/10/2023 - 17/10/2024
Finançament rebut per la UOC	15.000,00 €

Títol	Realització d'una prova pilot que ajudi a dur a terme el desafiament de la virtualització de part de la intervenció en persones amb malalties avançades que participen al programa de la Fundació La Caixa
Resum	Realització d'una prova pilot que ajudi a dur a terme el desafiament de la virtualització de part de la intervenció en persones amb malalties avançades que participen al programa de la Fundació La Caixa
Investigador principal	Baena Garcia, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"
Data d'inici/ Data de fi	21/11/2023 - 30/06/2024
Finançament rebut per la UOC	16.525,00 €

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023

Data d'inici/ Data de fi

20/01/2023 - En curs

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	AYMERICH, M.
Títol	Membre del Consell Assessor Científic de la Fundació TicSalut
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

**4.2.5. Ètica, equitat i eines digitals per a la millora de la salut. e-RLab**

## Ètica, equitat i eines digitals per a la millora de la salut. e-RLab

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	YUGUERO TORRES, Oriol
COL·LABORADORS EXTERNS	AMORÓS PARRAMON, Noemí ANTOLINEZ PORTILLO, Ana ESPIES DIAZ, Noemí FABREGAT GÓMEZ, Gemma PAREDES COSTA, Eugeni RIU VILLANUEVA, Maria Elena

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

**4.2.6. Grup de Recerca en Salut Planetària. GRSP**

## Grup de Recerca en Salut Planetària. GRSP

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	O'CALLAGHAN GORDO, Cristina
INVESTIGADORS	TRIGUERO MAS, Margarita
COL·LABORADORS EXTERNS	MORENO GAY, Ariadna O BRIEN, Shannon Leigh SANCHEZ VALDIVIA, Manuel Ignacio

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

***Producció científica*****Articles científics**

RAINES , N.H.; LEONE , D.A.; O'CALLAGHAN, C.; RAMIREZ, O.; AMADOR, J.J.; LOPEZ PILARTE , D.; DELGADO, I.; LEIBLER, J.H.; EMBADE, N.; GIL- REDONDO, R.; BRUZZONE, C.; BIZKARGUENAGA, M.; SCAMMELL , M.K.; PARIKH, S.M.; MILLET, O.; BROOKS, D.R.; FRIEDMAN , D.J. (2023). "Metabolic

Features of Increased Gut Permeability, Inflammation, and Altered Energy Metabolism Distinguish Agricultural Workers at Risk for Mesoamerican Nephropathy". *Metabolites*. Vol. (13). Núm. (3). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2218-1989. DOI: 10.3390/metabo13030325.

O'CALLAGHAN, C.; ROSALES, J.; LIZÁRRAGA, P.; BARCLAY, F.; OKAMOTO, T.; PAPOULIAS, D.M.; ESPINOSA, A.; ORTA, M.; KOGEVINAS, M.; ASTETE, J. (2023). "Levels of Arsenic, Cadmium, and Mercury in Urine of Indigenous People Living Close to Oil Extraction Areas in the Peruvian Amazon". *Environmental Health Perspectives*. Vol. (131). Núm. (5). Pàg. 1 - 6. ISSN: 0091-6765. DOI: 10.1289/EHP11932.

HALL, S.M.; RAINES, N.H.; RAMIREZ, O.; AMADOR, J.J.; LÓPEZ, D.; O'CALLAGHAN, C.; GIL, R.; EMBADE, N.; MILLET, O.; PENG, X.; VENCES, S.; KEOGH, S.A.; DELGADO, I.S.; FRIEDMAN, D.J.; BROOKS, D.R.; LEIBLER, J.H. (2023). "Urinary Metabolomic Profile of Youth at Risk of Chronic Kidney Disease in Nicaragua". *Kidney360*. Vol. (4). Núm. (7). Pàg. 899 - 908. ISSN: 2641-7650. DOI: 10.34067/KID.00000000000000129.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	Advancing GReenCare in Europe: an integrated multi-scalar approach for the Expansion of Nature-based therapies to improve Mental health Equity
Resum	GreenME aims to identify ways in which effective nature-based therapy and a broader green care framework can be scaled-up to improve adult mental health and wellbeing equity while contributing to multiple socio-ecological co-benefits.
Investigador principal	Triguero Mas, Margarita
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2027
Finançament rebut per la UOC	268.394,11 €

#### Àmbit nacional

Títol	Caza de subsistencia con munición de plomo en los bosques lluviosos tropicales globales y riesgo para la salud de pueblos indígenas
Resum	<p>"The INDILEAD project will contribute to the generation of high-quality scientific knowledge, developing cutting-edge innovative research and implementing a research plan fully oriented to health promotion (Strategic Action AE1: Health, Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021- 2023 - PEICTI), sustainable industrial transition (AE4: Industry, PEICTI) and sustainable food production and biodiversity conservation (AE6: Food and Biodiversity, PEICTI). Based on a One Health approach, INDILEAD will study the health effects of lead-based (Pb) ammunition on the global indigenous people that rely on subsistence hunting for their daily protein intake in the pantropical rainforests. In particular, INDILEAD will contribute to build quality environmental and epidemiological databases, as well as coherent and rigorous analytical frameworks to understand the effects of the lead-based ammunition on subsistence hunters of the Amazon (Peruvian Amazon) and the rainforests of Central Africa (Cameroon) and South-East Asia (Indonesia). The project falls under the "oriented research modality" since its overarching scientific goals directly focus on the search for solutions to the worldwide pressing-issue of Pb pollution and the European efforts to phase-out Pb in ammunition (see the European Chemicals Agency report ECHA/NR/22/20) while promoting the generation and significant advancement of scientific knowledge. In this sense, the INDILEAD project fulfills the objectives of the call (i.e. articles 1.2 and 2.3) as well as intersects with the thematic areas listed in the call's annex III and the Spanish PEICTI."</p>
Investigador principal	O'Callaghan Gordo, Cristina
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

**4.2.7. Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab**

## Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MEDINA LUQUE, Francesc Xavier
INVESTIGADORS	AGUILAR MARTÍNEZ, Alicia BACH FAIG, Anna BLÁZQUEZ SUCARRAT, Iris CHIVA BLANCH, Gemma MACIP MARESMA, Salvador MASSIP SALCEDO, Marta RIUS I BONET, Júlia TORRUBIANO BALCELLS, Marta

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	16
Llibres	1
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

PUJOL-BUSQUETS,G.; SMITH, J.; FÀBREGUES, S.; BACH, A.; LARMUTH, K. (2023). "Community Assessment for a Low-Carbohydrate Nutrition Education Program in South Africa". *Nutrients*. Vol. (15). Núm. (1). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu15010067.

VÁZQUEZ, J.A.; COVARRUBIAS, M.; JIMÉNEZ, A.; MEDINA, F.X. (2023). "Tourism, gastronomy and sustainability in world heritage sites. The enhancement of the gastronomy of agroecological products as a tourist alternative for environmental recovery in the chinampas of Xochimilco (Mexico City) [Turismo, gastronomía y sostenibilidad en sitios patrimonio de la Humanidad. La puesta en valor de la gastronomía de los productos agroecológicos como alternativa turística de recuperación medioambiental en las chinampas de Xochimilco (Ciudad de México)]". *Journal of Tourism and Heritage Research*. Vol. (6). Núm. (1). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2659-3580.

MEDINA, F.X. (2023). "Tradición y presente en nuestra alimentación". *Claves de Razón Práctica*. Vol. (286). Pàg. 20 - 28. ISSN: 1130-3689.

CIPRIANO, C.; FREIRE, E.; MEDINA, F.X. (2023). "The cultural revalorisation of the ceramics of Talavera: From folk culture to haute cuisine". *International Journal of Gastronomy and Food Science*. Vol. (32). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1878-450X. DOI: 10.1016/j.ijgfs.2023.100683.

MEDINA, F.X.; SOLÉ, J.M. (2023). "Social Sustainability, Social Capital, Health, and the Building of Cultural Capital around the Mediterranean Diet". *Sustainability*. Vol. (15). Núm. (5). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su15054664.

COVARRUBIAS, M.A.; VÁZQUEZ, J.A.; JIMÉNEZ, A.; MEDINA, F.X. (2023). "Strategies for maximizing the gastronomic value of the chinampero products from Xochimilco area in Mexico city. Experiences from a Higher Education Institution". *International Journal of Gastronomy and Food Science*. Vol. (32). Pàg. 1 - 8. ISSN: 1878-450X. DOI: 10.1016/j.ijgfs.2023.100685.

IRAZUSTA-GARMENDIA, A.; ORPÍ, E.; BACH, A.; GONZÁLEZ SVATETZ, C.A. (2023). "Food Sustainability Knowledge, Attitudes, and Dietary Habits among Students and Professionals of the Health Sciences". *Nutrients*. Vol. (15). Núm. (9). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu15092064.

AL-MANSOUR, F.; ALRADDADI, A.; HE, B.; SALEH, A.; POBLOCKA, M.; ALZAHHRANI, W.; COWLEY, S.; MACIP, S. (2023). "Characterization of the HDAC/PI3K inhibitor CUDC-907 as a novel senolytic". *Aging*. Vol. (15). Núm. (7). Pàg. 2373 - 2394. ISSN: 1945-4589. DOI: 10.18632/aging.204616.

MEDINA, F.X.; FUSTÉ , F.; FILIMON, N. (2023). "Public Awareness of Food Products, Preferences and Practices: Old Challenges and New Insights ". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (20). Núm. (9). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph20095691.

BUJOSA, F.; HERRERAS, Z.; CATALÁN, M.; PINYOL, M.; LAMUELA-RAVENTOS, R.M.; MARTÍNEZ-HUÉLAMO, M.; GILABERT, R.; JIMÉNEZ, A.; ORTEGA, E.; CHIVA, G. (2023). "Total carotene plasma concentrations are inversely associated with atherosclerotic plaque burden: A post-hoc analysis of the DIABIMCAP cohort". *Clinical Nutrition*. Vol. (42). Núm. (7). Pàg. 1168 - 1174. ISSN: 0261-5614. DOI: 10.1016/j.clnu.2023.05.005.

SOLÉ, J.M.; MIRALPEIX, E.; MUNS, M.D.; RODRIGUEZ, C.; FABREGO, B.; KANJOU, N.; MEDINA, F.X.; MANCETO, G. (2023). "Protein Supplementation in a Prehabilitation Program in Patients Undergoing Surgery for Endometrial Cancer". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (20). Núm. (8). Pàg. 1 - 8. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph20085502.

MARIANO, L.; MEDINA, F.X.; CONDE, D. (2023). "Popular cuisines at foodie tables. Social class, distinction, and food transformation and incorporation in contemporary gastronomies". *International Journal of Gastronomy and Food Science*. Vol. (33). Pàg. 1 - 4. ISSN: 1878-450X. DOI: 10.1016/j.ijgfs.2023.100791.

GALLI, A.; ANTONELLI, M.; WAMBERSIE, L.; BACH, A.; BARTOLINI, F.; CARO, D.; IHA, K.; LIN, D.; MANCINI, M.S.; SONNINO, R.; VANHAM, D.; WACKERNAGEL, M. (2023). "EU-27 ecological footprint was primarily driven by food consumption and exceeded regional biocapacity from 2004 to 2014". *Nature Food*. Vol. (4). Núm. (9). Pàg. 810 - 822. ISSN: 2662-1355. DOI: 10.1038/s43016-023-00843-5.

BACH, A.; FERRERES, I.; PUEYO, M.G. (2023). "Immunonutrition and (its impact on) health. Micronutrients and debilitating factors [Inmunonutrición y (su impacto en la) salud. Micronutrientes y factores debilitantes]". *Nutrición Hospitalaria*. Vol. (40). Núm. (Extra 2). Pàg. 3 - 8. ISSN: 0212-1611. DOI: 10.20960/nh.04945.

CALDER, P.C.; BACH, A.; BEVACQUA, T.; CABALLERO, C.G.; CHEN, Z.Y.;CONNOLLY, D.; KOAY, W.L.; MEYDANI, S.N.; PINAR, A.S.; RIBAS-FILHO, D.; PIERRE, A. (2023). "Vital role for primary healthcare providers: urgent need to educate the community about daily nutritional self-care to support immune function and maintain health". *BMJ Nutrition, Prevention and Health*. Vol. (6). Núm. (2). Pàg. 392 - 401. ISSN: 2516-5542. DOI: 10.1136/bmjnph-2023-000755.

MEDINA, F.X.; VÁZQUEZ, J.A.; COVARRUBIAS, M.; JIMÉNEZ, A. (2023). "Gastronomic Sustainable Tourism and Social Change in World Heritage Sites. The Enhancement of the Local Agroecological Products in the Chinampas of Xochimilco (Mexico City)". *Sustainability*. Vol. (15). Núm. (22). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su152216078.

## Llibres

MEDINA, F.X.; CONDE, D.; MARIANO, L. (2023). *Food, Gastronomy, Sustainability, and Social and Cultural Development. Cross-Disciplinary Perspectives*. London. Academic Press. ISBN: 9780323959933. DOI: 10.1016/C2021-0-02386-5.

## Capítols de llibres

MEDINA, F.X. (2023). "Food as High Touch". A: FUSTÉF.; WOLFE.. Contemporary Advances in Food Tourism Management and Marketing. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 67 -80. ISBN: 9781032252841. DOI: 10.4324/9781003282532-8.

MARIANO, L.; MEDINA, F.X. (2023). "Eating pure: Ethnography and food in 'Fitness Cultures'". A: COLLINSONP.; MACBETHH.. Pure Food. Theoretical and Cross-Cultural Perspectives. New York, NY. Berghahn Books . Pàg. 109 -124. ISBN: 978-1-80539-018-3.

MARIANO, L.; CONDE, D.; MEDINA, F.X. (2023). "Gastronomy, sustainability, culture. An introduction to contemporary debates". A: CONDED.; MARIANOL.; MEDINAF.X.. Food, Gastronomy, Sustainability, and Social and Cultural Development. Cross-Disciplinary Perspectives. London. Academic Press. Pàg. 1 -14. ISBN: 9780323959933. DOI: 10.1016/B978-0-323-95993-3.00007-4.

MEDINA, F.X. (2023). "Why is environmental sustainability not possible without social sustainability? Food, sustainable diets, and sociocultural perspectives in the Mediterranean area". A: CONDED.; MARIANOL.; MEDINAF.X.. Food, Gastronomy, Sustainability, and Social and Cultural Development. Cross-Disciplinary Perspectives. London. Academic Press. Pàg. 31 -48. ISBN: 9780323959933. DOI: 10.1016/B978-0-323-95993-3.00001-3.

## Comunicaciones i participaciones en congresos

RIUS I, J. (2023). "Taller de determinació de proteïnes". A: *Setmana de la ciència- Jornades de Portes Obertes de l'IIBB*. Instituto de investigación biomédica de Barcelona. Barcelona, 13 - 14 de Novembre.

RIUS I, J. (2023). "Olimpiada Española de Biología-Taller de determinación de proteinas". A: *Olimpiada Española de Biología*. Barcelona, 10 de Juliol.

RIUS I, J. (2023). "PhD Day 2023". A: *PhD Day 2023*. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer. Barcelona, 12 de Juny.

RIUS I, J. (2023). "V PhD Day of the Can Ruti Campus". A: *V PhD Day of the Can Ruti Campus*. FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCEMIA JOSEP CARRERAS. Barcelona, 09 de Juny.

## Projects

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	Food systems transformation towards healthy and sustainable dietary behaviour
Resum	The EU food system is under considerable pressure for change due to its negative climate, environmental and health impacts. Food system transition will require changing dietary habits of millions of Europeans. PLAN-EAT aims at advancing the scientific basis on factors influencing dietary behaviour and the health, environmental and socio-economic impacts of dietary patterns and deliver solutions for transition through a transdisciplinary and multi-level approach. PLAN-EAT will co-create data and interventions in pan-EU network of 9 Living Labs and a Policy Lab.
Investigador principal	Medina Luque, Francesc Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	363.028,00 €

#### Àmbit nacional

Títol	Measuring the effects of intermittent fasting on organ ageing in post-menopausal women
-------	--

Resum	This project aims to measure the effects of intermittent fasting on organ ageing in post-menopausal women and has two main objectives. First, to validate ours and other markers in the context of caloric restriction, and second, use these markers to determine organ ageing in post-menopausal women undergoing intermittent fasting. To reach these goals, we will use a combination of in vivo models, biochemical analyses, proteomic/metabolomic screens and dietary interventions in human volunteers. The final goal is to propose easy and inexpensive protocols to ameliorate ageing in this cohort.
Investigador principal	Macip Maresma, Salvador; Massip Salcedo, Marta
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2021 - 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	167.249,20 €

Títol	Alimentación, envejecimiento y soledad. Cultura y etnografías contemporáneas
Resum	"El creciente envejecimiento de la población en las sociedades occidentales se presenta como uno de los grandes desafíos contemporáneos. Entre las problemáticas asociadas a este fenómeno se encuentra el de la soledad no deseada, vinculada a los problemas que acarrea para la calidad de vida de las personas.
Investigador principal	Aguilar Martínez, Alicia; Esquiú de la Zarza, Laura; Medina Luque, Francesc Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Vesículas extracelulares y variantes genéticas como biomarcadores de aterosclerosis preclínica significativa e independiente del riesgo cardiovascular clínico
Resum	El objetivo de nuestro estudio es detectar fenotipos específicos de vesículas extracelulares circulantes capaces de identificar sujetos que, sin tener manifestaciones clínicas de enfermedad cardiovascular aterosclerótica, presentan ya una ateromatosis avanzada independientemente de los factores de riesgo cardiovascular clásicos. Los resultados de este proyecto contribuirán a desarrollar técnicas más sensibles que ayuden a una medicina más personalizada en prevención cardiovascular en la práctica clínica.
Investigador principal	Chiva Blanch, Gemma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundación Española de Arteriosclerosis (FEA)
Data d'inici/ Data de fi	03/08/2023 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	7.635,77 €

Títol	"Vesículas extracelulares y variantes genéticas como biomarcadores de aterosclerosis preclínica significativa e independiente del riesgo cardiovascular clínico"
Resum	Evaluar en sujetos con aterosclerosis preclínica manifiesta (ecografía vascular carotidea y femoral) o estenosis manifiesta (como expresión extrema de aterosclerosis) y en sujetos sin presencia de aterosclerosis.
Investigador principal	Chiva Blanch, Gemma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	03/11/2023 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

**4.2.8. Intervenció en Psicologia Clínica i de la Salut i Promoció del Benestar. IPCSPB**

# Intervenció en Psicologia Clínica i de la Salut i Promoció del Benestar. IPCSPB

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MONTESANO DEL CAMPO, Adrian
INVESTIGADORS	ÇAKMAK, Kevser GARCÍA GUTIÉRREZ, Alejandro MARSÀ SAMBOLA, Ferran MEDINA ALCARAZ, Juan Carlos VALLEJO MEDINA, Pablo
COL·LABORADORS EXTERNS	ALABÈRNIA SEGURA, Miquel EIROÁ OROSA, Francisco José FEIXAS VIAPLANA, Guillem GARCÍA MIERES, Helena NUÑO BERMUDEZ, Neus SALLA MARTINEZ, Marta SOLDEVILLA ALBERTI, Joan Miquel SUAREZ ARAGONES, Victor TRUJILLO TERAN, Luz Adriana

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

MONTESANO, A.; MADIGAN, S.; ÇAKMAK, K.; NESS, O.; BRØNSETH, S.R. (2023). "Reconnecting with relational values in highly conflicted separating couples: A narrative therapy-informed relational interviewing teamwork-based supervision approach". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. (79). Núm. (6). Pàg. 1521 - 1536. ISSN: 0021-9762. DOI: 10.1002/jclp.23480.

OVERTON, G.L.; MARSÀ, F.; MARTIN, R.; CAVENAGH, P. (2023). "Understanding the Self-identification of Autism in Adults: a Scoping Review". *Review Journal of Autism and Developmental Disorders*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 2195-7177. DOI: 10.1007/s40489-023-00361-x.

OCHOA, C.; ARIZU, A.; MEDINA, J.C.; FLIX, A.; CIRIA, L.; GÓMEZ, D.; SOUTO, A.; BRAO, I.; PALMERO, R.; NADAL, E.; GONZÁLEZ, J.; SERRA, M. (2023). "An eHealth ecosystem for stepped and early psychosocial care in advanced lung cancer: Rationale and protocol for a randomized control trial". *Internet Interventions*. Vol. (32). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2214-7829. DOI: 10.1016/j.invent.2023.100620.

MONTESANO, A.; SCHERB, E. (2023). "Teamwork for complex clinical situations in psychotherapy: Introduction to the issue". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. (79). Núm. (6). Pàg. 1515 - 1520. ISSN: 0021-9762. DOI: 10.1002/jclp.23518.

VALDIVIEZO, J.; MONTESANO, A.; EVANS, C.; PAZ, C. (2023). "Fostering practice-based evidence through routine outcome monitoring in a university psychotherapy service for common mental health problems: a protocol for a naturalistic, observational study". *BMJ Open*. Vol. (13). Núm. (5). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2044-6055. DOI: 10.1136/bmjopen-2023-071875.

BOTELLA, L.; SCHERB, E.; MONTESANO, A. (2023). "Teamwork solutions for complex problems in psychotherapy: A systems thinking-based commentary". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. (79). Núm. (6). Pàg. 1593 - 1603. ISSN: 0021-9762. DOI: 10.1002/jclp.23529.

MARTÍNEZ, N.C.; VALLEJO, P.; MATHES, E.; AVENDAÑO, B.L.; AVIÑA, V.H.; SIERRA, J.C. (2023). "Romantic jealousy: a transcultural comparison between the United States, Colombia, and Mexico". *Sexual and Relationship Therapy*. ISSN: 1468-1994. DOI: 10.1080/14681994.2023.2288830.

GABARNET, A.; FEIXAS , G.; MONTESANO, A. (2023). "What Is the Psychological Role of the Virtual Self in Online Worlds? A Scoping Review". *Multimodal Technologies and Interaction*. Vol. (7). Núm. (12). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2414-4088. DOI: 10.3390/mti7120109.

## Projects

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Psychotherapy for Young Adults with Mild-to-Moderate Depression: Does Virtual Reality Increase its Efficacy?
Resum	This project aims to advance our current understanding of depression and to improve its psychological treatment, an option highly recommended in the main clinical guidelines. By targeting less severe cases, young people with mild to moderate depression (often in their first episode), this study also entails a preventive function in terms of avoiding a progression towards severe mental health disorders, mainly major depression, often recurrent and chronic.
Investigador principal	Feixas Vilaplana, Guillem; Montesano del Campo, Adrian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Intervención de realidad virtual para parejas en la prevención de la victimización sexual: un enfoque transformador de intercambio de género
Resum	La victimización sexual es un problema de salud pública que afecta a millones de mujeres en todo el mundo. Estudios recientes a gran escala han detectado un aumento preocupante de las actitudes sexistas en los hombres jóvenes.
Investigador principal	Montesano del Campo, Adrian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	133.313,84 €

### **Tesis dirigides**

Títol	Effects Of Relational Letter Writing In Couples Wellbeing: A Mixed Method Approach
Autor	ÇAKMAK, K.
Director/a	MONTESANO, A.

Títol	Virtual-self Identity Construal in Online Video Games: A Repertory Grid Study
Autor	GABARNET, A.
Director/a	MONTESANO, A.

### **Estades d'investigadors de la universitat en altres centres**

Nom de l'investigador	MEDINA, J.C.
Descripció	Stay at Amsterdam UMC for research, supervision, networking, participation in scientific conferences
Centre extern	Amsterdam UMC
País	HOLANDA (PAÏSOS BAIXOS)
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2023 - 31/07/2023

#### 4.2.9. Investigadors individuals en Ciències de la Salut

## Investigadors individuals en Ciències de la Salut

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	BAENA GARCIA, Antoni BOSCH JOSE, F. Xavier CAMPOLONGO, Antonia CHIVA BLANCH, Gemma COLOM MASFRET, Dolors DÍAZ RIZZOLO, Diana Alicia FORTES MUÑOZ, Paula GARCIA FERNANDEZ, Juan Luis INZITARI, Marco MAYNEGRE TORRA, Sigfrid O'CALLAGHAN GORDO, Cristina PASCUAL SEDANO, Berta María RUEDA ESTRADA, J. Daniel VALERO CABRÉ, Antoni
---------------	--

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	21
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

MORANDI, A.; GUAL, N.; CESARI, M.; MOTA, M.; BUTTÒ, V.; GENTILE, S.; BALESTRERI, G.; CAMUSSI, A.; PLATTO, C.; ROIG, T.; DE ANDRÉS, A.M.; BELLELLI, G.; INZITARI, M. (2023). "Geriatric syndromes and functions in older adults with COVID-19 hospitalized in sub-acute care: a multicenter study". *Aging Clinical and Experimental Research*. Vol. (35). Núm. (1). Pàg. 221 - 226. ISSN: 1720-8319. DOI: 10.1007/s40520-022-02264-z.

INZITARI, M.; ARNAL, C.; RIBERA, A.; HENDRY, A.; CESARI, M.; ROCA, S.; PÉREZ, L.M. (2023). "Comprehensive Geriatric Hospital at Home: Adaptation to Referral and Case-Mix Changes During the COVID-19 Pandemic". *Journal of the American Medical Directors Association*. Vol. (24). Núm. (1). Pàg. 3 - 9. ISSN: 1525-8610. DOI: 10.1016/j.jamda.2022.11.003.

TOLCHINSKY, G.; CALVO, R.; INZITARI, M. (2023). "Medical attention in bilingual territories [La atención médica en los territorios bilingües]". *Medicina Clínica*. Vol. (160). Núm. (1). Pàg. 39 - 43. ISSN: 0025-7753. DOI: 10.1016/j.medcli.2022.07.023.

GUAL, N.; NICOLAS, C.N.; INZITARI, M. (2023). "Delirium in geriatric rehabilitation: the continued case of B.M". *Journal of Gerontology and Geriatrics*. Vol. (71). Núm. (Special Issue 1). Pàg. 15 - 21. ISSN: 2499-6564. DOI: 10.36150/2499-6564-N601.

KULISEVSKY, J.; MARTÍNEZ, S.; CAMPOLONGO, A.; PASCUAL, B.M.; MARÍN, J.; BEJR-KASEM, H.; LABANDEIRA, J.L.; LANCIEGO, J.L.; PUIG, A.; HORTA, A.; PAGONABARRAGA, J.; RODRÍGUEZ, J. (2023). "A randomized clinical trial of candesartan for cognitive impairment in Parkinson's disease". *Parkinsonism & Related Disorders*. Vol. (110). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1353-8020. DOI: 10.1016/j.parkreldis.2023.105367.

VILLA, L.; DAVEY, V.; PÉREZ, L.M.; SOTO, L.; RISCO, E.; DÍAZ, P.; KULUSKI, K.; GINÉ, M.; CASTELLANO, C.; INZITARI, M. (2023). "Co-designing implementation strategies to promote remote physical activity programs in frail older community-dwellers". *Frontiers in Public Health*. Vol. (11). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2023.1062843.

CANET, O.; SOLIS, L.; SITJÀ, M.; PÉREZ, L.M.; ROCA, J.; SOTO, L.; TORRES, R.; DÍAZ, F.; VILARÓ, J.; INZITARI, M. (2023). "Experience, facilitators, and barriers to the implementation of a multicomponent programme in older people living in the community, +AGIL Barcelona: A qualitative study". *Frontiers in Public Health*. Vol. (11). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2023.1161883.

RAINES , N.H.; LEONE , D.A.; O'CALLAGHAN, C.; RAMIREZ, O.; AMADOR, J.J.; LOPEZ PILARTE , D.; DELGADO, I.; LEIBLER, J.H.; EMBADE, N.; GIL- REDONDO, R.; BRUZZONE, C.; BIZKARGUENAGA, M.; SCAMMELL , M.K.; PARIKH, S.M.; MILLET, O.; BROOKS, D.R.; FRIEDMAN , D.J. (2023). "Metabolic Features of Increased Gut Permeability, Inflammation, and Altered Energy Metabolism Distinguish

Agricultural Workers at Risk for Mesoamerican Nephropathy". *Metabolites*. Vol. (13). Núm. (3). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2218-1989. DOI: 10.3390/metabo13030325.

MARTÍNEZ, N.; INZITARI, M. (2023). "The future of oncogeriatrics in Spain: from care to research [El futuro de la oncogeriatría en España: desde la asistencia a la investigación]". *Revista Española de Geriatría y Gerontología*. Vol. (58). Núm. (2). Pàg. 59 - 60. ISSN: 0211-139X. DOI: 10.1016/j.regg.2023.03.006.

LAROUSSY, K.; CASTELLANO, Y.; FU, M.; BAENA, A.; FELIU, A.; PERUGA, A.; MARGALEF, M.; ALDAZABAL, J.; TIGOVA, O.; GALIMANY, J.; PUIG, M.; MORENO, C.; BUENO, A.; LÓPEZ, A.; ROCA, J.; SAURA, J.; FERNÁNDEZ, E.; MARTÍNEZ, C. (2023). "Transitions in smoking status in nursing students: A prospective longitudinal study". *Journal of Advanced Nursing*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 0309-2402. DOI: 10.1111/jan.15665.

GROSSI, E.; ROCCO, C.; STILO, L.; GUARNERI, B.; INZITARI, M.; BELLELLI, G.; GENTILE, S.; MORANDI, A. (2023). "Dysphagia in older patients admitted to a rehabilitation setting after an acute hospitalization: the role of delirium". *European Geriatric Medicine*. Vol. (14). Núm. (3). Pàg. 485 - 492. ISSN: 1878-7649. DOI: 10.1007/s41999-023-00773-2.

BUJOSA, F.; HERRERAS, Z.; CATALÁN, M.; PINYOL, M.; LAMUELA-RAVENTOS, R.M.; MARTÍNEZ-HUÉLAMO, M.; GILABERT, R.; JIMÉNEZ, A.; ORTEGA, E.; CHIVA, G. (2023). "Total carotene plasma concentrations are inversely associated with atherosclerotic plaque burden: A post-hoc analysis of the DIABIMCAP cohort". *Clinical Nutrition*. Vol. (42). Núm. (7). Pàg. 1168 - 1174. ISSN: 0261-5614. DOI: 10.1016/j.clnu.2023.05.005.

SAINT AMOUR DI CHANAZ, L.; PÉREZ, A.; WU, X.; LOZANO, D.; PACHECO, D.; LEHONGRE, K.; CONDE, E.; ROLDAN, P.; ADAM, C.; LAMBRECQ, V.; FRAZZINI, V.; DONAIRE, A.; CARREÑO, M.; NAVARRO, V.; VALERO, A.; FUENTEMILLA, L. (2023). "Gamma amplitude is coupled to opposed hippocampal theta-phase states during the encoding and retrieval of episodic memories in humans". *Current Biology*. Vol. (33). Núm. (9). Pàg. 1836 - 1843.e6. ISSN: 0960-9822. DOI: 10.1016/j.cub.2023.03.073.

O'CALLAGHAN, C.; ROSALES, J.; LIZÁRRAGA, P.; BARCLAY, F.; OKAMOTO, T.; PAPOULIAS, D.M.; ESPINOSA, A.; ORTA, M.; KOGEVINAS, M.; ASTETE, J. (2023). "Levels of Arsenic, Cadmium, and Mercury in Urine of Indigenous People Living Close to Oil Extraction Areas in the Peruvian Amazon". *Environmental Health Perspectives*. Vol. (131). Núm. (5). Pàg. 1 - 6. ISSN: 0091-6765. DOI: 10.1289/EHP11932.

RUEDA, J.D.; ZURRO, J.J. (2023). "Las fundaciones tutelares tras la reforma del Código Civil". *Agathos*. Vol. (23). Núm. (1). Pàg. 52 - 68. ISSN: 1578-3103.

FERRARA, M.C.; PÉREZ, L.M.; VILLA, L.; ARS, J.; SOTO, L.; BELLELLI, G.; CESARI, M.; ENFEDAQUE, M.B.; INZITARI, M. (2023). "Sustained improvement of intrinsic capacity in community-dwelling older adults: The +AGIL Barcelona multidomain program". *Journal of Internal Medicine*. Vol. (294). Núm. (6). Pàg. 730 - 742. ISSN: 0954-6820. DOI: 10.1111/joim.13710.

HALL, S.M.; RAINES, N.H.; RAMIREZ, O.; AMADOR, J.J.; LÓPEZ, D.; O'CALLAGHAN, C.; GIL, R.; EMBADE, N.; MILLET, O.; PENG, X.; VENCES, S.; KEOGH, S.A.; DELGADO, I.S.; FRIEDMAN, D.J.; BROOKS, D.R.; LEIBLER, J.H. (2023). "Urinary Metabolomic Profile of Youth at Risk of Chronic Kidney Disease in Nicaragua". *Kidney360*. Vol. (4). Núm. (7). Pàg. 899 - 908. ISSN: 2641-7650. DOI: 10.34067/KID.0000000000000129.

FU, M.; CASTELLANO, Y.; LAROUSSY, K.; BAENA, A.; MARGALEF, M.; FELIU, A.; GALIMANY, J.; PUIG, M.; MORENO, C.; SANCHO, R.; BUENO, A.; LÓPEZ, A.; GUYDISH, J.; FERNÁNDEZ, E.; MARTÍNEZ, C. (2023). "Passive exposure and perceptions of smoke-free policies in hospital and university campuses among nursing students: A cross-sectional multicenter study". *Tobacco Induced Diseases*. Vol. (21). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1617-9625. DOI: 10.18332/tid/167390.

ARNAL, C.; PÉREZ, L.M.; SOTO, L.; CASAS, A.; ARS, J.; BARÓ, S.; DÍAZ, F.; ABILLA, A.; ENFADAQUE, M.B.; CESARI, M.; INZITARI, M. (2023). "Impact on physical function of the +AGIL Barcelona program in community-dwelling older adults with cognitive impairment: an interventional cohort study". *BMC Geriatrics*. Vol. (23). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1471-2318. DOI: 10.1186/s12877-023-04292-4.

COROMINAS, X.; BRACCO, M.; FIBLA, M.; SAN SEGUNDO, R.M.; VILLALOBOS, M.; GALLEA, C.; BERANGER, B.; TOBA, M.; VALERO, A.; COLOMINA, M.T. (2023). "High-density transcranial direct current stimulation to improve upper limb motor function following stroke: study protocol for a double-blind randomized clinical trial targeting prefrontal and/or cerebellar cognitive contributions to voluntary motion". *Trials*. Vol. (24). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1745-6215. DOI: 10.1186/s13063-023-07680-8.

SOTO, L.; EIS, S.; PÉREZ, L.M.; VILLA, L.; DE SOLÀ, O.; CARRION, C.; GINÉ, M.; INZITARI, M. (2023). "Mobile applications to prescribe physical exercise in frail older adults: review of the available tools in app stores". *Age and Ageing*. Vol. (52). Núm. (12). Pàg. 1 - 9. ISSN: 0002-0729. DOI: 10.1093/ageing/afad227.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	abaenag_22_HE_EU4H_Transition
Resum	Digital health presents great potential across the whole spectrum of the cancer patient trajectory. However, there are many challenges to its full deployment.

Investigador principal	Baena Garcia, Antoni; Carrion Ribas, Carme
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2023 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	138.244,00 €

Títol	Digital Skills Training for Health Care Professionals in Oncology
sum	Cancer is one of the most common diseases in Europe. In 2018, 3 million new cases of cancer are expected to be diagnosed in the 28 EU member states. In a very short time, healthcare in the Europe has also been faced to rapidly respond to the COVID-19 pandemic.
Investigador principal	Baena Garcia, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2023 - 28/02/2026
Finançament rebut per la UOC	72.417,60 €

### Àmbit nacional

Títol	Caza de subsistencia con munición de plomo en los bosques lluviosos tropicales globales y riesgo para la salud de pueblos indígenas
esum	"The INDILEAD project will contribute to the generation of high-quality scientific knowledge, developing cutting-edge innovative research and implementing a research plan fully oriented to health promotion
Investigador principal	O'Callaghan Gordo, Cristina

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Vesículas extracelulares y variantes genéticas como biomarcadores de aterosclerosis preclínica significativa e independiente del riesgo cardiovascular clínico
Resum	"El objetivo de nuestro estudio es detectar fenotipos específicos de vesículas extracelulares circulantes capaces de identificar sujetos que, sin tener manifestaciones clínicas de enfermedad cardiovascular aterosclerótica, presentan ya una ateromatosis avanzada independientemente de los factores de riesgo cardiovascular clásicos. Los resultados de este proyecto contribuirán a desarrollar técnicas más sensibles que ayuden a una medicina más personalizada en prevención cardiovascular en la práctica clínica."
Investigador principal	Chiva Blanch, Gemma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundación Española de Arteriosclerosis (FEA)
Data d'inici/ Data de fi	03/08/2023 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	7.635,77 €

Títol	"Vesículas extracelulares y variantes genéticas como biomarcadores de aterosclerosis preclínica significativa e independiente del riesgo cardiovascular clínico"
-------	--

Resum	"(1) Evaluar en sujetos con aterosclerosis preclínica manifiesta (ecografía vascular carotidea y femoral) o estenosis manifiesta (como expresión extrema de aterosclerosis) y en sujetos sin presencia de aterosclerosis: 1.1.) el perfil de vesículas extracelulares (VE) circulantes en plasma, derivadas de células sanguíneas y endoteliales. 1.2.) las variantes genéticas (SNP) predictoras de eventos cardiovasculares (CV). (2) Correlacionar los niveles de VE con la extensión y gravedad de la aterosclerosis. (3) Analizar la capacidad del fenotipo y concentración de VE circulantes en plasma y las variantes genéticas, para identificar personas con presencia marcada o ausencia de aterosclerosis independientemente del estrato de riesgo clínico CV (REGICOR, bajo, medio, alto) al que pertenecen. (4) Calcular la mejoría de reclasificación neta de categorías de riesgo CV introduciendo las VE y SNP, en comparación con las ecuaciones usadas actualmente en la práctica clínica (REGICOR)."
Investigador principal	Chiva Blanch, Gemma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	03/11/2023 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	El rol de la vitamina D sobre el contagio por Covid-19 y en el desenlace de la infección
Resum	El objetivo de este proyecto es realizar un estudio epidemiológico donde se examine la relación entre los niveles circulantes de 25(OH)D y el riesgo de infección, evolución y mortalidad por Covid-19 en grandes poblaciones estratificadas.
Investigador principal	Díaz Rizzolo, Diana Alicia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya

Data d'inici/ Data de fi	08/06/2021 08/06/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Realització d'una prova pilot que ajudi a dur a terme el desafiament de la virtualització de part de la intervenció en persones amb malalties avançades que participen al programa de la Fundació La Caixa
Resum	Realització d'una prova pilot que ajudi a dur a terme el desafiament de la virtualització de part de la intervenció en persones amb malalties avançades que participen al programa de la Fundació La Caixa
Investigador principal	Baena Garcia, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"
Data d'inici/ Data de fi	21/11/2023 - 30/06/2024
Finançament rebut per la UOC	16.525,00 €

**4.2.18. Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context.  
epi4health**

## **Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health**

### ***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BOSQUE PROUS, Marina
INVESTIGADORS	ANGULO BRUNET, Ariadna CÁMARA MATEOS, Sergio ESQUIUS DE LA ZARZA, Laura LAFON GUASCH, Aina SAIGI RUBIÓ, Francesc
COL·LABORADORS EXTERNS	BARCONS COMELLAS, Carles BARÓN GARCÍA, Silvia COLILLAS MALET, Ester ESPELT HERNÁNDEZ, Albert GONZÁLEZ CASALS, Helena OBRADORS RIAL, Nuria ROGÉS OLIVARES, Judit TÁRREGA LARREA, Salomé TEIXIDÓ COMPAÑÓ, Ester

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

LÓPEZ, M.A.; ANGULO, A.; PLATERO, L.R.; BOCHICCHIO, V.; LECUONA, O. (2023). "Attitudes towards Trans Men and Women in Spain: An Adaptation of the ATTMW Scale". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (20). Núm. (3). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph20031872.

DOVAL, E.; VILADRICH, C.; ANGULO, A. (2023). "Coefficient Alpha: The Resistance of a Classic". *Psicothema*. Vol. (35). Núm. (1). Pàg. 5 - 20. ISSN: 0214-9915. DOI: 10.7334/psicothema2022.321.

GARCÍA, A.; VILARDELL, L.; NOVILLO, D.; GACTO, P.; PEREYRA, J.J.; SAIGI, F. (2023). "Utility of Telehealth Platforms Applied to Burns Management: A Systematic Review". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (20). Núm. (4). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph20043161.

MARCOS , M.; ANGULO, A.; GONZÁLEZ, B. (2023). "Immigrant Characters in Spanish Audiovisual Broadcast on Platforms". *International Journal of Communication*. Vol. (17). Pàg. 2367 - 2393. ISSN: 1932-8036.

SAN PÍO, M.J.; CLOTAS, C.; ESPELT, A.; LÓPEZ, M.J.; BOSQUE, M.; JUÁREZ, O.; BARTROLI, M. (2023).

"Effectiveness of a preschool emotional education programme administered over 3 grades: a cluster randomised controlled trial". *Public Health*. Vol. (218). Pàg. 53 - 59. ISSN: 0033-3506. DOI: 10.1016/j.puhe.2023.01.011.

SAIGI, F. (2023). "Promoting telemedicine in Latin America in light of COVID-19". *Pan American Journal of Public Health*. Vol. (47). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1020-4989. DOI: 10.26633/RPSP.2023.17.

GONZÁLEZ, H.; VIVES, J.; BOSQUE, M.; FOLCH, C.; DROU, G.; MUNTANER, C.; VIVES, C.; BARBAGLIA, M.G.; COLOM, J.; ESPELT, A. (2023). "Gender inequalities in the prevalence of low mood and related factors in schooled adolescents during the 2019-2020 school year: DESKcohort project". *Journal of Affective Disorders*. Vol. (333). Pàg. 305 - 312. ISSN: 0165-0327. DOI: 10.1016/j.jad.2023.04.058.

ROGÉS, J.; GONZÁLEZ, H.; BOSQUE, M.; FOLCH, C.; COLOM, J.; CASABONA, J.; DROU, G.; TEIXIDÓ, E.; FERNÁNDEZ, E.; VIVES, C.; ESPELT, A. (2023). "Monitoring health and health behaviors among adolescents in Central Catalonia: DESKcohort protocol". *Gaceta Sanitaria*. Vol. (37). Pàg. 1 - 6. ISSN: 0213-9111. DOI: 10.1016/j.gaceta.2023.102316.

MARTÍN, T.; MARCOS, M.; ANGULO, A. (2023). "Are Spanish Series diverse? An Analysis of Platform Inclusion [¿Son las series españolas diversas? Un análisis sobre la inclusión en las plataformas]". *Cuadernos.info*. Núm. (56). Pàg. 206 - 229. ISSN: 0719-3661. DOI: 10.7764/cdi.56.62707.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	INCA solution for PMM
Resum	CareMatrix is a Pre-Commercial Procurement (PCP) project for integrated care solutions designed to challenge the health market to develop innovative technologies for People with Multimorbidity (PMM). The project consortium is made up of 7 project partners from 4 EU countries includes Innovation Skane AB as coordinator, the International Foundation for Integrated Care (IFIC), Norway Health Tech, Vestre Viken HT, Region Skåne, Basque Foundation for Health Innovation and Research (BIOEF), and Basque Health Service-Osakidetza.
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	20/03/2023 - 13/07/2023
Finançament rebut per la UOC	4.779,78 €

Títol	INCA- Design and development of INCA solution to address the needs of people with multimorbidity- Phase 2
Resum	NCA- Design and development of INCA solution to address the needs of people with multimorbidity- Phase 2
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	17/08/2023 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	35.189,10 €

### Àmbit nacional

Títol	Influencia del confinamiento debido a la COVID-19 en el consumo de sustancias y adicciones comportamentales en una cohorte de estudiantes de secundaria
Resum	El presente proyecto tiene como objetivo estimar el consumo de sustancias psicoactivas y de comportamientos adictivos en una cohorte de jóvenes escolarizados de 12 a 18 años de la Catalunya Central y analizar los cambios en el consumo y en los comportamientos adictivos durante la pandemia por COVID19, así como los determinantes sociales de la salud asociados a estos cambios, teniendo en cuenta la perspectiva de género.
Investigador principal	Espelt Hernández, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	Ministerio de Sanidad y Política Social
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria y su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de sustancias: cambios durante la pandemia de COVID-19 en Madrid y Barcelona
Resum	Analizar los cambios en relación a los patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria de 14 a 18 años que han tenido lugar en Cataluña y Madrid durante la pandemia de la COVID-19 y explorar su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de alcohol. Los objetivos específicos incluyen: a) describir cambios en los patrones de consumo de sustancias durante la pandemia de la COVID-19 y comparar los cambios entre estas dos regiones.; b) describir la accesibilidad y promoción de alcohol, tabaco y cigarrillos electrónicos alrededor de los centros educativos; c) analizar la relación entre esta exposición y el consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria durante la pandemia de la COVID-19 y determinar si esta varía según región; d) explorar mediante entrevistas en profundidad otros factores que hayan influido en el aumento o la disminución del consumo de estas sustancias durante la pandemia de la COVID-19 .
Investigador principal	Bosque Prous, Marina
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad
Data d'inici/ Data de fi	11/07/2023 - 12/01/2025
Finançament rebut per la UOC	82.102,82 €

Títol	Alimentación, envejecimiento y soledad. Cultura y etnografías contemporáneas
-------	--

Resum	"El creciente envejecimiento de la población en las sociedades occidentales se presenta como uno de los grandes desafíos contemporáneos. Entre las problemáticas asociadas a este fenómeno se encuentra el de la soledad no deseada, vinculada a los problemas que acarrea para la calidad de vida de las personas.
Investigador principal	Aguilar Martínez, Alicia; Esquius de la Zarza, Laura; Medina Luque, Francesc Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	Support the conceptualization and development of a support tool to strengthen telemedicine in Georgia.
Resum	Agreement for Performance of work between FUOC and WHO for Support the conceptualization and development of a support tool to strengthen telemedicine in Georgia.
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	22/12/2022 - 20/03/2023
Finançament rebut per la UOC	22.512,00 €

Títol	Technical Support to develop Telemedicine Platform Specifications in Georgia.
-------	---

Resum	Technical Support to develop Telemedicine Platform Specifications in Georgia.
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	15/06/2023 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	7.456,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SAIGI, F.
Títol	Clúster Iberoamericano de Colaboración Universitaria en Telemedicina (CICUT).
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2009 - En curs

## 4.3. Ciències socials

### Ciències socials

Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

Child Tech Lab. ChildTech

Communication Networks and Social Change. CNSC

Critical studies in culture, design and networked communication. MEDIACCIONS

Digital Business Research Group. DigiBiz

Digital Commons. DIMMONS

Dimmon EdTech. DimmonEdTech

Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project

Dret, Internet i transformació digital. DITD

eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE

Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn

Finance, Macroeconomics and Management. FM2

Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS

Gènere i TIC. GenTIC

Grup de recerca en Aprendentatges, Mitjans i Entreteniment. GAME

Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL

Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC

Grup d'estudi en Geopolítica, Conflicte i Drets Humans. GEOCONDADH

Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació

Investigadors individuals en Dret i Ciència Política

Investigadors individuals en Economia i Empres

Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació

Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO

Laboratori de Transformació Urbana i Canvi Global. TURBA Lab

Laboratori d'Educació Social. LES

Management &amp; eLearning. MeL

Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR

Research group in Education and ICT. EDUL@B

STEAM University Learning Research Group. EduSTEAM

Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT

Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES

Transformació Social i Comunicació. SOTRAC

Victimologia empírica i aplicada. VICRIM

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	243
Llibres	18
Capítols de llibres	105
Comunicacions i participacions en congressos	132
Tesis dirigides	6
Altres documents	18
Altres activitats	222

#### 4.3.1. Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

## Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRÍGUEZ GIRALT, Israel
INVESTIGADORS	ARENAS CONEJO, Míriam BARRIAL BERBÉN, Cristina BENEITO MONTAGUT, Roser CAKIR, Pelin CASSIÁN YDE, Nizaiá CIFRE SABATER, Maria FERNÁNDEZ, Melissa JIMÉNEZ ALONSO, Belén LÓPEZ GÓMEZ, Daniel LOZANO BRIGHT, Carmen MAESTRES USECHE, Brígida Cristina MÁIZ MAZUELA, Catuxa Inés MOLINA SOURDAT, Alexandre Paul OTTOLINI, Isabeau PIE BALAGUER, Asunción POO ASTUDILLO, Álvaro SÁNCHEZ CRIADO, Tomás TORRENS FLORES, Claudia
COL·LABORADORS EXTERNS	CALLÉN MOREU, Blanca GENOVER ESTÉVEZ, Mónica MOYA KÖHLER, Joan THOVAR CHACÓN, María Del Rocío

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	1
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	22
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	25

## Producció científica

### Articles científics

BENEITO, R.; BEGUERIA, A.; CASSIÁN, N. (2023). “The social connectedness of digital practices in later life: It's not just about learning, it's all about relationships”. *Sociological Review*. Vol. (71). Núm. (3). Pàg. 581 - 600. ISSN: 0038-0261. DOI: 10.1177/00380261221144154.

MÁIZ, C.I.; MEDINA, L.; BERENGUERA, A.; LÓPEZ, T.; RODRÍGUEZ, I.; CEREZO, P.; JACQUES, C. (2023). “Essential Workers Balancing Life and Work during the COVID-19 Syndemic in Spain: A Qualitative and Gender-Based Study”. *Health & Social Care in the Community*. Vol. (2023). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1365-2524. DOI: 10.1155/2023/1124583.

SÁNCHEZ, T. (2023). “Editorial Response to Issue 32(1) on Materialities of Age & Ageing. Reassembling Ageing, Ecologising Care?”. *Anthropological Journal of European Cultures*. Vol. (32). Núm. (2). Pàg. v - xii. ISSN: 1755-2923. DOI: 10.3167/ajec.2023.320201.

### Llibres

SÁNCHEZ, T.; ESTALELLA, J.A. (2023). *An Ethnographic Inventory: Field Devices for Anthropological Inquiry*. Abingdon. Routledge. ISBN: 9781032124391. DOI: 10.4324/9781003253709.

## Capítols de llibres

JIMÉNEZ, B.; BRESCÓ, I. (2023). "Can Artificial Intelligence Help to Prepare Us for Death? Ethical Questions about Grief and Deathbots". A: CABALLES.; CASASJ.; CONESAJ.. Technology, Users and Uses: Ethics and Human Interaction Through Technology and AI. Cambridge. Ethics International Press. Pàg. 235 -258. ISBN: 978-1-871891-95-9.

SERRANO, M.; PIE, A.; ALEGRE, E. (2023). "Cuidados en red: transformaciones y retos de la atención social en salud mental". A: GARCÉSJ.; LACOMBAJ.; MUTE.; PÉREZJ.V.; RÓDENASF.. Trabajo social en la sociedad contemporánea. Ética, cuidado y digitalización. VALENCIA. Tirant Humanidades. Pàg. 287 -308. ISBN: 9788419471505.

PIE, A. (2023). "Prólogo. Un lugar para lo indómito". A: ALMEIDAM.E.; ANGELINOA.; ARBUETC.. Discapacidad, teoría tullida y autoridad narrativa. Resistir la normalidad. Entre Ríos. Universidad Nacional de Entre Ríos. Pàg. 13 -19. ISBN: 978-950-698-550-9.

BENEITO, R.; GARCÍA-SANTESMASES, A.; LÓPEZ, D. (2023). "Technological ageism in a sheltered housing for older adults. An intersectional approach". A: FERNÁNDEZM.; ROSALESA.; SVENSSONJ.. Digital Ageism. How it Operates and Approaches to Tackling it. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 172 -191. ISBN: 9781032271538. DOI: 10.4324/9781003323686-10.

ARENAS, M.; GARCÍA, I. (2023). "Theoretical principles and design guidelines for inclusive and feminist online education". A: JIMÉNEZR.; TRIVIÑOL.. Technologies, multimodality and media culture for gender equality. Advancing in digital transformation of education. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 15 -39. ISBN: 978-84-1170-356-7.

ESTALELLA, J.A.; SÁNCHEZ, T. (2023). "Introduction. The Ethnographic Invention". A: ESTALELLAA.; SÁNCHEZ-CRIADOT.. An Ethnographic Inventory: Field devices for anthropological inquiry. Abingdon. Routledge. Pàg. 1 -14. ISBN: 9781032124391. DOI: 10.4324/9781003253709-1.

FARÍAS, I.; SÁNCHEZ, T. (2023). "How to game ethnography". A: ESTALELLAA.; SÁNCHEZ-CRIADOT.. An Ethnographic Inventory: Field devices for anthropological inquiry. Abingdon. Routledge. Pàg. 102 -111. ISBN: 9781032124391. DOI: 10.4324/9781003253709-11.

SÁNCHEZ, T.; ESTALELLA, J.A. (2023). "Conclusion: Taking Inventory". A: ESTALELLAA.; SÁNCHEZ-CRIADOT.. An Ethnographic Inventory: Field devices for anthropological inquiry. Abingdon. Taylor & Francis. Pàg. 222 -230. ISBN: 9781032124391. DOI: 10.4324/9781003253709-23.

CORREA URQUIZA, M.; PIE, A.; COLL-FLORIT, M.; HERNÀNDEZ, E.; CLIMENT, S. (2023). "Orgullo loco y metáforas para una disidencia: un análisis lingüístico y simbólico". A: BRAVOO.A.. Aportes teóricos y prácticos para una salud mental alternativa. Cali. Editorial Universidad Icesi. Pàg. 249 -274. ISBN: 978-628-7630-67-3.

## **Comunicaciones i participacions en congressos**

GARCÍA, I.; ARENAS, M. (2023). "Principios teóricos y pautas de diseño para una docencia en línea inclusiva y feminista". A: *FORO DONNA. Docencia feminista online e investigación sensible al género en entornos digitales de aprendizaje*. Barcelona, 16 - 17 de Març.

JIMÉNEZ, B. (2023). "Les xarxes socials i les Cures Pal·liatives. ". A: *XII Congrés de la Societat Catalano-Balear de Cures Pal·liatives*. Igualada, 02 - 03 de Juny.

SERO, I.; BRESCO DE LUNA,I.; JIMÉNEZ, B. (2023). "Instagram and Teenage Cancer. A Case Study. ". A: *5th International Symposium of Death Online Research Network*.. 31 de mayo -02 de Juny.

JIMÉNEZ, B. (2023). "Envejecimiento, transiciones y pérdidas". A: *Ciclo de envejecimiento*. Barcelona, 18 - 18 de Abril.

JIMÉNEZ, B. (2023). "L'utilisation des réseaux sociaux par les jeunes influenceurs malades du cancer". A: *Séminaire de l'équipe BioEthics*. 28 de Setembre.

LÓPEZ, D. (2023). "Auge, desarrollo e impacto del movimiento de vivienda colaborativa de personas mayores en España". A: *Estrategias cooperativas ante los nuevos retos: envejecimiento, soledad, regeneración de barrios y vivienda*. Escuela de Arquitectura de Málaga. Malaga, 02 - 03 de Març.

LÓPEZ, D. (2023). "Senior cohousing in Spain". A: *Collaborative Housing and Innovative Practices in Care: An International Exchange*.. University of Bristol . Barcelona, 06 - 06 de Juny.

LÓPEZ, D. (2023). "La importància de la dimensió social de l'enveliment". A: *27è Congrés de la SCGiG. Societat Catalana de Geriatría i Gerontologia*. Barcelona, 16 - 17 de Novembre.

BENEITO, R.; LÓPEZ, D.; RODRÍGUEZ, I.; PEINE, A.; GARCÍA, A. (2023). "A materialography of social connectedness in later life. Shifting ageing studies approach to materiality from a theoretical deficit to an empirical problem.". A: *2023 Annual Meeting of the Socio-gerontechnology Network*. Socio-gerontechnology Network. 28 - 29 de Setembre.

LÓPEZ, D. (2023). "Cures i tecnologies en les societats enveillides.". A: *Innocare, Cures i tecnologies. Innovació per a l'enveliment*. FUNDACIO TECNOCAMPUS MATARO-MARESME . Mataro, 14 de Desembre.

PIE, A.; SERRANO, M. (2023). "Seminario en Salud Mental Global. "Democratización de los #cuidados en #saludmental: reflexiones en torno a la gestión colaborativa de la medicación". Medical Anthropology Research Center.". A: *Seminario en Salud Mental Global. "Democratización de los #cuidados en #saludmental: reflexiones en torno a la gestión colaborativa de la medicación"*. Medical Anthropology Research Center.. Medical Anthropology Research Center. 17 de Gener.

PIE, A. (2023). "Seminario Internacional "Transformaciones de la Educación ante el Mandato de Inclusión" Sistema de dominación capacitista: entre la integralidad corporal obligatoria, normalización y crueldad en contextos educativos. ¿De qué manera opera la violencia capacitista

en contextos educativos, laborales y sociales? Universidad Ibero Puebla. ". A: *Seminario Internacional "Transformaciones de la Educación ante el Mandato de Inclusión" Sistema de dominación capacitista: entre la integralidad corporal obligatoria, normalización y残酷 en contextos educativos. ¿De qué manera opera la violencia capacitista en contextos educativos, laborales y sociales? (México). Universidad Ibero Puebla.. Universidad Iberoamericana de Puebla.* 13 de Abril.

PIE, A. (2023). "Maternitat i (dis)capacitats. Dia de les dones treballadores. Ajuntament de Montcada i Reixach". A: *Maternitat i (dis)capacitats. Dia de les dones treballadores. Ajuntament de Montcada i Reixach.* 17 de Març.

PIE, A. (2023). "VIII Jornada d'Educació Social: "Paradoxes de la professionalització de l'educació social"". A: *VIII Jornada d'Educació Social: ¿Paradoxes de la professionalització de l'educació social?* Barcelona, 20 de Maig.

PIE, A. (2023). "Soltar amarras. Una introducción a la salud mental colectiva, Coloquio de verano 2023 de la Maestría en Intervención e Innovación para el Desarrollo Educativo. Universidad Pedagógica Nacional Unidad 131-Hidalgo (Pachuca, México)". Universidad Pedagógica Nacional Unidad 131-Hidalgo (Pachuca, México). 26 de Juny.

PIE, A. (2023). "Reimaginar los mundos desde la insurrección de la vulnerabilidad en el marco del Seminario Los aportes de la educación en las problemáticas sociales del siglo XXI (RIIE), Universidad Autónoma del Estado de Morelos (México)". A: *Reimaginar los mundos desde la insurrección de la vulnerabilidad en el marco del Seminario Los aportes de la educación en las problemáticas sociales del siglo XXI (RIIE), Universidad Autónoma del Estado de Morelos (México).. Universidad autónoma del estado de morelos (México).* 21 de Juny.

PIE, A. (2023). "¿Qué educación para qué mundo? Ciclo de conferencias y seminario virtual Los aportes de la educación en las problemáticas sociales del siglo XXI, Red Internacional de Investigadores sobre integración/inclusión educativa (RIIE)". A: *Ciclo de conferencias y seminario virtual Los aportes de la educación en las problemáticas sociales del siglo XXI, Red Internacional de Investigadores sobre integración/inclusión educativa (RIIE).* 20 de Juny.

PIE, A. (2023). "¿Los monstruos? Discusión entre modos del conocer y problemas de investigación. Universidad Iberoamericana Puebla (México)". A: *¿Los monstruos? Discusión entre modos del conocer y problemas de investigación. Universidad Iberoamericana Puebla (México).* 14 - 23 de Juny.

SALAS, M.; PIE, A. (2023). "Prescribir conciencia de enfermedad: ¿Un oxímoron en salud mental? XVI congreso de antropología". A: *XVI congreso de antropología..* 06 - 08 de Setembre.

PIE, A. (2023). "I Congreso de las artes comunitarias. El sentido del humor. Festival de les Arts Comunitàries de Catalunya (FAACCC) ". A: *I Congreso de las artes comunitarias. Festival de les Arts Comunitàries de Catalunya (FAACCC)..* 06 de Octubre.

PIE, A. (2023). "Vides travessades per la violència institucional. VII Congrés per l'erradicació de les

violències masclistes des dels serveis socials i sanitaris. Campus UB Clínic. Paranimf de la Facultat de Medicina.”. A: *VII Congrés per l'erradicació de les violències masclistes des dels serveis socials i sanitaris..* 17 de Octubre.

PIE, A. (2023). “Marcas del desamparo. A propósito de una acogida familiar. IX Xornadas de ASEIA. «Qué facemos coa infancia e a adolescencia: miradas desde a clínica, a educación e o social»”. A: *IX Xornadas de ASEIA. «Qué facemos coa infancia e a adolescencia: miradas desde a clínica, a educación e o social»*. Pontevedra, 21 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	PyroLife - training the next generation of integrated fire management experts
esum	2018 was a glimpse of the future: deadly mega-fires in Mediterranean and numerous wildfires in temperate and boreal regions. Traditional mono-disciplinary attitudes cannot solve this challenge: there is a critical need to change management paradigms from fire resistance to landscape resilience: Living with Fire. PyroLife trains the new generation of interdisciplinary experts in holistic integrated fire management, through knowledge transfer between South and NW Europe and application of lessons learned in prevention of floods and other risks.
Investigador principal	Arenas Conejo, Míriam
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2019 - 30/09/2023
Finançament rebut per la UOC	501.809,76 €

Títol	Educational Toolkit for Secondary Schools in Wildfires and the Climate Change Context
-------	---

Resum	The main objective of the EduFireToolkit project is developing a set of multidisciplinary teaching resources following a Project Based Learning methodology, together with activities designed to encourage community participation, aimed at secondary school teachers and students in relation to real and local challenges related to climate change and wildfire risk reduction.
Investigador principal	Arenas Conejo, Míriam
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 31/10/2024
Finançament rebut per la UOC	43.655,00 €

Títol	Regions for climate change resilience through Innovation, Science and Technology
Resum	
Investigador principal	Rodríguez Giralt, Israel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2023 - 31/12/2027
Finançament rebut per la UOC	316.721,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	WUICOM-BCN Comunitats d'interfície resilients al foc de Barcelona
-------	---

Resum	<p>El projecte WUICOM-BCN Comunitats d'interfície resilients al foc de Barcelona pretén dur a terme una anàlisi holística del risc d'incendi a la IUF de Barcelona -posant el focus en la detecció de vulnerabilitats socials, ecosistèmiques i estructurals- i seguidament desenvolupar estratègies específiques per a la ciutat que permetin incrementar la resiliència al foc en aquells espais més vulnerables.</p> <p>Explotant sinèrgies entre l'enginyeria del foc i la sociologia per a la gestió de desastres i comptant amb espais de cocreació amb la ciutadania i agents locals, WUICOM-BCN desenvoluparà i aplicarà tecnologies per analitzar el risc i el comportament dels incendis d'IUF (i.e. estratègies avançades de mapejat i simulació d'incendis i eines de realitat virtual) i alhora treballarà amb metodologies d'anàlisi de les dimensions socials implicades en la vulnerabilitat i la resiliència als incendis per tal que les solucions proposades per a la prevenció i autoprotecció siguin inclusives i sensibles a la diversitat i la intersecció de diverses formes de vulnerabilitat social. Com a resultat de la recerca realitzada a WUICOM-BCN, es dissenyarà un pla d'accio sostenible per a la resiliència als incendis a les zones d'especial vulnerabilitat de Barcelona que sigui exportable a altres IUFs metropolitanes i que serveixi per informar polítiques públiques i fomentar la participació ciutadana en la sensibilització i protecció davant dels incendis.</p>
Investigador principal	Rodríguez Giralt, Israel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2021 10/06/2023
Finançament rebut per la UOC	39.013,75 €

Títol	La Gestión colaborativa de la medicación. Salud mental colectiva, derechos y ciudadanía en Barcelona. GCM-BCN
-------	---

Resum	La atención en salud mental requiere estrategias de intervención que tengan en cuenta el saber y la experiencia de las propias personas afectadas; de actuaciones que reafirmen la conexión y la permeabilidad entre individuo-comunidad, que tengan carácter participativo y que puedan ser construidas desde la experiencia de los diferentes actores implicados, incluyendo a las personas en situación de sufrimiento mental. En este contexto, una de las cuestiones que más preocupan a profesionales, familiares y personas afectadas es la gestión del tratamiento farmacológico; ya que los efectos secundarios, los riesgos para la salud, y los significados sociales asociados crean desconfianza, propician fórmulas de discontinuación sin supervisión, dificultan la autonomía y la participación social, generando la aparición de más crisis e ingresos hospitalarios y un efecto negativo en la satisfacción de las personas usuarias."
Investigador principal	Pie Balaguer, Asunción
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/11/2023 09/07/2025
Finançament rebut per la UOC	20.165,26 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit nacional

Títol	Diseño de especificaciones para hub de cohousing
Resum	Diseño de especificaciones para hub de cohousing
Investigador principal	López Gómez, Daniel
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	HISPACOOP Confederación Española de Cooperativas de Consumidores y Usuarios

Data d'inici/ Data de fi	13/11/2023 - 12/06/2024
Finançament rebut per la UOC	10.891,89 €

### Altres documents

OTTOLINI, I.; ARENAS, M.; PRAT, N.; UYTTEWAAL, K.; PANDEY, P.; RODRÍGUEZ, I.; CIFRE, M. (2023). "A toolkit for fostering co-creation and participative community engagement with vulnerable communities at risk". Pyrolife.

### Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Descripció	Investigadora asociada al equipo de investigación "Bioethic Research Group", en el UMR1295 Cerpop. INSERM - Université Toulouse III. Colaboración en el proyecto de investigación "Préserver l'autonomie des patients : rôle des médecins dans l'adoption des directives anticipées en oncologie".
Centre extern	INSERM - Université Toulouse III
País	França
Data d'inici/ Data de fi	21/11/2022 - 20/11/2024

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Invitación a impartir un ciclo de conferencias de verano. Departamento de Humanidades. Universidad Iberoamericana Puebla
Centre extern	Universidad Iberoamericana Puebla
País	MÈXIC
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2023 - 01/07/2023

***Estades d'investigadors estrangers a la Universitat***

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Estancia en Universidad Nacional de Entre Ríos (Argentina). Programa de Movilidad Internacional Docente -PROMID. FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL (Resolución Deca N°066/23, ad. ref. CD)
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2023 - 20/11/2023

***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Radio Nikosia i Pati Llimona: Las ausencias institucionales. Festival Enfocats, Barcelona, 2023. Ajuntament de Barcelona ( <a href="https://radionikosia.org/es/radio/enfocats-2023-radio-nikosia-y-pati-llimona-las-ausencias-institucionales/">https://radionikosia.org/es/radio/enfocats-2023-radio-nikosia-y-pati-llimona-las-ausencias-institucionales/</a> )
Data d'inici/ Data de fi	27/03/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Formación en Atención Comunitaria en los SSAP, Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	19/05/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Seminario ARU. ¿Qué implica pensarnos frágiles y vulnerables? Universidad Iberoamericana Puebla (México)
Data d'inici/ Data de fi	23/06/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Las pedagogías del cuidado, los movimientos sociales de personas con discapacidad-diversidad funcional y las narrativas otras. Universidad Iberoamericana Puebla (México)
Data d'inici/ Data de fi	22/06/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	¿De qué manera se ha transformado el campo de la educación en Iberoamérica? Énfasis en la investigación. Universidad Iberoamericana Puebla (México).
Data d'inici/ Data de fi	16/06/2023 - 17/06/2023

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Del cuidado Personal al Cuidado Colectivo. Universidad Iberoamericana de Puebla (México)
Data d'inici/ Data de fi	16/06/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Ética de los cuidados y revolución de los cuerpos. Coloquio de verano 2023 de la Maestría en Intervención e Innovación para el Desarrollo Educativo. Universidad Pedagógica Nacional Unidad 131-Hidalgo (Pachuca, México).
Data d'inici/ Data de fi	27/06/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
-----------------------	---------

Descripció	La dis-locación de la locura. Aproximaciones desde una pedagogía crítica Semana de la salud mental. Facultad de Ciencias Sociales, Salud y Bienestar. Programa de Psicología. Universidad Católica Luis Amigó
Data d'inici/ Data de fi	12/10/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	La insurrección de los cuerpos en educación. Facultad de trabajo social y ciencias de la educación. Universidad Nacional de Entre Ríos. Paraná (Argentina)
Data d'inici/ Data de fi	27/10/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	¿Por qué hablar de salud mental y vulnerabilidad? Cuidados, vulnerabilidad, arte y salud mental, Universitat Oberta de Catalunya.
Data d'inici/ Data de fi	30/11/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Joves i comunitat. Quina és la realitat actual? Ocell de foc. Veguería Penedès.
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2023 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Pié, A. (2023). Formación Salud mental colectiva. Penedès. Actua SCCL. Veguería Penedès Vilafranca del Penedès.
Data d'inici/ Data de fi	17/11/2023 - En curs

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Comité editorial de la revista Athenea Digital: Revista de Pensamiento Social.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2003 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Sociology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Journal of Cultural Economy
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	BMC Medical Ethics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Revista Latinoamericana de Psicología

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Programa Nacional I+D+
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Títol	Arxiu d'Etnografia de Catalunya. Revista d'Antropologia Social
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Títol	Pedagogia i Treball Social. Revista de Ciències Socials Aplicades
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Títol	Miembro de la Comisión científica para el congreso de la Sociedad Española de Historia de la Psicología
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	2022 - 2023

**Premis i reconeixements**

Nom de l'investigador	PIE, A.
Títol	Premio museari 2023 que reconoce la trayectoria de profesionales, instituciones y colectivos en la defensa de los derechos humanos y la diversidad sexual. Galardonada en la modalidad de docencia. ( <a href="https://www.visualartcv.com/coneixem-els-premis-museari-2023/">https://www.visualartcv.com/coneixem-els-premis-museari-2023/</a> ).
Tipus de mèrit	Premi
Data d'inici/ Data de fi	2023 - En curs

#### 4.3.2. Child Tech Lab. ChildTech

## Child Tech Lab. ChildTech

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CRESCENZI-LANNA, Lucrezia
INVESTIGADORS	CONTRERAS HIGUERA, Williams UTAMI EDYSUYANTO, Athifah
COL·LABORADORS EXTERNS	MASSANA MOLERA, Eulàlia REINA JIMÉNEZ, Elisabeth RUIZ LOZANO, Marta

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

#### 4.3.3. Communication Networks and Social Change. CNSC

## Communication Networks and Social Change. CNSC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BORGE BRAVO, Rosa
INVESTIGADORS	ADELANTADO PEREZ, Pau BLANCHE TARRAGÓ, Daniel CALLEJA LÓPEZ, Antonio CAMBRONERO GARBAJOSA, Marta CHAMORRO PADIAL, Jorge FERNANDEZ PAREDES, Tatiana FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, Mireia LINARES LANZMAN, Juan LÓPEZ GABRIELIDIS, Maria Alejandra MÁRQUEZ MUÑOZ, Laia MOMPO RUIZ, Adria MOREY CORTÈS, Francisca PEIRUZA PARGA, Joel RODRÍGUEZ GARCÍA, Enrique ROSALES CLIMENT, Andrea SÁENZ HERNÁNDEZ, Isabel SÁENZ LEANDRO, Ronald Andrés SUÁREZ GONZALO, Sara Paz

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	1
Capítols de llibres	7
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; ROSALES, A.; MOREY, F. (2023). "Set in Stone? Mobile Practices Evolution in Later Life". *Media and Communication*. Vol. (11). Núm. (3). Pàg. 40 - 52. ISSN: 2183-2439. DOI: 10.17645/mac.v11i3.6701.

SUÁREZ, S.P.; FEENSTRA, R.A. (2023). "Surveilled citizenship or citizen monitoring? Two conflicting approaches to the relationship between technology and democracy [¿Ciudadanía vigilada o monitorización ciudadana? Dos aproximaciones opuestas a la relación entre tecnología y democracia]". *Athenea Digital: Revista de Pensamiento e Investigación Social*. Vol. (23). Núm. (2). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1578-8946. DOI: 10.5565/REV/ATHENEA.3432.

SÁENZ, R.A. (2023). "Platforms, Politics, and Policy Change: Framing A Governance Approach to TNCs in the Gig Economy". *Revista de Investigaciones Políticas y Sociológicas*. Vol. (22). Núm. (2). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1577-239X. DOI: 10.15304/rips.22.1.9463.

SUÁREZ, S.P. (2023). "Digital sovereignty: an open debate and three political problems [Soberanía digital: un debate abierto y tres problemas políticos]". *Quaderns de Filosofia*. Vol. (10). Núm. (2). Pàg. 133 - 144. ISSN: 2341-1414. DOI: 10.7203/qfia.10.2.26464.

SUÁREZ, S.P.; LÓPEZ, M.A. (2023). "Our data bodies. Re-framing our conceptual and normative relationship with personal data". *AoIR Selected Papers of Internet Research*. Núm. (2022). ISSN:

2162-3317. DOI: 10.5210/spir.v2022i0.13091.

## Llibres

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; SVENSSON, J. (2023). *Digital Ageism. How it Operates and Approaches to Tackling it*. Abingdon, OX. Routledge. ISBN: 9781032271538. DOI: 10.4324/9781003323686.

## Capítols de llibres

KOOHPAYEH, T.; MEGÍAS, D.; ROSALES, A. (2023). "Evaluation and Analysis of reversible watermarking techniques in WSN for secure, lightweight design of IoT applications: a survey". A: ARAIK.. Advances in Information and Communication. Proceedings of the 2023 Future of Information and Communication Conference (FICC). Cham. Springer . Pàg. 695 -708. ISBN: 978-3-031-28072-6. DOI: 10.1007/978-3-031-28073-3\_47.

ROSALES, A.; SVENSSON,J.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2023). "Digital ageism in data societies". A: FERNÁNDEZM.; ROSALESA.; SVENSSONJ.. Digital Ageism. How it Operates and Approaches to Tackling it. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 1 -17. ISBN: 9781032271538. DOI: 10.1324/9781003323686-1.

STYPINSKA, J.; ROSALES, A.; SVENSSON,J. (2023). "Silicon Valley ageism - ideologies and practices of expulsion in the technology industry". A: FERNÁNDEZ-ARDÈVOLM.; ROSALESA.; SVENSSONJ.. Digital Ageism. How it Operates and Approaches to Tackling it. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 53 -70. ISBN: 9781032271538. DOI: 10.1324/9781003323686-4.

FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2023). "Conclusion: Production, transmission and reproduction of ageist practices". A: FERNÁNDEZM.; ROSALESA.; SVENSSONJ.. Digital Ageism. How it Operates and Approaches to Tackling it. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 266 -280. ISBN: 9781032271538. DOI: 10.1324/9781003323686-15.

BALCELLS, J.; BORGE, R.; PADRÓ-SOLANET, A. (2023). "Expanding Participatory Governance through Digital Platforms? Drivers and Obstacles in the Implementation of the Decidim Platform". A: BUAA.; BUSSUS.. Reclaiming Participatory Governance. Social Movements and the Reinvention of Democratic Innovation. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 191 -208. ISBN: 978-1-032-11121-6. DOI: 10.4324/9781003218517-15.

KOOHPAYEH, T.; MEGÍAS, D.; ROSALES, A. (2023). "Toward the Selection of a Lightweight Authentication Technique for the Security of Smart Homes: Framework Architecture Based on a User Centric Design". A: ARAIK.. Intelligent Computing. Proceedings of the 2023 Computing Conference. Cham. Springer . Pàg. 651 -667. ISBN: 978-3-031-37716-7. DOI: 10.1007/978-3-031-37717-4\_42.

LEAL, D.; CALLEJA, A.; LINARES, J. (2023). "Collective intelligence and digital participatory platforms.

"Learnings from Barcelona's Decidim". A: BOUCHERS.; HALLINC.A.; PAULSONL.. The Routledge Handbook of Collective Intelligence for Democracy and Governance. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 326 -338. ISBN: 9781032105550. DOI: 10.4324/9781003215929-29.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

BLANCHE, D. (2023). "Life histories of older adults' activism(s): Experiences, practices, and meanings". A: *XX ISA World Congress of Sociology*. International Sociological Association (ISA). Melbourne, 26 de junio -01 de Juliol.

BALCELLS, J.; BORGE, R.; PADRÓ-SOLANET, A. (2023). "A distorted mirror? Intra-party Twitter communities in Spanish political parties". A: *Joint Sessions of Workshops (ECPR)*. Toulouse, 25 - 28 de Abril.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Aging in Data
Resum	Aging in Data (AiD) brings together an interdisciplinary network of scholars and community-based activists and organizations to research the intersections of age studies, communications/media studies, and critical data studies. The proposed SSHRC partnership consists of 19 partner organizations and 34 co-applicants and collaborators from ten countries in Europe, North America and Australia. Aging in Data is led by Kim Sawchuk, Concordia University Research Chair in Mobile Media Studies, Concordia University. The primary research goal of the partnership is to investigate aging in an era of unprecedented digital data-gathering.
Investigador principal	Fernández-Ardèvol, Mireia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Sciences and Humanities Research Council of Canada
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2028

Finançament rebut per la UOC

91.561,00 €

Títol	An algorithmic awareness paradox? Exploring the causes and contradictions of algorithmic awareness
Resum	
Investigador principal	Suárez Gonzalo, Sara Paz
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Sciences and Humanities Research Council of Canada
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2028
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Ageism in AI: new forms of age biases and age discrimination in the era of algorithms and artificial intelligence
Resum	
Investigador principal	Rosales Climent, Andrea
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Volkswagen Foundation
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2023 - 14/02/2027
Finançament rebut per la UOC	225.360,00 €

### Àmbit nacional

Títol	La nueva esfera pública online en el sistema deliberativo: la deliberación política en Twitter y en las plataformas de los partidos políticos en España
-------	---

Resum	<p>El presente proyecto analiza el papel que desempeñan los partidos políticos en el ecosistema deliberativo digital para el caso español. El proyecto adopta el enfoque sistémico de la deliberación para estudiar la contribución de los partidos políticos al sistema deliberativo democrático, tanto en su dimensión interna (a través de los canales de deliberación intra-partido en sus plataformas web) como en su dimensión externa en relación con otros actores políticos y los ciudadanos (en particular, la intervención en el debate público online a través de Twitter).</p> <p><b>DISCLAIMER:</b> Este proyecto ha sido financiado por la Agencia Estatal de Investigación ( PID2019-110000GB-I00 / AEI / 10.13039/501100011033)</p>
Investigador principal	Balcells Padullés, Joan; Borge Bravo, Rosa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	48.080,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Avaluació ciutadana dels pressupostos participatius a Catalunya: satisfacció, problemes i efectes sobre la confiança i legitimitat polítiques.
Resum	
Investigador principal	Borge Bravo, Rosa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	10/03/2023 10/09/2024
Finançament rebut per la UOC	14.920,00 €

Títol	El vot electrònic: eina d'impuls de la participació ciutadana? Lliçons d'eleccions a representants, al si dels partits polítics i en els pressupostos participatius
Resum	<p>Hores d'ara el vot electrònic no es ja cap novetat, però paradoxalment continua suscitant dubtes i incerteses, sobre tot quan es tracta d'aplicar-ho en eleccions a representants. D'una banda, són ja nombrosos i variats els exemples en què entitats i institucions utilitzen les votacions electròniques per a llurs decisions internes. A títol indicatiu, els col·legis professionals, les Universitats, els partits polítics, les cambres de comerç, els sindicats o els ajuntaments hi estan ja acostumats. Els ajuntaments ho fan servir per a consultes i iniciatives ciutadanes i per a la selecció de propostes en els pressupostos participatius. Les assemblees parlamentàries també l'admeten si més no per a casos excepcionals. Ens resta però el cas de les eleccions.</p> <p>El projecte fuig de qualsevol determinisme que entengui que el vot electrònic ha d'aplicar-se necessàriament i que suposa sempre un avenç en la governança institucional. De fet, la metodologia és més aviat la contrària i parteix d'interrogar-se si realment aquest mecanisme remot suposa un impuls democràtic. Només resolent aquest dubte pot avançar-se cap. La proposta aprofita, en aquest sentit, casos reals a partir dels quals ja podem obtenir dades sobre el seu ús, és a dir, no es tracta ja d'especular sobre futuribles, sinó de tenir en compte les experiències, exitoses o no, que s'han dut a terme, sigui a casa nostra o no.</p>
Investigador principal	Borge Bravo, Rosa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC)
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 15/10/2024
Finançament rebut per la UOC	12.000,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Anàlisi de l'enquesta sobre Bretxa Digital de l'Hospitalet de Llobregat 2022
Resum	
Investigador principal	Fernández-Ardèvol, Mireia
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2022 - 31/01/2023
Finançament rebut per la UOC	12.000,00 €

Títol	Desigualtat digital i vellesa: la bretxa digital que encara cal tancar
Resum	Serveis d'elaboració d'un informe sobre la bretxa digital en la gent gran per al Consell Assessor del Parlament sobre Ciència i Tecnologia
Investigador principal	Fernández-Ardèvol, Mireia
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Parlament de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2023 - 30/09/2023
Finançament rebut per la UOC	12.000,00 €

### Altres documents

BORGE, R. (2023). "La comunicación y la participación política digital: perfiles sociodemográficos y competencias digitales ". Fundació Ferrer i Guàrdia.

**4.3.4. Critical studies in culture, design and networked communication. MEDIACCIONS**

## Critical studies in culture, design and networked communication. MEDIACCIONS

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SAN CORNELIO ESQUERDO, Gemma
INVESTIGADORS	ARDÈVOL PIERA, Elisenda FOGLIA ROMERO, Efrain GARCIA SANTAMARIA, Sara MASSAGUER BUSQUETA, Lluc ROIG TELO, Antoni SORIANO GÓMEZ, Ezequiel UDENZE, Silas
COL·LABORADORS EXTERNS	MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, Pamela PIRES DE SÁ, Fernanda

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	1
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	9

## Producció científica

### Articles científics

SORIANO, E. (2023). "Hyperpublicación 100/24. Two performative workshops for the research into vernacular internet creativity [Hiperpublicación 100/24. Dos workshops performáticos para la investigación en la creatividad vernácula de internet]". *Artnodes*. Núm. (32). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/artnodes.v0i32.411264.

MASSAGUER, L.; CREUS, A.S.; SÁNCHEZ, J. (2023). "Who wants to be creative? Imaginaries and expectations of university students about the creative profession [¿Quién quiere ser creativo? Imaginarios y expectativas de estudiantes universitarios de diseño y comunicación sobre la profesión creativa]". *Grafica*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-7500. DOI: 10.5565/rev/grafica.284.

ALCARAZ, R.; MASSAGUER, L.; RIBERA, M.; SATORRAS, R.M.; COSTA, M. (2023). "Docència en línia i salut mental durant el confinament per la COVID-19". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2385-6203.

MARTINS, I.; MASSAGUER, L.; COMpte, M.; CREUS, A.S. (2023). "Innovació en l'avaluació formativa en línia a través del codisseny. El cas dels tallers de codisseny per a la innovació en l'avaluació online als Estudis de Ciències de la Informació i la Comunicació de la UOC". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2385-6203.

### Llibres

ALCARAZ, R.; MASSAGUER, L. (2023). *Exposiciones virtuales en instituciones culturales. De la idea a la publicación*. Editorial UOC . ISBN: 9788411660068.

### Capítols de llibres

SAN CORNELIO, G. (2023). "Instagram aesthetics for social change: A narrative approach to visual activism on Instagram". A: BENEITOR.; EDWARDSA.; FITZGERALDR.; HOUSLEYW.. The Sage Handbook of Digital Society. London. SAGE Publications. Pàg. 188 -208. ISBN: 978-1-5264-9877-9.

GARCIA, S. (2023). "La transformación de la ciudadanía digital en contextos restrictivos. Cuba ante la pandemia". A: CALVOD.; LÓPEZG.; SÁNCHEZJ.M.. Ciudadanía, Comunicación y Pandemia. Respuestas digitales a la crisis de la COVID-19. VALENCIA. Publicacions de la Universitat de València. Pàg. 183 -211. ISBN: 978-84-1118-181-5.

## Comunicaciones i participacions en congressos

MASSAGUER, L.; ALCARAZ, R. (2023). "Impacto del diseño gráfico en la accesibilidad digital: una aproximación transversal desde el sector". A: *1er Foro Iberoamericano de Investigación y Diseño*. Red Iberoamericana de Investigación en Diseño (RIDID). Madrid, 06 - 08 de Novembre.

MASSAGUER, L. (2023). "Precariedad escrita amb Helvètica. Sacsejant el relat professional del disseny". A: *Barcelona Design Week*. Barcelona, 18 - 18 de Octubre.

BARTOMEU, E.; MASSAGUER, L. (2023). "La agencia material en el diseño: conexiones sensoriales". A: *IX Symposium Grafica*. Revista Grafica (UAB). Lisboa, 06 - 08 de Setembre.

ALCARAZ, R.; MASSAGUER, L.; RIBERA, M.; SATORRAS, R.M.; COSTA, M. (2023). "Docència en línia i salut mental durant el confinament per la COVID-19. Escletxa entre necessitats i bones pràctiques aplicades per la universitat.". A: *Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Lleida, 05 - 06 de Juliol.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Una mirada crítica al món digital a través del disseny
esum	Plantegem el projecte 'Una mirada crítica al món digital a través del disseny' amb voluntat de continuar el projecte anterior "Dissenyem per una mirada crítica a la cultura digital", tenim la voluntat d'utilitzar l'experiència, metodologia i material generat per a donar-li una forma replicable en d'altres centres de manera autònoma.
Investigador principal	Massaguer Busqueta, Lluc
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2023 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	2.500,00 €

**Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	MASSAGUER, L.; FOGLIA, E.
Descripció	Emojis narratius. De què parlen i com parlen els emojis?
Data d'inici/ Data de fi	10/11/2023 - 10/11/2023

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Descripció	"Precariedad": escrita con helvética. Agitando el relato profesional del diseño
Data d'inici/ Data de fi	18/10/2023 - 18/10/2023

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Descripció	UOC CREA. Debats crítics sobre creativitat en educació superior
Data d'inici/ Data de fi	27/03/2023 - 27/03/2023

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Comité Editorial de la revista Artnodes
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Revista académica de Cine L'Atalante

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/2013 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	International Journal of Communication
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	12/2013 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	IN3 Working papers
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Revista académica International Journal of Cultural Studies
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	JOURNAL OF DESIGN PROCESSES (avaluador d'articles, peer review)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/11/2016 - En curs

#### 4.3.5. Digital Business Research Group. DigiBiz

## Digital Business Research Group. DigiBiz

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRÍGUEZ ARDURA, Inma
INVESTIGADORS	AMMETLLER MONTES, Gisela BARAZA SÁNCHEZ, Xavier ESCOBAR RIVERA, Dalilis HERZALLAH, Doaa Am LLADÓS MASLORENS, Josep MESEGUER ARTOLA, Antoni RIMBAU GILABERT, Eva RUIZ DOTRAS, Elisabet SABADELL I BOSCH, M.Mar

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	1
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	8
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	16

## Producció científica

### Articles científics

LLADÓS, J. (2023). “Un entorn financer més convuls”. *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (87). Pàg. 63 - 71. ISSN: 1135-819X.

BARAZA, X. (2023). “The Boiling Liquid Expanding Vapour Explosion (BLEVE): A bibliometric review and futur trends”. *Journal of Loss Prevention in the Process Industries*. Vol. (83). Pàg. 1 - 14. ISSN: 0950-4230. DOI: 10.1016/j.jlp.2023.105104.

BARAZA, X.; CUGUERÓ, N.; RODRÍGUEZ, R. (2023). “Statistical analysis of the severity of occupational accidents in the mining sector”. *Journal of Safety Research*. Vol. (86). Pàg. 364 - 375. ISSN: 0022-4375. DOI: 10.1016/j.jsr.2023.07.015.

LLADÓS, J.; MESEGÜER, A.; RIMBAU, E.; SABADELL, M.M. (2023). “Exploring incentives and reticences to implement telework in small companies [Explorando incentivos y reticencias a la implementación del teletrabajo en las pequeñas empresas]”. *Oñati Socio-Legal Series*. Vol. (13). Núm. (6). Pàg. 1876 - 1902. ISSN: 2079-5971. DOI: 10.35295/osls.iisl.1781.

ALCAIDE, N.; BARAZA, X.; FICAPAL, P. (2023). “Evidence-Based Practice in the Competence Development of Occupational Health and Safe health Professionals in the 21st Century: A Qualitative Analysis of its Applicability [La práctica basada en la evidencia en el desarrollo competencial de los profesionales de la seguridad y salud laboral del siglo XXI: Análisis cualitativo de su aplicabilidad]”. *Revista de Investigación en Gestión Industrial, Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo*. Vol. (9). Núm. (1). Pàg. 87 - 118. ISSN: 2711-2934. DOI: 10.34893/gisst.v9i1.507.

### Llibres

SLOOTMAN, M.; ALTES, T.K.; DOMAGALA-ZYSK, E.; RODRÍGUEZ, I.; STANOJEV, I. (2023). *A handbook of e-inclusion. Building capacity for inclusive higher education in digital environments*. Is-Swieqi. Knowledge Innovation Centre. ISBN: 978-99957-79-09-2.

### Capítols de llibres

SABADELL, M.M.; DE LAS HERAS, A. (2023). “Obligaciones y responsabilidades respecto a la transformación digital y al teletrabajo”. A: TRUJILLOF.. *Tratado práctico de prevención de riesgos laborales*. BARCELONA. Atelier Libros Jurídicos . Pàg. 449 -478. ISBN: 9788419773043.

## **Comunicaciones i participacions en congressos**

RIMBAU, E. (2023). "Evidencias sobre el impacto del teletrabajo para empresas y personas trabajadoras". A: *Seminario García-Pelayo*. Centro de Estudios Políticos y Constitucionales. Madrid, 31 de Gener.

HERZALLAH, D.A. (2023). "Amaze me with the brand's visual representation in social commerce! An investigation on eye tracking based on user characteristics and user experience with brand types in Social Commerce.". A: *XXXII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica*.. Aveiro, 01 - 04 de Feber.

HERZALLAH, D.A. (2023). "Does Instagram's commerce recommendations allow for user motivation to purchase?". A: *XXXII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica*. Aveiro, 01 - 04 de Feber.

HERZALLAH, D.A. (2023). "Adopting Virtual Voice Assistants: The Role of Hedonic Motivation, Price Value, And Privacy Risk". A: *XXXII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica*.. Aveiro, 01 - 04 de Feber.

HERZALLAH, D.A. (2023). "Using an eye tracking approach to explore gender, age, and experience differences in visual representation of the brand in Instagram commerce.". A: *22nd International Marketing Trends Conference*. Paris, 19 - 22 de Gener.

HERZALLAH, D.A. (2023). "Do recommendations let users be motivated to buy through Instagram Commerce?". A: *22nd International Marketing Trends Conference*.. Paris, 19 - 22 de Gener.

RIMBAU, E. (2023). "Treball flexible i benestar: evidències científiques". A: *Jornada ¿El valor de canviar el temps de treball?*. Xarxa NUST - Barcelona Activa (Ajuntament de Barcelona). Barcelona, 21 - 21 de Març.

ALCAIDE, N.; BARAZA, X.; FICAPAL, P. (2023). "La práctica basada en la evidencia en el desarrollo competencial de los profesionales de la seguridad y salud laboral del siglo XXI: análisis cualitativo de su aplicabilidad. ". A: *II Congreso Internacional de Investigación en Salud Ocupacional y Seguridad y Salud en el Trabajo - CIISST*. 13 - 14 de Abril.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **àmbit internacional**

Títol	Building Capacity for Inclusive Education in Digital Environments
-------	---

Resum	In this project (under the Erasmus+ programme), we develop a research-based inclusive excellence toolkit, consisting of separate building blocks for teachers to develop inclusive online education that is tailored to specific phases, aspects, and contexts of inclusion. The project will offer around 150 educators the ability to further develop strategies that work against the social reproduction of in digital settings.
Investigador principal	Rodríguez Ardura, Inma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	37.740,00 €

Títol	Smart working and open learning
Resum	WorkingSmart builds on a strategic partnership between business and education to broaden the skill set of HR managers in public and private organizations, including owners and managers in micro and small companies.
Investigador principal	Rimbau Gilabert, Eva
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 31/10/2023
Finançament rebut per la UOC	40.960,00 €

### Altres documents

RIMBAU, E.; MÉNDEZ, C. (2023). "Teletrabajo y espacios de coworking. El caso de Barcelona". Universitat Pompeu Fabra.

RODRÍGUEZ, I.; LLADÓS, J.; MESEGUR, A.; RAMOS, I.; DOMAGALA-ZYSK, E.; ALTES, T.K. (2023). "A course design for e-inclusion: moving from diversity to inclusion in online higher education environments". e-Inclusion.

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	International Institute of Marketing Professionals, International Advisory Council for the Marketing Profession
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2010 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Innovar: Revista de Ciencias Administrativas y Sociales, Panel of reviewers
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	RUIZ, E.
Títol	International Journal of Economics and Finance
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

Nom de l'investigador	AMMETLLER, G.
-----------------------	---------------

Títol	Diccionari de terminologia catalana sobre màrqueting digital
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	04/2014 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Journal of Services Marketing
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	09/03/2014 - En curs

Nom de l'investigador	RUIZ, E.
Títol	AASCIT Education Journal
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2015 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Behaviour & Information Technology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Internet Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Online Information Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RIMBAU, E.
Títol	Member of the Scientific Council for the Future for Work Institute
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	10/03/2017 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Telematics and Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2017 - En curs

Nom de l'investigador	RIMBAU, E.
Títol	Consell Científic, Future for Work Institute
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2017 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, Co-editor
Tipus de participació	Altres

Data d'inici/ Data de fi	14/06/2018 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Sustainability, Comitè editorial
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/04/2019 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Behaviour & Information Technology, Editora associada
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2019 - En curs

#### 4.3.6. Digital Commons. DIMMONS

## Digital Commons. DIMMONS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	FUSTER MORELL, Mayo
INVESTIGADORS	ESPELT RODRIGO, Ricard GALAN JULVE, Susana Maria GUADIÁN ORTA, Carlos MACARULLA MACKAY, Júlia MALPICA LANDER, Claudia OROZCO JOAN, Laia RAMIS MACKAY, Sara SANCHEZ MARCHAN, Beatriz Elvira VEGA RODRÍGUEZ, Nuria
COL·LABORADORS EXTERNS	ARROYO MOLINER, Liliana BALLESTRINI, Mara MANJÓN PLAZA, Mireia REGUERO JIMÉNEZ, Núria ROCAS ROYO, Marc VALERO ESTEBAN, Nuria

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

SORO, E.; ESPELT, R.; FUSTER, M. (2023). "Making sense of platform-mediated residences in tourist destinations. A semiotic analysis of the controversy around home sharing in Barcelona". *Social Semiotics*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1035-0330. DOI: 10.1080/10350330.2023.2190454.

SÁINZ, M.; MALPICA, C. (2023). "Gender gaps in the evaluation of academic abilities and their role in shaping study CHOICES". *Educational Studies*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 0305-5698. DOI: 10.1080/03055698.2023.2210713 .

RENAU, M.; ESPELT, R.; FUSTER, M. (2023). "Working conditions in platform work: testing digital platform workers' rights on platform cooperatives". *Open Research Europe*. Vol. (3). Núm. (162). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2732-5121. DOI: 10.12688/openreseurope.16218.1.

### Capítols de llibres

FUSTER, M.; RENAU, M.; ESPELT, R. (2023). "Democratizzare l'economia di piattaforma". A: PIRONEM.. Ultimo miglio. Lavoro di piattaforma e conflitti urbani. Milano. Fondazion G. Feltrinelli. Pàg. 55 -72. ISBN: 978-88-6835-489-3.

FUSTER, M.; VEGA, N.; ESPELT, R. (2023). "La digitalización feminista de la Economía Social en Barcelona". XIX Congreso Internacional de Investigadores en Economía Social y Cooperativa. El papel de la Economía Social en un escenario de crisis e incertidumbre. VALENCIA. CIRIEC. Pàg. 1 -18. ISBN: 978-84-126157-6-0.

GALAN, S.M.; ABDELMONEM, A. (2023). "From the Streets to the Campus: The Institutionalization of Youth Anti-Sexual Harassment Activism in Post-Coup Egypt". A: LOVINC.; RIVERSI.. Young People Shaping Democratic Politics: Interrogating Inclusion, Mobilising Education. Cham. Palgrave Macmillan. Pàg. 83 -108. ISBN: 978-3-031-29377-1. DOI: 10.1007/978-3-031-29378-8\_5.

FUSTER, M.; VEGA, N.; ESPELT, R. (2023). "Modelos alternativos de digitalización: Análisis de 9 prácticas igualitarias para el impulso de la digitalización en la Economía Social". V Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades (CICFEM). VALENCIA. Generalitat Valenciana . Pàg. 17 -21. ISBN: 978-84-09-53206-3.

## Comunicacions i participacions en congressos

FUSTER, M.; VEGA, N.; ESPELT, R. (2023). "Modelos alternativos de digitalización: Análisis de 9 nueve prácticas igualitarias para el impulso de la digitalización en la Economía Social". A: *Ciencia, feminismo y masculinidades*. CICFEM; Universidad de Valencia. Valencia, 03 - 04 de Març.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Gender equality qualities of the platform economy. A framework of analysis.
Resum	The project's general aim is to investigate the interplay between PE and gender from an intersectional perspective, considering the diverse impact it might have depending on platform model (in terms of governance, economical, and technological dimensions), and how far regulations and policy in the PE could favour gender equality.
Investigador principal	Fuster Morell, Mayo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	131.328,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Diagnòstic digital de les cooperatives promogut per la Federació de Cooperatives de Treball
-------	---

Resum	L'objecte d'aquest contracte és regular la realització, per part del grup de recerca DIMMONS de la UOC, de diagnòstic digital de les cooperatives promogut per la Federació de Cooperatives de Treball.
Investigador principal	Espelt Rodrigo, Ricard
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Colectic, SCCL
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2023 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	4.830,00 €

### ***Altres documents***

FUSTER, M.; ESPELT, R.; VEGA, N.; SENABRE, E.; GUADIÁN, C. (2023). “Bases per a la definició d'un pla estratègic per a la transformació digital de l'Economia Social i Solidària. Cap a una digitalització transversalment feminista de l'ESS”.

ESPELT, R. (2023). “Digital platforms, gender & cultural policy: The Berlin-Barcelona nexus. Analysis of the challenges in cultural public policies for promoting inclusive digitalization”. COST European Cooperation in Science & Technology.

#### 4.3.7. Dimmon EdTech. DimmonEdTech

## Dimmon EdTech. DimmonEdTech

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	FUSTER MORELL, Mayo
INVESTIGADORES	CABALLÉ LLOBET, Santi CASAS ROMA, Joan CONESA CARALT, Jordi ESPELT RODRIGO, Ricard MALPICA LANDER, Claudia SENABRE HIDALGO, Enric VEGA RODRÍGUEZ, Nuria

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	1
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	9

## Producció científica

### Articles científics

SORO, E.; ESPELT, R.; FUSTER, M. (2023). "Making sense of platform-mediated residences in tourist destinations. A semiotic analysis of the controversy around home sharing in Barcelona". *Social Semiotics*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1035-0330. DOI: 10.1080/10350330.2023.2190454.

ROSSI, D.; STRÖELE, V.; CAMPOS, F.; DE SOUZA, J.F.; BRAGA, R.; CAPUANO, N.; DE LA HOZ, E.; CABALLÉ, S. (2023). "An Architectural System for Automatic Pedagogical Interventions in Massive Online Learning Environments". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (661). Pàg. 208 - 221. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-031-29056-5\_20.

SENABRE, E.; GRESHAKE TZOVARAS, B. (2023). "'One button in my pocket instead of the smartphone' - A methodological assemblage connecting self-research and autoethnography in a digital disengagement study". *Methodological Innovations*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 149 - 162. ISSN: 2059-7991. DOI: 10.1177/20597991231161093.

SÁINZ, M.; MALPICA, C. (2023). "Gender gaps in the evaluation of academic abilities and their role in shaping study CHOICES". *Educational Studies*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 0305-5698. DOI: 10.1080/03055698.2023.2210713 .

CAPUANO, N.; ROSSI, D.; STRÖELE, V.; CABALLÉ, S. (2023). "Explainable Prediction of Student Performance in Online Courses". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (767). Pàg. 639 - 652. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-031-41637-8\_52.

JAEGER, J.; MASSELOT, C.; GRESHAKE TZOVARAS, B.; SENABRE, E.; HAKLAY, M.; SANTOLINI, M. (2023). "An epistemology for democratic citizen science". *Royal Society Open Science*. Vol. (10). Núm. (11). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2054-5703. DOI: 10.1098/rsos.231100.

RENAU, M.; ESPELT, R.; FUSTER, M. (2023). "Working conditions in platform work: testing digital platform workers' rights on platform cooperatives". *Open Research Europe*. Vol. (3). Núm. (162). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2732-5121. DOI: 10.12688/openreseurope.16218.1.

### Llibres

CASAS, J.; CONESA, J.; CABALLÉ, S. (2023). *Technology, Users and Uses: Ethics and Human Interaction Through Technology and AI*. Cambridge. Ethics Press. ISBN: 978-1-871891-95-9.

### Capítols de llibres

CASAS, J.; CONESA, J.; CABALLÉ, S. (2023). "Teaching Ethics in Online Environments: A Prototype for Interactive Narrative Approaches". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. Innovative Approaches to Technology-Enhanced Learning for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The Learning Ideas Conference' 2022. Cham. Springer . Pàg. 496 -509. ISBN: 978-3-031-21568-1. DOI: 10.1007/978-3-031-21569-8\_47.

CABALLÉ, S.; CONESA, J.; GAÑÁN, D.; CASAS, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "Lessons Learned from Using Conversational Agents to Support Collaborative Learning in Massive Open Online Learning". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. Innovative Approaches to Technology-Enhanced Learning for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The Learning Ideas Conference' 2022. Cham. Springer . Pàg. 471 -482. ISBN: 978-3-031-21568-1. DOI: 10.1007/978-3-031-21569-8\_45.

FUSTER, M.; RENAU, M.; ESPELT, R. (2023). "Democratizzare l'economia di piattaforma". A: PIRONEM.. Ultimo miglio. Lavoro di piattaforma e conflitti urbani. Milano. Fondazion G. Feltrinelli. Pàg. 55 -72. ISBN: 978-88-6835-489-3.

FUSTER, M.; VEGA, N.; ESPELT, R. (2023). "La digitalización feminista de la Economía Social en Barcelona". XIX Congreso Internacional de Investigadores en Economía Social y Cooperativa. El papel de la Economía Social en un escenario de crisis e incertidumbre. VALENCIA. CIRIEC. Pàg. 1 -18. ISBN: 978-84-126157-6-0.

FUSTER, M.; VEGA, N.; ESPELT, R. (2023). "Modelos alternativos de digitalización: Análisis de 9 prácticas igualitarias para el impulso de la digitalización en la Economía Social". V Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades (CICFEM). VALENCIA. Generalitat Valenciana. Pàg. 17 -21. ISBN: 978-84-09-53206-3.

## ***Comunicacions i participacions en congressos***

FUSTER, M.; VEGA, N.; ESPELT, R. (2023). "Modelos alternativos de digitalización: Análisis de 9 nueve prácticas igualitarias para el impulso de la digitalización en la Economía Social". A: *Ciencia, feminismo y masculinidades*. CICFEM; Universidad de Valencia. Valencia, 03 - 04 de Març.

## ***Projectes***

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	Gender equality qualities of the platform economy. A framework of analysis.
-------	---

Resum	The project's general aim is to investigate the interplay between PE and gender from an intersectional perspective, considering the diverse impact it might have depending on platform model (in terms of governance, economical, and technological dimensions), and how far regulations and policy in the PE could favour gender equality.
Investigador principal	Fuster Morell, Mayo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	131.328,00 €

Títol	Repositorios gestionados con Gramáticas: Navegación, Personalización e Inteligencia
Resum	
Investigador principal	Caballé Llobet, Santi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Towards a More Efficient and Effective Design and Development of Virtual Reality Training Applications
Resum	"La salinización del agua dulce está afectando a muchas regiones del mundo y tiene un profundo impacto en los ecosistemas de agua dulce y en las sociedades que dependen de ellos para el suministro de servicios críticos como abastecimiento de agua y alimentos.
Investigador principal	Conesa Caralt, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Diagnòstic digital de les cooperatives promogut per la Federació de Cooperatives de Treball
Resum	L'objecte d'aquest contracte és regular la realització, per part del grup de recerca DIMMONS de la UOC, de diagnòstic digital de les cooperatives promogut per la Federació de Cooperatives de Treball.
Investigador principal	Espelt Rodrigo, Ricard
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Colectic, SCCL
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2023 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	4.830,00 €

### **Altres documents**

FUSTER, M.; ESPELT, R.; VEGA, N.; SENABRE, E.; GUADIÁN, C. (2023). “Bases per a la definició d'un pla estratègic per a la transformació digital de l'Economia Social i Solidària. Cap a una digitalització transversalment feminista de l'ESS”.

ESPELT, R. (2023). “Digital platforms, gender & cultural policy: The Berlin-Barcelona nexus. Analysis of the challenges in cultural public policies for promoting inclusive digitalization”. COST European Cooperation in Science & Technology.

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	International Journal of Computer-Supported Collaborative Learning (ijCSCL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal Future Generation Computer Systems (FGCS).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/06/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal on Systems and Software (JSS - Elsevier)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	International Journal of Grid and Utility Computing (IJGUC)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Book on Collaborative and Distributed E-Research: Innovations in Technologies, Strategies and Applications (IGI Global).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Computer Assisted Learning (JCAL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Universal Computer Systems (JUCS)

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Computer in Human Behaviour (CHB)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2011 - En curs

**4.3.8. Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project**

## Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BAUTISTA PÉREZ, Guillermo
INVESTIGADORS	LÓPEZ COSTA, Marta SANZ PIQUÉ, Saül
COL·LABORADORS EXTERNS	ESCOFET ROIG, Anna

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	El tercer maestro en la era digital. Análisis de la relación entre espacios escolares innovadores, prácticas docentes y resultados de aprendizaje
Resum	El proyecto de investigación busca demostrar la relación positiva que tienen los espacios escolares innovadores en el cambio metodológico, la mejora de la experiencia de aprendizaje y sus resultados.
Investigador principal	Bautista Pérez, Guillermo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	59.530,00 €

#### Àmbit autonòmic

Títol	La Gira per a la transformació digital de centres
Resum	
Investigador principal	López Costa, Marta
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament d'Educació\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2023 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	102.174,88 €

**4.3.9. Dret, Internet i transformació digital. DITD**

# Dret, Internet i transformació digital. DITD

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PEGUERA POCH, Miquel
INVESTIGADORS	ALASCIO CARRASCO, Laura Teresa BOSSACOMA BUSQUETS, Pau CERRILLO MARTÍNEZ, Agustí FABRA ABAT, Pere GALINDO CALDÉS, Ramon GARCIA ALBERO, Jordi GIL SEATON, Ayllen JIMÉNEZ SERRANÍA, Vanessa MARTÍNEZ ZORRILLA, David VILALTA NICUESA, Aura Esther VILASAU SOLANA, Mònica XALABARDER PLANTADA, Raquel
COL·LABORADORS EXTERNS	CAMACHO CLAVIJO, Sandra CASAS VALLÈS, Ramon NAVAS NAVARRO, Susana SEUBA HERNÀNDEZ, Francesc Xavier

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	1
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	8

## Producció científica

### Articles científics

GRIFFITHS,J.; SYNODINOU, T.; XALABARDER, R. (2023). "Comment of the European Copyright Society Addressing Selected Aspects of the Implementation of Articles 3 to 7 of Directive (EU) 2019/790 on Copyright in the Digital Single Market". *GRUR International*. Vol. (72). Núm. (1). Pàg. 22 - 36. ISSN: 2632-8550. DOI: 10.1093/grurint/ikac137.

GRIFFITHS,J.; SYNODINOU, T.; XALABARDER, R. (2023). "Comment of the European Copyright Society Addressing Selected Aspects of the Implementation of Articles 3-7 of Directive 2019/790 on Copyright in the Digital Single Market". *European Intellectual Property Review*. Vol. (45). Núm. (1). Pàg. 1 - 3. ISSN: 0142-0461.

VILLORIA, M.; CERRILLO, A.; PONCE, J. (2023). "Implementation of the transparency laws in Catalonia [Implementación de las leyes de transparencia en Cataluña]". *El Profesional de la Información*. Vol. (32). Núm. (1). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2023.ene.08.

BOSSACOMA, P. (2023). "The regulation of abortion: reflections on the Dobbs opinion [La regulació de l'avortament: reflexions entorn de la sentència Dobbs]". *Revista Catalana de Dret Públic=Revista Catalana de Derecho Público*. Vol. (2023). Núm. (66). Pàg. 155 - 170. ISSN: 1885-5709. DOI: 10.58992/rcdp.i66.2023.3875.

CALAZA, S.; ANGUIANO, J.M.; FERNANDEZ-TRESGUERRES, A.; FELIU, J.; GIMENO, J.; MADRID, A.; VILALTA, A.E. (2023). "Smart Contract: Smart contract or computer program? What are Smart Contracts exactly? What do they consist of and what is their philosophy and underlying principles? [Smart Contract: ¿Contrato inteligente o programa informático? ¿Qué son -exactamente- los Smart Contracts? ¿Cuál es su naturaleza, filosofía y principios inspiradores?]". *Actualidad Civil*. Vol. (2023). Núm. (6). Pàg. 1 - 18. ISSN: 0213-7100.

BARREDA, M.; CERRILLO, A. (2023). "Measuring the accountability of government performance: An analysis of the Autonomous Communities [Midiendo la rendición de cuentas de la acción de gobierno: un análisis de las comunidades autónomas]". *Revista de Estudios Políticos*. Núm. (202). Pàg. 137 - 169. ISSN: 0048-7694. DOI: 10.18042/cepc/rep.202.05.

### Llibres

PEGUERA, M. (2023). *Perspectivas regulatorias de la Inteligencia Artificial en la Unión Europea*. PEGUERAM.. MADRID. Editorial Reus. ISBN: 978-84-290-2749-5. DOI: 10.30462/9788429027495.

### Capítols de llibres

MARTÍNEZ, D. (2023). "Desacuerdos morales". A: ALLESN.; LARIGUETG.; YUANS.. La metaética puesta a punto. Santa Fe. Universidad Nacional del Litoral . Pàg. 229 -249. ISBN: 978-987-749-403-7.

GIL, A. (2023). "Inteligencia artificial y administración de justicia: una mirada al caso chileno". A: PICÓJ.. Aspectos críticos del Derecho procesal. Diálogos hispano-italianos en homenaje al Profesor Angelo Dondi. BARCELONA. JM Bosch Editor. Pàg. 513 -524. ISBN: 978-84-19580-68-9.

VILALTA, A.E.; JARNE, A.J.G. (2023). "Códigos deontológicos y marco legal. Comités de ética". A: APARICIOS.; JARNEA.; MARTÍNJ.. Ética en la práctica de la psicología. BARCELONA. Herder Editorial. ISBN: 9788425450006.

PEGUERA, M. (2023). "La propuesta de Reglamento de IA: una intervención legislativa insoslayable en un contexto de incertidumbre". A: PEGUERAM.. Perspectivas regulatorias de la Inteligencia Artificial en la Unión Europea. MADRID. Editorial Reus. Pàg. 125 -181. ISBN: 978-84-290-2749-5. DOI: 10.30462/9788429027495.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

GIL, A. (2023). "Medios adecuados de solución de controversias en el Reglamento de mercado de servicios digitales". A: *IV Congreso Internacional de la Asociación de Profesores de Derecho Procesal de las Universidades Españolas*. Palma De Mallorca, 05 - 06 de Octubre.

GIL, A. (2023). "EL PROCEDIMIENTO ARBITRAL". A: *Curso de especialización en Arbitraje*. Il·lustre Col·legi de l'Advocacia de Tarragona. Tarragona, 13 de Abril.

GIL, A. (2023). "Inteligencia artificial y administración de justicia: una mirada al caso chileno". A: *IV Incontro Italo-Spagnolo di diritto processuale*. Grup de Recerca en Dret Processual de la UPF. Barcelona, 24 - 25 de Abril.

BARREDA, M.; CERRILLO, A. (2023). "Una propuesta de metodología de medición de la rendición de cuentas en gobiernos autonómicos.". A: *Seminario Internacional de Rendición Pública de Cuentas. Métodos y experiencias inspiradoras en España y América Latina*. Madrid, 28 - 29 de Juny.

BARREDA, M.; CERRILLO, A. (2023). "La rendición de cuentas de los compromisos de gobierno: análisis de las iniciativas desarrolladas en Iberoamérica". A: *XXVIII Congreso Internacional del CLAD sobre la Reforma del Estado y de la Administración Pública*. La Habana, 21 - 24 de Noviembre.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **àmbit internacional**

Títol	Corruption Risk indicators in Emergency
Resum	The project team aims at developing and validating a replicable procedure for computing a Composite Indicator (CI) of corruption risk in public procurement in time of pandemic, based on a collection and cross-processing of public procurement data.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 31/03/2024
Finançament rebut per la UOC	52.730,03 €

### Àmbit nacional

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración
Resum	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración
-------	--

Resum	La finalidad de este proyecto es definir las garantías de la ciudadanía ante el uso de la inteligencia artificial por la Administración pública en la personalización de servicios. El proyecto aborda un tema nuevo respecto a investigaciones anteriores, sobre el que existe poca literatura jurídica y que exige un enfoque interdisciplinar, garantizado por la composición del equipo de investigación y del grupo de trabajo. Se trata de la mejora de los servicios públicos en el marco del proceso de transformación digital de las administraciones públicas a través de la inteligencia artificial. Esta mejora será estudiada desde la perspectiva de la personalización de los servicios públicos y la lucha contra la mala administración, el fraude y la corrupción.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia una consolidación de los derechos digitales en las administraciones públicas
Resum	La finalidad de este proyecto es definir las garantías de la ciudadanía ante el uso de la inteligencia artificial por la Administración pública en la personalización de servicios. El proyecto aborda un tema nuevo respecto a investigaciones anteriores, sobre el que existe poca literatura jurídica y que exige un enfoque interdisciplinar, garantizado por la composición del equipo de investigación y del grupo de trabajo. Se trata de la mejora de los servicios públicos en el marco del proceso de transformación digital de las administraciones públicas a través de la inteligencia artificial. Esta mejora será estudiada desde la perspectiva de la personalización de los servicios públicos y la lucha contra la mala administración, el fraude y la corrupción.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	La reforma del crédito inmobiliario: hacia un mercado europeo sostenible, inclusivo y digital
Resum	
Investigador principal	Alascio Carrasco, Laura Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	La conciliación del derecho a la protección de datos con el cumplimiento por los poderes públicos del deber de transparencia y de lucha contra la corrupción. Especial consideración de las novedades normativas españolas -estatales y autonómicas- sobre la m
Resum	
Investigador principal	Vilasau Solana, Mònica
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Transición digital de las Administraciones públicas e inteligencia artificial: claves, riesgos y propuestas de política regulatoria
Resum	
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	82.388,65 €

Títol	De la cooperación transfronteriza a la interautonómica: retos y oportunidades para la organización territorial de España. Desafíos de los límites administrativos interautonómicos
Resum	
Investigador principal	Galindo Caldés, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	El diseño y puesta a disposición de herramientas tecnológicas por parte de la administración de justicia para la promoción de acuerdos entre las partes que contribuyan a contener los litigios jurisdiccionales en el orden civil y administrativo
Resum	
Investigador principal	Vilalta Nicuesa, Aura Esther
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Construcción de bases para una digitalización eficiente, legal y garantista de los sistemas de resolución alternativa de litigios de consumo mediante plataformas tecnológicas
Resum	
Investigador principal	Vilalta Nicuesa, Aura Esther
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	XALABARDER, R.
Descripció	Jornada ALADDA 2022: Prof. Ramón Casas Vallès, in memoriam, Barcelona, UOC 4-5 Nov.2022, <a href="https://aladda.es/actividad/jornada-aladda-2022-ramon-casas-valles-in-memoriam/">https://aladda.es/actividad/jornada-aladda-2022-ramon-casas-valles-in-memoriam/</a>
Data d'inici/ Data de fi	04/11/2023 - 05/11/2023

Nom de l'investigador	GIL, A.
Descripció	Claves y retos de la Reforma de la Ley Concursal
Data d'inici/ Data de fi	24/11/2023 - En curs

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	FABRA, P.
Títol	CONSELL ACADÈMIC DEL CENTRE D'ESTUDIS DE TEMES CONTEMPORANIS
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs

Nom de l'investigador	FABRA, P.
Títol	Consell Científic de l'Institut Barcelona d'Estudis Internacionals (IBEI)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	Comité científico revista Internet, Dret i Política
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	Peer reviewer European Journal of ePractice
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/10/2007 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	International editorial Advisory Board (EAB) de Advances in Knowledge Communities and Social Networks (AKCSN) Book Series IGI Global
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	International Journal Egovernment Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

**4.3.10. eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE**

## eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CARDENAL IZQUIERDO, Ana Sofía
INVESTIGADORS	BALCELLS PADULLÉS, Joan BARREDA DÍEZ, Mikel BATLLE RUBIO, Albert BORDEL GIL, Jaime CARBONELL MATEO, David CERRILLO MARTÍNEZ, Agustí DOMINGO ARNAL, Miguel Angel ESTRUCH GARCIA, Cèlia FARRÉS FERNÁNDEZ, Guillem GALINDO CALDÉS, Ramon GUINJOAN CESENA, Marc MAS ELIAS, Jordi MIGLIARI, Wellington PADRÓ-SOLANET GRAU, Albert RONZHYN, Oleksandr TERREN, Ludovic VIDAL LOPEZ, Lluc

**Taula general de resultats**

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	10
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	9

**Producció científica****Articles científics**

GUINJOAN, M.; GALAIS, M.C. (2023). "I want to believe: The relationship between conspiratorial beliefs and populist attitudes in Spain". *Electoral Studies*. Vol. (81). Pàg. 1 - 10. ISSN: 0261-3794. DOI: 10.1016/j.electstud.2022.102574.

VILLORIA, M.; CERRILLO, A.; PONCE, J. (2023). "Implementation of the transparency laws in Catalonia [Implementación de las leyes de transparencia en Cataluña]". *El Profesional de la Información*. Vol. (32). Núm. (1). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2023.ene.08.

BARREDA, M.; RUIZ, L.M.; SÁNCHEZ, G. (2023). "When Think Tanks Enter the Campaign Trail: The Case of Chile [Cuando los think tanks entran en campaña: el caso de Chile]". *Colombia Internacional*. Núm. (114). Pàg. 123 - 151. ISSN: 0121-5612. DOI: 10.7440/colombiant114.2023.05.

BARREDA, M.; OTERO, P.; RUIZ, L.M. (2023). "Clientelism and ideological competition: the impact on ideological overlapping". *Journal of Elections, Public Opinion and Parties*. ISSN: 1745-7289. DOI: 10.1080/17457289.2023.2190120.

HAMELEERS, M.; TULIN, M.; DE VREESE, C.; AALBERG, T.; VAN AELST, P.; CARDENAL, A.S.; CORBU, N.; VAN ERKEL, P.; ESSER, F.; GEHLE, L.; HALAGIERA, D.; HOPMANN, D.; KOC-MICHALSKA, K.; MATTHES, J.; MELTZER, C.; MIHELJ, S.; SCHEMER, C.; SHEAFER, T.; SPLENDORE, S.; STANYR, J.;

STEPINSKA, A.; STETKA, V.; STRÖMBÄCK, J.; TERREN, L.; THEOCHARIS, Y.; ZOIZNER, A. (2023). "Mistakenly misinformed or intentionally deceived? Mis- and Disinformation perceptions on the Russian War in Ukraine among citizens in 19 countries". *European Journal of Political Research*. Pàg. 1 - 13. ISSN: 0304-4130. DOI: 10.1111/1475-6765.12646.

BARREDA, M.; CERRILLO, A. (2023). "Measuring the accountability of government performance: An analysis of the Autonomous Communities [Midiendo la rendición de cuentas de la acción de gobierno: un análisis de las comunidades autónomas]". *Revista de Estudios Políticos*. Núm. (202). Pàg. 137 - 169. ISSN: 0048-7694. DOI: 10.18042/cepc/rep.202.05.

### Capítols de llibres

BALCELLS, J.; BORGE, R.; PADRÓ-SOLANET, A. (2023). "Expanding Participatory Governance through Digital Platforms? Drivers and Obstacles in the Implementation of the Decidim Platform". A: BUAA.; BUSSUS.. Reclaiming Participatory Governance. Social Movements and the Reinvention of Democratic Innovation. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 191 -208. ISBN: 978-1-032-11121-6. DOI: 10.4324/9781003218517-15.

RONZHYN, O.; CARDENAL, A.S.; BATLLE, A. (2023). "Collective Action on Facebook and Telegram During the Russia-Ukraine War". A: CZYZEWSKAM.; LUPA-WÓJCIKI.. Proceedings of the 10th European Conference on Social Media, ECSV 2023. Reading. Academic Conferences Limited Reading. Pàg. 223 -230. ISBN: 978-1-914587-65-8.

### Comunicacions i participacions en congressos

BALCELLS, J.; BORGE, R.; PADRÓ-SOLANET, A. (2023). "A distorted mirror? Intra-party Twitter communities in Spanish political parties". A: *Joint Sessions of Workshops (ECPR)*. Toulouse, 25 - 28 de Abril.

VIDAL, L. (2023). "La normalización de la política exterior japonesa: clivajes y perspectivas desde uchi". A: *Congrés Internacional de la Asociación Latinoamericana sobre Asia y África*. San Jopsé, 20 - 24 de Novembre.

VIDAL, L. (2023). "Què passa al món: Japó i la UE: socis globals per a un Indo-Pacífic segur i pròsper". A: *Cicle ¿Què passa al món?*. Barcelona, 21 de Novembre.

CARDENAL, A.S. (2023). "Does selective exposure reduce belief accuracy? ". A: *ECREA Conference*. Berlin, 30 de agosto -02 de Setembre.

CARDENAL, A.S. (2023). "Is passive media data valid to measure news exposure? ". A: *ICA Annual Conference*. Toronto, 24 - 30 de Maig.

CARDENAL, A.S. (2023). "More of the same or a whole new ball game? Analyzing selective exposure

in direct versus distributed access to news over a three-year time frame". A: *ICA Annual Conference*. Toronto, 23 - 30 de Maig.

CARDENAL, A.S. (2023). "Does online news exposure affect political learning?". A: *IJPP Annual Conference*. Edimburg, 11 - 13 de Octubre.

CARDENAL, A.S. (2023). "Motivated misperceptions? The role of partisan selective exposure in holding wrong beliefs ". A: *Seminari UB*. Barcelona, 23 de Novembre.

BARREDA, M.; CERRILLO, A. (2023). "Una propuesta de metodología de medición de la rendición de cuentas en gobiernos autonómicos.". A: *Seminario Internacional de Rendición Pública de Cuentas. Métodos y experiencias inspiradoras en España y América Latina*. Madrid, 28 - 29 de Juny.

BARREDA, M.; CERRILLO, A. (2023). "La rendición de cuentas de los compromisos de gobierno: análisis de las iniciativas desarrolladas en Iberoamérica". A: *XXVIII Congreso Internacional del CLAD sobre la Reforma del Estado y de la Administración Pública*. La Habana, 21 - 24 de Novembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	Corruption Risk indicators in Emergency
Resum	The project team aims at developing and validating a replicable procedure for computing a CompositeIndicator (CI) of corruption risk in public procurement in time of pandemic, based on a collection and cross-processing of public procurement data.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 31/03/2024
Finançament rebut per la UOC	52.730,03 €

Títol	The Threats and Potentials of a Changing Political Information Environment
-------	--

Resum	This project examines how the current changes in the political information environments in European democracies affect the conditions for a healthy democracy and civil society. As a theoretical background we employ the concept of 'political information environment' that includes both the supply and demand of political news and information. Supply refers to the quantity and quality of news and public affairs content provided through traditional and new media sources, demand deals with the amount and type of news and information the public wants or is able to consume.
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2020 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	99.541,26 €

### Àmbit nacional

Títol	Las amenazas y las oportunidades de un entorno político informativo cambiante
Resum	Este proyecto examina cómo los cambios actuales en los entornos de información política en las democracias europeas afectan las condiciones para una democracia saludable. Como antecedentes teóricos empleamos el concepto de "entorno de información política" (PIE) que incluye tanto la oferta como la demanda de noticias y de información política. Proyecto PCI2020-112033, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Ciencia e Innovación
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2020 - 30/11/2023

Finançament rebut per la UOC

99.540,00 €

Títol	La nueva esfera pública online en el sistema deliberativo: la deliberación política en Twitter y en las plataformas de los partidos políticos en España
Resum	<p>El presente proyecto analiza el papel que desempeñan los partidos políticos en el ecosistema deliberativo digital para el caso español. El proyecto adopta el enfoque sistémico de la deliberación para estudiar la contribución de los partidos políticos al sistema deliberativo democrático, tanto en su dimensión interna (a través de los canales de deliberación intra-partido en sus plataformas web) como en su dimensión externa en relación con otros actores políticos y los ciudadanos (en particular, la intervención en el debate público online a través de Twitter).</p> <p><b>DISCLAIMER:</b>  Este proyecto ha sido financiado por la Agencia Estatal de Investigación ( PID2019-110000GB-I00 / AEI / 10.13039/501100011033)</p>
Investigador principal	Balcells Padullés, Joan; Borge Bravo, Rosa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	48.080,00 €

Títol	Las fuentes del sesgo de representación: Una aproximación desde la historia político-económica
Resum	<p>El propósito de este proyecto es examinar cómo las instituciones distorsionan el funcionamiento de la democracia representativa, poniendo especial énfasis en el rol de la DP, y evaluando cómo este fenómeno es capaz de distorsionar la representación vis-à-vis los otros mecanismos institucionales.</p>
Investigador principal	Guinjoan Cesena, Marc

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	102.736,95 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración
Resum	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración
Resum	La finalidad de este proyecto es definir las garantías de la ciudadanía ante el uso de la inteligencia artificial por la Administración pública en la personalización de servicios. El proyecto aborda un tema nuevo respecto a investigaciones anteriores, sobre el que existe poca literatura jurídica y que exige un enfoque interdisciplinar, garantizado por la composición del equipo de investigación y del grupo de trabajo. Se trata de la mejora de los servicios públicos en el marco del proceso de transformación digital de las administraciones públicas a través de la inteligencia artificial. Esta mejora será estudiada desde la perspectiva de la personalización de los servicios públicos y la lucha contra la mala administración, el fraude y la corrupción.

Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia una consolidación de los derechos digitales en las administraciones públicas
Resum	La finalidad de este proyecto es definir las garantías de la ciudadanía ante el uso de la inteligencia artificial por la Administración pública en la personalización de servicios. El proyecto aborda un tema nuevo respecto a investigaciones anteriores, sobre el que existe poca literatura jurídica y que exige un enfoque interdisciplinar, garantizado por la composición del equipo de investigación y del grupo de trabajo. Se trata de la mejora de los servicios públicos en el marco del proceso de transformación digital de las administraciones públicas a través de la inteligencia artificial. Esta mejora será estudiada desde la perspectiva de la personalización de los servicios públicos y la lucha contra la mala administración, el fraude y la corrupción.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	El boom cultural japonés y surcoreano en España
Resum	
Investigador principal	Vidal Lopez, Lluc

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Transición digital de las Administraciones públicas e inteligencia artificial: claves, riesgos y propuestas de política regulatoria
Resum	
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	82.388,65 €

Títol	Political Attitudes, Climate Change and Support for Mitigation Policies
Resum	
Investigador principal	Mas Elias, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	89.797,00 €

Títol	De la cooperación transfronteriza a la interautonómica: retos y oportunidades para la organización territorial de España. Desafíos de los límites administrativos interautonómicos
Resum	
Investigador principal	Galindo Caldés, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Uso de las noticias en el ecosistema de comunicación digital y sus efectos en el conocimiento político y las falsas creencias
Resum	El nuevo ecosistema de medios en línea ofrece a los ciudadanos oportunidades sin precedentes para adquirir información y aumentar su conocimiento sobre el mundo político. Sin embargo, los desarrollos recientes en psicología cognitiva y política sugieren que más información no siempre es socialmente mejor, ya que las personas informadas tienen más probabilidades de tener creencias erróneas
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	97.826,13 €

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	Network of European Political Communication Scholars (NEPOCS)
Resum	Xarxa de Recerca.
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Universiteit van Amsterdam
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Descripció	La inserción de Japón en el nuevo panorama internacional: ¿hacia una normalización de su política exterior?
Data d'inici/ Data de fi	25/10/2023 - 27/10/2023

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	Comité científico revista Internet, Dret i Política
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	Peer reviewer European Journal of ePractice
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	30/10/2007 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	International editorial Advisory Board (EAB) de Advances in Knowledge Communities and Social Networks (AKCSN) Book Series IGI Global
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	International Journal Egovernment Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	PADRÓ-SOLANET, A.
Títol	Revista Española de Ciencia Política y de la Administración
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2005 - En curs

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Títol	Revista Diacronie
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2018 - En curs

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Títol	Revista Digitum
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2018 - En curs

Nom de l'investigador	VIDAL, L.
Títol	Dictatorships & Democracies.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2017 - En curs

**4.3.11. Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn**

## **Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUASCH PASCUAL, Teresa
INVESTIGADORS	ESPASA ROCA, Anna LUNA LUJÁN, Jose Manuel MAYORDOMO SAIZ, Rosa M.
COL·LABORADORS EXTERNS	MARTIN MOTA, Sidney

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	8

## Producció científica

### Articles científics

MAYORDOMO, R.M.; ESPASA, A.; GUASCH, T.; MARTINEZ, M. (2023). "Motivational Orientation, Self-efficacy and Expectancy: Cognitive Engagement with Feedback in Virtual Environments [Orientación motivacional, autoeficacia y expectativas: la implicación cognitiva con el feedback en entornos virtuales]". *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*. Vol. (26). Núm. (2). Pàg. 135 - 154. ISSN: 1138-2783. DOI: 10.5944/ried.26.2.36242.

### Projectes

#### Projectes de recerca competitius

##### Àmbit nacional

Títol	El poder del feedback interno en educación online: la integración de recursos y comparadores dialógicos para prácticas sostenibles
esum	IN_FEED4SUSTAIN tiene por objetivo generar evidencias sobre prácticas de feedback sostenibles, en el tiempo, que sean formativas y con menos carga docente, en un contexto universitario donde los modelos de docencia híbrida y totalmente online se están imponiendo, y además, con intención de consolidarse.
Investigador principal	Espasa Roca, Anna; Guasch Pascual, Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	89.773,01 €

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
-----------------------	------------

Títol	Journal of Thinking Skills and Creativity
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	RED. Revista de Educación a Distancia
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Educational Research Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	EISTA. Education and Information Systems, Technologies and Applications
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2006 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Anuario de Psicología
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Educational Research Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Psychology Learning and Teaching PLAT
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Special Interest Group of Learning and Instruction with Computers. European Association for Research on Learning and Instruction.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

**4.3.12. Finance, Macroeconomics and Management. FM2**

# Finance, Macroeconomics and Management. FM2

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	URIBE GIL, Jorge Mario
INVESTIGADORS	BISTUER TALAVERA, Cristobal HINTZMANN COLOMINAS, Carolina LLOBET DALMASES, Joan PLANA ERTA, Dolors

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

VIDAL, X.; URIBE, J.M.; GUILLÉN, M. (2023). "European stock market volatility connectedness: The role of country and sector membership". *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*. Vol. (82). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1042-4431. DOI: 10.1016/j.intfin.2022.101696.

CHULIÁ, H.; MOSQUERA, S.; URIBE, J.M. (2023). "Nonlinear market liquidity: An empirical examination". *International Review of Financial Analysis*. Vol. (87). Pàg. 1 - 25. ISSN: 1057-5219. DOI: 10.1016/j.irfa.2023.102532.

GIRALDO, C.; GIRALDO, I.; GOMEZ, J.E.; URIBE, J.M. (2023). "Banks' leverage in foreign exchange derivatives in times of crisis: A tale of two countries". *Emerging Markets Review*. Vol. (55). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1566-0141. DOI: 10.1016/j.ememar.2023.101028.

LLOBET, J.; PLANÀ, D.; URIBE, J.M. (2023). "Cyclical capital structure decisions". *North American Journal of Economics and Finance*. Vol. (66). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1062-9408. DOI: 10.1016/j.najef.2023.101917.

GOMEZ, J.E.; URIBE, J.M.; VALENCIA, O.M. (2023). "Does economic complexity reduce the probability of a fiscal crisis?". *World Development*. Vol. (168). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1873-5991. DOI: 10.1016/j.worlddev.2023.106250.

CHULIÁ, H.; ESTÉVEZ, M.; URIBE, J.M. (2023). "Systemic political risk". *Economic Modelling*. Vol. (125). Pàg. 1 - 19. ISSN: 0264-9993. DOI: 10.1016/j.econmod.2023.106375.

RESTREPO, N.; URIBE, J.M. (2023). "Cash flow investment, external funding and the energy transition: Evidence from large US energy firms". *Energy Policy*. Vol. (181). Pàg. 1 - 16. ISSN: 0301-4215. DOI: 10.1016/j.enpol.2023.113720.

RESTREPO, N.; URIBE, J.M.; GUILLÉN, M. (2023). "Price bubbles in lithium markets around the world". *Frontiers in Energy Research*. Vol. (11). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2296-598X. DOI: 10.3389/fenrg.2023.1204179.

GIRALDO, C.; GIRALDO, I.; GOMEZ, J.E.; URIBE, J.M. (2023). "An explained extreme gradient boosting approach for identifying the time-varying determinants of sovereign risk". *Finance Research Letters*. Vol. (57). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1544-6123. DOI: 10.1016/j.frl.2023.104273.

CHULIÁ, H.; MUÑOZ, J.A.; URIBE, J.M. (2023). "Energy firms in emerging markets: Systemic risk and diversification opportunities". *Emerging Markets Review*. Vol. (56). Pàg. 1 - 27. ISSN: 1566-0141. DOI: 10.1016/j.ememar.2023.101053.

**4.3.13. Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS**

# Fiscalitat, relacions laborals i empresa. **TAXBUSINESS**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	DELGADO GARCÍA, Ana María
INVESTIGADORS	ÁLVAREZ GÓMEZ, Fernando ANGLÈS JUANPERE, Benjamí BELTRAN DE HEREDIA RUIZ, Ignasi CUCURULL POBLET, Tatiana FERNÁNDEZ GARCÍA, Antonio GILI SALDAÑA, Mª Àngels JULIÀ BARCELÓ, Maria ROVIRA FERRER, Irene TORRUBIA CHALMETA, Blanca WEFFE HERNANDEZ, Carlos Enrique
COL·LABORADORS EXTERNS	BARQUERO CABRERO, José Daniel CAMAS RODA, Fernando CAVALLER VERGÉS, Misericordia CRISOSTOMO GALVEZ, Raquel DORADO FERRER, Xavi FERNÁNDEZ CABALLERO, Zuley JACQUET YESTE, Teodora LLEBOT MAJÓ, Oriol MARTÍNEZ MULERO, Víctor MARTÍNEZ-CARRASCO PIGNATELLI, Jose Miguel MIRÓ PÉREZ, Albert Pol OLIVER CUELLO, Rafael PLANAS BALLVE, Maria RAMOS POLEY, Luis RODRIGUEZ HERNANDEZ, Paulina Alejandra SOLANES GIRALT, Montserrat SOLE TRUYOLS, Montserrat

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	17
Llibres	2
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	5

## Producció científica

### Articles científics

JULIÀ, M. (2023). "Los Acuerdos de Ejecución de las misiones de paz de la Unión Europea". *Revista Electrónica de Estudios Internacionales*. ISSN: 1697-5197. In press.

ANGLÈS, B. (2023). "Europe Justice rules that Spanish tax regulation via "Form 720" violates the European free movement of capital". *Economics and Finance*. Vol. (11). Núm. (1). Pàg. 4 - 12. ISSN: 2754-6209. DOI: 10.51586/2754-6209.2023.11.1.4.12.

CUCURULL, T. (2023). "Exoneración del pasivo insatisfecho y la vivienda habitual del concursado". *Revista Jurídica sobre Consumidores y Usuarios*. Núm. (13). Pàg. 45 - 61. ISSN: 2604-3998.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Productive Decentralization and Collective Bargaining Establishing Poor Working Conditions: Critics to New Art. 42.6 of Workers' Statute as a Corrective Measure [Descentralización productiva y negociación colectiva devaluadora de condiciones de trabajo: crítica al nuevo art. 42.6 ET como medida correctora]". *Revista Internacional y Comparada de Relaciones Laborales y Derecho del Empleo*. Vol. (11). Núm. (1). Pàg. 524 - 556. ISSN: 2282-2313.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Decisiones judiciales y 'ruido': el caso de la indemnización complementaria a la legal tasada en el despido improcedente". *Temas Laborales. Revista Andaluza de Trabajo y Bienestar Social*. Núm. (166). Pàg. 39 - 63. ISSN: 0213-0750.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Inteligencia artificial y la protección de la mente inconsciente". *Actualidad Jurídica Aranzadi*. Núm. (997). Pàg. 40 - 40. ISSN: 1132-0257.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Algorithms, psychometry and rights of the unconscious self of the person in the socio-labor field [Algoritmos, psicométria y derechos del yo inconsciente de la persona en el ámbito socio-laboral]". *Revista de Derecho Social y Empresa*. Núm. (18). Pàg. 1 - 27. ISSN: 2341-135X.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Las ayudas estatales y autonómicas para la implantación de la semana laboral de cuatro días". *Temas Laborales. Revista Andaluza de Trabajo y Bienestar Social*. Núm. (167). Pàg. 127 - 152. ISSN: 0213-0750.

ROVIRA, I. (2023). "Proposals to adapt and improve the Spanish PIT, CIT and VAT to distance work and to carry out economic or professional activities from home [Propuestas para adaptar y mejorar el IRPF, el IS y el IVA al trabajo a distancia y a la realización de actividades económicas o profesionales desde el domicilio]". *Crónica Tributaria*. Núm. (188). Pàg. 150 - 181. ISSN: 0210-2919. DOI: 10.47092/CT.23.3.5.

ROVIRA, I. (2023). "A New Scenario in International Tax Law: Two Proposals to Rethink the OECD Model in Response to the Generalization of Distance Work by Employees". *World Tax Journal*. Vol. (15). Núm. (3). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1878-4917.

ROVIRA, I. (2023). "La incidencia del trabajo a distancia en la determinación de la residencia habitual de las personas físicas en el territorio de las CCAA como punto de conexión en los tributos cedidos y concertados". *Nueva Fiscalidad*. Vol. (2023). Núm. (2). Pàg. 193 - 225. ISSN: 1696-0173.

ROVIRA, I. (2023). "The Non-fiscal Development of Catalonia's own Non-environmental Taxes: Taxes on Empty Homes, Packaged Sugary Drinks and Non-productive Assets of Legal Persons [El desarrollo extrafiscal de los impuestos propios en Cataluña de carácter no medioambiental: los impuestos sobre viviendas vacías, sobre bebidas azucaradas envasadas y sobre activos no productivos de las personas jurídicas]". *Revista d'estudis autonòmics i federals*. Núm. (38). Pàg. 201 - 251. ISSN: 1886-2632. DOI: 10.57645/20.8080.01.14.

TORRUBIA, B. (2023). "The prohibition of forfeiture clause in guarantee contracts. Justification and scope [La prohibición de pacto comisorio en los contratos de garantía, justificación y alcance]". *Revista Crítica de Derecho Inmobiliario* . Núm. (797). Pàg. 1393 - 1443. ISSN: 0210-0444.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Algorithms and Subconscious Conditioning: A Critical Analysis of the European Union's Artificial Intelligence Act [Algoritmos y condicionamiento por debajo del nivel consciente: un análisis crítico de la propuesta de Ley de Inteligencia Artificial de la Unión Europea]". *Revista de la Facultad de Derecho de México*. Vol. (73). Núm. (286). Pàg. 621 - 650. ISSN: 0185-1810. DOI: 10.22201/fder.24488933e.2023.286.86406.

ANGLÈS, B. (2023). "La justicia europea sentencia que la regulación española del «Modelo 720» vulnera la libre circulación de capitales. Sentencia del Tribunal de Justicia 27 de enero de 2022,

asunto C-788/19: Comisión/España". *La Ley Unión Europea*. Núm. (112). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2255-551X.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Reseña de "Inteligencia artificial y neuroderechos: la protección del yo inconsciente de la persona", de Ignasi Beltrán de Heredia Ruiz". *Iuslabor*. Vol. (2023). Núm. (3). Pàg. 192 - 196. ISSN: 1699-2938. DOI: 10.31009/IUSLabor.2023.i03.08.

GILI, M.A. (2023). "Responsabilidad extracontractual del asesor registrado frente a los adquirentes de las acciones de Gowex en el mercado alternativo bursátil por el incumplimiento de los deberes que le impone la normativa interna de bolsas y mercados españoles: comentario a la STS de 19 abril de 2023 (RJ 2023, 2464)". *Cuadernos Civitas de jurisprudencia civil*. Núm. (123). Pàg. 271 - 300. ISSN: 0212-6206.

## Llibres

ROVIRA, I. (2023). *La fiscalidad del trabajo a distancia*. CIZUR. Editorial Aranzadi . ISBN: 978-84-1163-007-8.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). *Inteligencia artificial y neuroderechos: la protección del yo inconsciente de la persona*. CIZUR. Aranzadi (Thomson - Reuters). ISBN: 978-84-1163-089-4.

## Capítols de llibres

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Inteligencia artificial y discriminación en el trabajo". A: BARDINAY.; RODRÍGUEZC.; ROMEROA.M.. La mujer ante los retos del trabajo 4.0. CIZUR. Aranzadi (Thomson - Reuters). Pàg. 73 -101. ISBN: 9788411632355.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Despido colectivo y "regla del compás" en el cómputo del período de 90 días (STJUE 11 de noviembre 2020, C-300/19, Marclean Technologies)". A: RUDAA.. Estudios sobre Jurisprudencia Europea. Materiales del VI Encuentro anual del Centro español del European Law Institute. MADRID. Editorial Jurídica Sepín. Pàg. 1056 -1062. ISBN: 978-84-1388-294-9.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Los algoritmos y la inteligencia artificial en la Ley 12/2021, de 28 de septiembre". A: MORENOJ.; ROMEROA.M.. Los nuevos escenarios laborales de la innovación tecnológica. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 159 -189. ISBN: 9788411693240.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Tecnología y discriminación". A: GUINDOS.; ORTEGAP.G.. El desafío tecnológico en el Derecho del Trabajo en la era de la cuarta revolución industrial. BARCELONA. Editorial Atelier. Pàg. 169 -193. ISBN: 97-88419-77381-4.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2023). "Contratas y subcontratas y el régimen de responsabilidad en materia de Seguridad Social a la luz del criterio de la Sala 3<sup>a</sup> del Tribunal Supremo". A: BOHIGUESM.D.; FABREGATG.. Revisitar parte de la obra de Carlos L. Alfonso desde una perspectiva actual. Homenaje al profesor Carlos L. Alfonso Mellado con ocasión de su jubilación como

Catedrático de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 133 -140. ISBN: 978-84-1197-385-4.

### ***Comunicaciones i participacions en congressos***

ANGLÈS, B. (2023). "Los impuestos municipales como medio de fomento de la actividad económica local y contra la despoblación". A: *Jornada sobre los instrumentos jurídico-tributarios ante el reto de la despoblación*. Granada, 26 - 27 de Gener.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "El rechazo a las personas desempleadas de larga duración ¿una discriminación en el acceso al empleo por situación socioeconómica? ". A: *XXXIII Congreso Anual de la Asociación Española de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social ¿Empleo y protección social?* (Cuenca, 25 y 26 de mayo de 2023). Cuenca, 25 - 26 de Maig.

CUCURULL, T. (2023). "La herencia digital". A: *Sesión monográfica "La herencia digital"*. Cátedra de Seguridad Jurídica en la Sociedad Digital ICADE- Fundación Notariado; Centro de Innovación del Derecho (CID-ICADE). Madrid, 12 de Abril.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Incidencia de la inteligencia artificial en la igualdad de trato y no discriminación ". A: *III Congreso Vasco sobre Igualdad de trato y no discriminación ¿Retos y oportunidades de las estrategias contra la discriminación?* Biltzen, Servicio Vasco de Integración y Convivencia Intercultural. Donostia-San Sebastian, 05 - 06 de Octubre.

FERNÁNDEZ, A. (2023). "Cambios en la intermediación laboral tras la Ley de Empleo de 2023 ". A: *Congreso Internacional «Descentralización, precariedad y tutela»*. Universitat de València . Valencia, 23 - 24 de Octubre.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Medidas legales y fiscales para el mantenimiento de las empresas
-------	--

Resum	La presente propuesta consiste en analizar en qué grado la normativa laboral, fiscal y mercantil facilita o no el mantenimiento de las empresas, desde la perspectiva ya asumida de que el fin último debería ser la potenciación de la continuidad en el tiempo de las iniciativas productivas y útiles para la sociedad, y realizar propuestas de ley ferenda en esta materia que ayuden al mantenimiento de las empresas. El marco normativo disperso contiene medidas múltiples y heterogéneas, lo cual requiere una labor de identificación de todas las medidas adoptadas con este propósito, para su posterior ordenación. Sistematicidad que, a su vez, debe posibilitar su análisis conjunto y, sobre todo, una valoración del efecto combinado de todos estos instrumentos para poder evaluar su eficacia real y, obviamente, la viabilidad de eventuales alternativas.
Investigador principal	Delgado García, Ana María
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	23.731,00 €

Títol	Estudio sobre la posible liquidación de la plusvalía municipal (IIVTNU) mediante la tecnología blockchain y la mejora de la eficiencia
Resum	
Investigador principal	Anglès Juanpere, Benjamí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	INSTITUTO DE ESTUDIOS FISCALES
Data d'inici/ Data de fi	17/10/2022 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	2.400,00 €

Títol	Algoritmos extractivos y neuroderechos. Retos regulatorios de la digitalización del trabajo
esum	El proyecto pretende abordar desde una perspectiva multidisciplinar (Derecho y economía) los cambios que los algoritmos están provocando al equilibrio interno del contrato de trabajo y cómo las instituciones laborales deben evolucionar para seguir cumpliendo las finalidades para las que fueron creadas. Este proyecto se enmarca en la búsqueda de un Estatuto de los Trabajadores para el S. XXI
Investigador principal	Beltran de Heredia Ruiz, Ignasi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Altres documents

CUCURULL, T. (2023). "Las tecnologías de la información en la actividad empresarial: aspectos legales y fiscales". ISBN 1989-4767.

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Consejo de Redacción de la Revista Internet, Derecho y Política de los Estudios de Derecho y Ciencia Política de la Universitat Oberta de Catalunya
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2005 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Consejo de Dirección de la Revista de Universidad y

	Sociedad del Conocimiento
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Evaluadora ANEP
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Co-Dirección de la Colección de Fiscalidad de la editorial jurídica Bosch (Barcelona).
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Evaluadora de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

**4.3.14. Gènere i TIC. GenTIC**

## Gènere i TIC. GenTIC

*Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁINZ IBÁÑEZ, Milagros
INVESTIGADORS	ARROYO PRIETO, Lídia DI TULLIO ARIAS, Anabella Laura FÀBREGUES FEIJÓO, Sergi LÓPEZ PÉREZ, Beatriz Soledad MENESES NARANJO, Julio MÜLLER, Jörg PALMÉN, Rachel Louise REYES REYES, José Israel ROMANO SERRANO, Maria José ROMERO MORENO, Aran ROQUETA FERNÁNDEZ, Marta SEGURA NEBOT, Rocío

**Taula general de resultats**

Tipologia	Total
Articles científics	13
Llibres	2
Capítols de llibres	11
Comunicacions i participacions en congressos	14
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	15

## Producció científica

### Articles científics

FRESAN,U.; BERNARD, P.; FÀBREGUES, S.; BORONAT, A.; ARAUJO-SOARES, V.; KÖNIG, L.; CHEVANCE, G. (2023). "A Smartphone Intervention to Promote a Sustainable Healthy Diet: Protocol for a Pilot Study". *JMIR Research Protocols*. Vol. (12). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1929-0748. DOI: 10.2196/41443.

GUETTERMAN, T.C.; MOLINA-AZORÍN, J.F.; FÀBREGUES, S. (2023). "The Need to Rigorously Develop Common Quality Guidelines for Reporting Mixed Methods Research". *Journal of Mixed Methods Research*. Vol. (17). Núm. (1). Pàg. 6 - 11. ISSN: 1558-6898. DOI: 10.1177/15586898221143561.

PUJOL-BUSQUETS,G.; SMITH, J.; FÀBREGUES, S.; BACH, A.; LARMUTH, K. (2023). "Community Assessment for a Low-Carbohydrate Nutrition Education Program in South Africa". *Nutrients*. Vol. (15). Núm. (1). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu15010067.

YOUNAS, A.; FÀBREGUES, S.; DURANTE, A.; ESCALANTE, E.L.; INAYAT, S.; ALI, P. (2023). "Proposing the "MIRACLE" Narrative Framework for Providing Thick Description in Qualitative Research". *International Journal of Qualitative Methods*. Vol. (22). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1609-4069. DOI: 10.1177/16094069221147162.

SÁINZ, M.; UPADYAYA, K.; FÀBREGUES, S. (2023). "Editorial: Initiatives to raise young people's interest and participation in STEM". *Frontiers in Psychology*. Vol. (14). Pàg. 1 - 2. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2023.1151715.

MELIÁN, E.; REYES, J.I.; MENESSES, J. (2023). "The online PhD experience: A qualitative systematic review". *International Review of Research in Open and Distributed Learning*. Vol. (24). Núm. (1). Pàg. 137 - 158. ISSN: 1492-3831. DOI: 10.19173/irrodl.v24i1.6780.

SÁINZ, M.; MALPICA, C. (2023). "Gender gaps in the evaluation of academic abilities and their role in shaping study CHOICES". *Educational Studies*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 0305-5698. DOI: 10.1080/03055698.2023.2210713 .

PETERS, M.J.; FÀBREGUES, S. (2023). "Missed opportunities in mixed methods ed-tech research? Illustrative example of meta-joint Display development as a mixed methods analytical technique". *Educational Technology Research and Development*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 1042-1629. DOI: 10.1007/s11423-023-10234-z.

ROQUETA, M.; CALDEIRA, S.P. (2023). "Situating #MeToo: a comparative analysis of the movement in Catalonia and Portugal". *Media, Culture & Society*. Vol. (45). Núm. (7). Pàg. 1435 - 1452. ISSN: 0163-4437. DOI: 10.1177/01634437231179351.

YOUNAS, A.; FÀBREGUES, S.; CRESWELL, J.W. (2023). "Generating metainferences in mixed methods research: A worked example in convergent mixed methods designs". *Methodological*

*Innovations*. Vol. (16). Núm. (3). Pàg. 276 - 291. ISSN: 2059-7991. DOI: 10.1177/20597991231188121.

YOUNAS, A.; DURANTE, A.; FÀBREGUES, S. (2023). "Understanding the nature of and identifying and formulating "research problems" in mixed methods research". *Journal of Mixed Methods Research*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 1558-6898. DOI: 10.1177/15586898231191441 .

ROQUETA, M.; COZZO, E. (2023). "The Impact of Spanish Repression on the Evolution of the Catalan Networked Public Sphere During the Post-Referendum Crisis (2017-2022)". *Ethnopolitics*. ISSN: 1744-9057. DOI: 10.1080/17449057.2023.2275886.

MÜLLER, J. (2023). "Challenges and Opportunities for Building Alliances for Greater Gender Equality. A Commentary on the Symposium "Don't Fix Women, Fix Academia? Gender Inequality in National Academic Contexts"". *Sociologica. International Journal for Sociological Debate*. Vol. (17). Núm. (2). Pàg. 125 - 130. ISSN: 1971-8853. DOI: 10.6092/issn.1971-8853/18242.

## Llibres

PALMÉN, R.L.; MÜLLER, J. (2023). *A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research*. Abingdon, OX. Routledge. ISBN: 978-1-032-11565-8. DOI: 10.4324/9781003225546.

DI TULLIO, A.; SMIRAGLIA, R.; PENCHANSKY, C. (2023). *Feminismos y política II. Educación, cultura y memoria*. Resistencia, Chaco. Contexto. ISBN: 978-987-730-820-4.

## Capítols de llibres

PALMÉN, R.L.; MÜLLER, J. (2023). "Concluding remarks. Towards Communities of Practice for greater gender equality". A: MÜLLERJ.; PALMÉNR.. *A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 202 -215. ISBN: 978-1-032-11565-8. DOI: 10.4324/9781003225546-12.

REILAND, S.; PALMÉN, R.L.; KAMLADE, L. (2023). "Disciplinary communities of practice for a greater gender equality in physics & life sciences". A: MÜLLERJ.; PALMÉNR.. *A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 118 -132. ISBN: 978-1-032-11565-8. DOI: 10.4324/9781003225546-7.

GUYAN, K.; ALDERCOTTE, A.; MÜLLER, J.; CAPRILE, M.; YANES, S. (2023). "The development of the gender equality audit and monitoring survey". A: MÜLLERJ.; PALMÉNR.. *A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 44 -63. ISBN: 978-1-032-11565-8. DOI: 10.4324/9781003225546-3.

MÜLLER, J.; PALMÉN, R.L. (2023). "Introduction: Reflecting on a Community of Practice approach to institutional change for a greater gender equality in R&I and HE - Policy and practice". A: MÜLLERJ.;

PALMÉNR.. A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 1 -24. ISBN: 978-1-032-11565-8. DOI: 10.4324/9781003225546-1.

SÁINZ, M. (2023). "Representaciones estereotipadas en torno a las personas que trabajan en ciencia y tecnología. Efectos sobre la elección de estudios y de profesión". A: BRICEÑOC.; FERNÁNDEZM.C.; MORAG.. Género y educación. Reflexiones para la igualdad en tiempos de crisis. Temuco. Ediciones de la Universidad Católica de Temuco. Pàg. 169 -183. ISBN: 978-956-6224-25-9.

DI TULLIO, A.; SMIRAGLIA, R.; PENCHANSKY, C. (2023). "Repensar lo político desde los feminismos". A: DI TULLIOA.; PENCHANSKY.; SMIRAGLIAR.. Feminismos y política II. Educación, cultura y memoria. Resistencia, Chaco. Contexto. Pàg. 7 -10. ISBN: 9789877308204.

MOLINA-AZORÍN, J.F.; FÀBREGUES, S. (2023). "Future tensions and design conversations in the mixed methods field: Section 1 conclusions". A: POTHC.N.. The Sage Handbook of Mixed Methods Research Design. London. SAGE Publications. Pàg. 91 -94. ISBN: 9781529723960.

FÀBREGUES, S.; MOLINA-AZORÍN, J.F. (2023). "Evolving tensions and conversations in mixed methods research design approaches: Section 1 introduction". A: POTHC.N.. The Sage Handbook of Mixed Methods Research Design. London. SAGE Publications. Pàg. 17 -20. ISBN: 9781529723960.

FÀBREGUES, S.; ESCALANTE, E.L.; TORAMAN, S.; GUETTERMAN, T.C.; FETTERS, M.D. (2023). "Assessing quality in mixed methods research: Concepts, frameworks, and criteria". A: CAMERONR.; GOLENKOXX.. Handbook of mixed methods research in business and management. Cheltenham. Edward Elgar Publishing Limited. Pàg. 76 -93. ISBN: 9781800887947.

PARRA, A.; GARCÍA, J.; SÁINZ, M.; GARCÍA-MENDOZA, M.C.; LÓPEZ, C.; LÓPEZ, B.S.; SÁNCHEZ-QUEIJA, I.; SERRANO, A.C.; DOMÍNGUEZ-ALARCÓN, P. (2023). "La adulterz emergente en clave de género". A: ALCANTUDF.; ALONSO Y.; BERENGUERC.; CANTEROM.J.; MELÉNDEZJ.C.; MOLINERA.R.; ROSELLOB.; SÁNCHEZM.D.M.; SANCHOP.; SATORRESE.; SENENTN.; SORIANOM.; VIGUERP.; YGUAL A.. Actas del XI Congreso Internacional de Psicología y Educación. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 833 -845. ISBN: 9788411703666.

RABSCH, K.; PALMÉN, R.L.; CAPRILE, M.; VINKENBURG, C.; KUBLICKIENE, K. (2023). "Scaling up: From Communities of Practice to the three ERA gender equality and mainstreaming objectives: careers, decision-making and integrating the gender dimension into research and educational content". A: MÜLLERJ.; PALMÉNR.. A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research. New York, NY. Routledge. Pàg. 187 -201. ISBN: 78-1-032-11565-8 . DOI: 10.4324/9781003225546-11.

## Comunicacions i participacions en congressos

ROQUETA, M. (2023). "Seminario: Investigación con perspectiva de género". A: *Impartició, juntament amb les investigadores Sabina Civila de Dios i Verónica Israel Turim, d'un seminari en el marc de la trobada mensual de Women in Research, grup d'investigadores de la Universitat Ramon Llull.*. Facultat de Comunicació Blanquerna (URL). Barcelona, 10 de Març.

SÁINZ, M.; LÓPEZ, B.S. (2023). "Diferencias de género en bienestar psicológico y salud en jóvenes matriculados en estudios superiores. XI Congreso Internacional de Psicología y Educación (CIPE). Valencia. 26-28 junio 2023.". A: *XI Congreso Internacional de Psicología y Educación. CIPE 2023. Bienestar Psicológico y Digitalización: el gran reto de la psicología hoy*. Universidad de Valencia. Valencia, 26 - 28 de Juny.

DI TULLIO, A. (2023). "¿Es posible legislar el consentimiento? Reflexiones en torno a la nueva ley de "Garantía integral de la libertad sexual" del Estado español.". A: *XV Jornadas Nacionales de Historia de las Mujeres y X Congreso Iberoamericano de Género*. 29 - 31 de Maig.

DI TULLIO, A. (2023). "Transición a una sociedad igualitaria: escollos y desafíos". A: *XIX Congreso de la International Association of Women Philosophers (IAPH)*. International Association of Women Philosophers (IAPH). 31 de julio -04 de Agost.

DI TULLIO, A. (2023). "About the Concept of Consent in Spain's New "Only Yes is Yes" Law". A: *27th IPSA World Congress of Political Science*. 15 - 19 de Juliol.

DI TULLIO, A. (2023). "Detenerse en la paradoja: el feminismo y la política". A: *XVI Congreso Nacional de Ciencia Política. La política en tensión. Retos y desafíos de las democracias en un mundo inestable*. 18 - 21 de Juliol.

MELIÁN, E.; MENESES, J. (2023). "A Letter to My Former Self: The Online PhD as a Transformative Journey". A: *EDEN 2023 Annual Conference*. Dublin City University . Dublin, 18 - 20 de Juny.

ROQUETA, M. (2023). "Cancel culture, Amber Heard and Just Stop Oil: an intersectional, feminist desecration of freedom of speech". A: *International Congress on Media, Gender and Sexualities*. Facultat de Ciències de la Comunicació. Universitat Autònoma de Barcelona; Universitat de Barcelona; National University of Singapore . Benasque, 06 - 10 de Juny.

ROQUETA, M. (2023). "Sexual Exceptionalism and Decolonialism in the Catalan, populist, radical right". A: *Queer Hispanisms Now*. Cambridge, 03 - 04 de Juliol.

ROQUETA, M. (2023). ""Feminisme i independentisme: trobades i friccions" i "Extrema dreta i pensament reaccionari dins l'independentisme: eines per identificar-los".". A: *Curs Àrea de Pensament i Feminismes: La Interseccionalitat. Una aproximació a les experiències d'opressió i poder*. Universitat Catalana d'Estiu. Prada De Conflent, 18 - 19 de Agost.

ROMERO, A. (2023). "Intersectionality. Methodological Reflections for Qualitative Investigations.". Octubre.

KRZAKLEWSKA, E.; WARAT, M.; SEKULA, P.; MÜLLER, J. (2023). "Measuring Gender Equality for Gender Equality Plans. Critical Reflections over the Indicators in Policy Design and Monitoring at the Institutional Level". A: *XX ISA World Congress of Sociology*. International Sociological Association ISA. 25 de junio -01 de Juliol.

MÜLLER, J. (2023). "Factores claves de impacto para los planes de igualdad de género Una revisión de la literatura y una propuesta de investigación". A: *La igualdad de género en las instituciones de ciencia, tecnología e innovación y de educación superior: avances, reflexiones y propuestas*. 18 de Setembre.

DI TULLIO, A. (2023). "¿Es posible legislar sobre el consentimiento?". A: *Seminario de Investigación GenTIC: Explorando las brechas de género y las barreras hacia una igualdad de género inclusiva en la sociedad digital*. 02 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	Centre of Excellence on Inclusive Gender Equality in Research & Innovation: Creating Knowledge & Engaging in Collaborative Action
esum	INSPIRE aims to be Europe's sustainable centre of excellence, globally renowned for the quality of its research and analysis produced on inclusive gender equality in research and innovation.
Investigador principal	Palmén, Rachel Louise
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2022 - 30/09/2026
Finançament rebut per la UOC	465.838,00 €

#### Àmbit nacional

Títol	Ampliando horizontes de las chicas en ámbitos de ciencia y tecnología (STEM) a través de intervenciones con mujeres referentes
Resum	El presente proyecto de investigación examina en qué medida las intervenciones basadas en el uso de mujeres referentes (role models) incrementa la motivación de las chicas por los ámbitos de ciencia y tecnología (STEM) y contribuye a romper estereotipos de género sobre el tipo de competencias que se precisan para trabajar en ámbitos STEM.
Investigador principal	Sáinz Ibáñez, Milagros
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	75.335,00 €

Títol	Capital social y entorno residencial en la población joven con riesgo de exclusión laboral. Un estudio de casos
Resum	
Investigador principal	Fàbregues Feijóo, Sergi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit nacional

Títol	Elaboración de una investigación del desarrollo de estrategias educativas que resultará en la creación de un toolkit.
Resum	Elaboración de una investigación del desarrollo de estrategias educativas que resultará en la creación de un toolkit.
Investigador principal	Sáinz Ibáñez, Milagros
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Instituto de la Mujer
Data d'inici/ Data de fi	08/11/2023 - 15/10/2024
Finançament rebut per la UOC	14.950,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	La reproducción, y alguna transformación, de las desigualdades de género y clase social en Internet: un análisis interseccional en mujeres usuarias de programas de inclusión digital
Autor	ARROYO, L.
Director/a	MÜLLER, J.,TURNS, T.,CASTAÑO, C.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Miembro del Comité de Referato de la Revista Cognición.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/03/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer reviewer de la Revista Sex Roles
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer Reviewer de la Revista Computers and Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2009 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Títol	Peer review Revista de Educación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	23/07/2009 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Títol	Peer Reviewer World Journal of Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2011 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer Reviewer de la revista Developmental Psychology
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	12/02/2011 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer review de la revista Journal of Experimental Child Psychology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	20/08/2012 - En curs

Nom de l'investigador	ARROYO, L.
Títol	Reviewer for the Technology and Emerging Media Track of Canadian Communication Association (CCA) Annual Conference 2014.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	11/06/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer review de la revista International Journal of Gender Science and Technology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/02/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	External Examiner of Doctoral Dissertations
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer Review Sage Open
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	08/01/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Integrante del Comité Sociedad Científica Española de Psicología Social
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2017 - 31/12/2025

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Grupo de Expertas y Expertos 'Igualdad de Género en la sociedad digital" del ONTSI
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	14/06/2019 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Jurado Premio Equit@at
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/06/2019 - En curs

### **Premis i reconeixements**

Nom de l'investigador	ROQUETA, M.
Títol	Premi a la Millor Contribució Doctoral en Ciència

	Oberta
Tipus de mèrit	Premi
Data d'inici/ Data de fi	26/10/2023 - En curs

**4.3.15. Grup de recerca en Aprendentatges, Mitjans i Entreteniment. GAME**

# Grup de recerca en Aprendentatges, Mitjans i Entreteniment. GAME

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁNCHEZ NAVARRO, Jordi
INVESTIGADORS	ARANDA JUAREZ, Daniel ARNEDO MORENO, Joan BOURDIN KREITZ, Pierre CLARES GAVILÁN, Judith COMPTE PUJOL, Marc ESTANYOL CASALS, Elisenda HERRERA SÁNCHEZ, Sonia LALUEZA BOSCH, Ferran LARA NAVARRA, Pablo LOPEZ BORRULL, Alexandre MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Silvia MONTAÑA BLASCO, Mireia PORTA I HERNÁNDEZ, Xènia PUJOL OZONAS, Cristina SANZ MARTOS, Sandra SIVERA BELLO, Sílvia
COL·LABORADORS EXTERNS	PLANELLS DE LA MAZA, Antonio José

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	24
Llibres	2
Capítols de llibres	12
Comunicacions i participacions en congressos	10
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	13

## Producció científica

### Articles científics

ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M.; ARANDA, D.; MOHAMMADI, L. (2023). "Digital competence among young people in Spain: A gender divide analysis [Competencias digitales de la juventud en España: Un análisis de la brecha de género]". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (XXXI). Núm. (74). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C74-2023-09.

SERRADELL, E.; LARA, P.; MARTÍNEZ, S. (2023). "The Pareto Principle in virtual communities of learning". *Computers in Human Behavior*. Vol. (138). Pàg. 1 - 6. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2022.107444.

SÁNCHEZ-REINA, R.J.; JIMENEZ, M.; MONTAÑA, M. (2023). "Body satisfaction and screen media usage in Spanish schoolchildren [Satisfacción corporal y uso de pantallas en escolares españoles]". *Revista Mediterránea de Comunicación*. Vol. (14). Núm. (1). Pàg. 295 - 305. ISSN: 1989-872X. DOI: 10.14198/MEDCOM.23406.

DE SAN EUGENIO , J.; GINESTA , X.; COMPTE, M.; FRIGOLA-REIG, J.; FERNÁNDEZ, C. (2023). "Local and sustainable production as vectors of an agrarian branding strategy in Catalonia: case study of the Baixa Tordera". *Journal of Place Management and Development*. Vol. (16). Núm. (3). Pàg. 329 - 346. ISSN: 1753-8335. DOI: 10.1108/JPMD-06-2022-0059.

ARANDA, D.; MOHAMMADI, L.; MONTAÑA, M.; ESTANYOL, E.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M. (2023). "A dataset about Spanish young people's digital skills, use of technology and online platforms". *F1000Research*. Vol. (12). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2046-1402. DOI: 10.12688/f1000research.128899.1.

ESTANYOL, E.; FERNÁNDEZ, A.B.; VÁZQUEZ, M. (2023). "Transformation and communication in sports events in the context of COVID-19, Managing Sport and Leisure". *Managing Sport and Leisure*. ISSN: 2375-0472. DOI: 10.1080/23750472.2023.2200417.

ROCA, N.; ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M. (2023). "Do politicians connect with young people? Analysis of Twitter use by candidates in the 2019 European Parliament election campaign". *Catalan Journal of Communication & Cultural Studies*. Vol. (15). Núm. (1). Pàg. 27 - 53. ISSN: 1757-1898. DOI: 10.1386/cjcs\_00077\_1.

FONT, F.; LARA, P.; SERRADELL, E. (2023). "Digital transformation policies to develop an effective startup ecosystem: the case of Barcelona". *Transforming Government: People, Process and Policy*. Vol. (17). Núm. (3). Pàg. 344 - 355. ISSN: 1750-6166. DOI: 10.1108/TG-01-2023-0006.

COMPTE, M.; FEIXAS-SIBILA, C.; CUENCA-FONTBONA, J. (2023). "Communication management in the Catalan universities. An analysis from a public relations perspective [La gestió de la comunicació a les universitats catalanes. Una anàlisi des de la perspectiva de les relacions públiques]". *Comunicació. Revista de Recerca i d'Anàlisi*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 101 - 119. ISSN: 2014-0304. DOI: 10.2436/20.3008.01.228.

FERNÁNDEZ, A.B.; VÁZQUEZ, M.; ESTANYOL, E. (2023). "The organization of sporting events in Spain after the emergence of covid-19: the case of national and regional Federations [La organización de eventos deportivos en España tras la irrupción de la covid-19: el caso de las federaciones de ámbito nacional y autonómicas]". *Revista Internacional de Relaciones Públicas*. Vol. (13). Núm. (25). Pàg. 133 - 152. ISSN: 2174-3681. DOI: 10.5783/revrrpp.v13i25.813.

OLLÉ, C.; LOPEZ, A.; MELERO, R.; BOTÉ, J.J.; RODRÍGUEZ, J.M.; ABADAL, E. (2023). "Habits and perceptions regarding open science by researchers from Spanish institutions". *PLoS ONE*. Vol. (18). Núm. (7). Pàg. 1 - 22. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0288313.

NEIRA, E.; CLARES, J.; SÁNCHEZ, J. (2023). "Standing up to Hollywood: the Netflix glocal strategy for popularising non-English-language series worldwide [Plantar cara a Hollywood: la estrategia glocal de Netflix para popularizar series en habla no inglesa en todo el mundo]". *El Profesional de la Información*. Vol. (32). Núm. (4). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2023.jul.09.

PUJOL, C.; SÁNCHEZ, J. (2023). "El papel de las redes sociales en la configuración de los guionistas como profesionales creativos en España: el caso de Bloguionistas". *Journal of Spanish Cultural Studies*. Vol. (24). Núm. (3). Pàg. 395 - 412. ISSN: 1463-6204. DOI: 10.1080/14636204.2023.2242072.

MARTIAL, C.; CASSOL, H.; SLATER, M.; BOURDIN, P.; MENSEN, A.; OLIVA, R.; LAUREYS, S.; NÚÑEZ, P. (2023). "Electroencephalographic Signature of Out-of-Body Experiences Induced by Virtual Reality:

A Novel Methodological Approach". *Journal of Cognitive Neuroscience*. Vol. (35). Núm. (9). Pàg. 1410 - 1422. ISSN: 0898-929X. DOI: 10.1162/jocn\_a\_02011.

COMPTE, M.; SUELDO, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2023). "Vertical study of online reputation tools to measure public relations and communication activity". *Miguel Hernández Communication Journal*. Vol. (14). Núm. (2). Pàg. 361 - 383. ISSN: 1989-8681. DOI: 10.21134/mhjournal.v14i.1861.

CHAMIZO, V.D.; BOURDIN, P.; MENDEZ, M.; SANTAMARIA, J.J. (2023). "Editorial: From paper and pencil tasks to virtual reality interventions: improving spatial abilities in girls and women". *Frontiers in Virtual Reality*. Vol. (4). Pàg. 1 - 3. ISSN: 2673-4192. DOI: 10.3389/frvir.2023.1286689.

LOPEZ, A.; ANGLADA, L.; ABADAL, E. (2023). "Is this the time for Open Science? [¿Es el momento de la ciencia abierta?]". *Anuario ThinkEPI*. Vol. (17). Pàg. 1 - 5. ISSN: 1886-6344. DOI: 10.3145/thinkepi.2023.e17a27.

MONTAÑA, M.; ESTANYOL, E.; MOHAMMADI, L. (2023). "Perceptions of online education among 16-18-year-olds: Differences and similarities in their interests and preferred formats according to where they live [Valoración de la educación online entre los jóvenes de entre 16 y 18 años: intereses y formatos. Diferencias y similitudes según su zona de residencia]". *El Profesional de la Información*. Vol. (32). Núm. (6). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2023.nov.03.

DE SAN EUGENIO , J.; GINESTA , X.; COMPTE, M.; FRIGOLA-REIG, J.; FERNÁNDEZ, C. (2023). "The Process of Implementing a Place Brand Based on a Multilevel Approach: The Case of the Municipality of Masquefa". *Sustainability*. Vol. (15). Núm. (22). Pàg. 1 - 17. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su152215788.

LOPEZ, A.; OLLÉ, C.; ABADAL, E.; MELERO, R.; BOTÉ, J. (2023). "Reforming the Assessment of Research in Spain, a Way to Go [La reforma de la evaluación de la investigación en España, un camino por emprender]". *Hipertext.net*. Núm. (27). Pàg. 5 - 17. ISSN: 1695-5498. DOI: 10.31009/hipertext.net.2023.i27.02.

LOPEZ, A. (2023). "In search of lost truth: social media and disinformation [En busca de la verdad perdida: redes sociales y desinformación]". *Anuario ThinkEPI*. Vol. (17). Pàg. 1 - 4. ISSN: 1886-6344. DOI: 10.3145/thinkepi.2023.e17a44.

MASSAGUER, L.; CREUS, A.S.; SÁNCHEZ, J. (2023). "Who wants to be creative? Imaginaries and expectations of university students about the creative profession [¿Quién quiere ser creativo? Imaginarios y expectativas de estudiantes universitarios de diseño y comunicación sobre la profesión creativa]". *Grafica*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-7500. DOI: 10.5565/rev/grafica.284.

TÉRMENS, M.; SÁNCHEZ, J. (2023). "Editors' letter [Carta de los editores = Carta dels editors]". *BiD:Textos universitaris de biblioteconomia i documentació*. Núm. (51). Pàg. 1 - 2. ISSN: 1575-5886. DOI: 10.1344/BID2023.51.01.

MARTINS, I.; MASSAGUER, L.; COMPTE, M.; CREUS, A.S. (2023). "Innovació en l'avaluació formativa

en línia a través del codisseny. El cas dels tallers de codisseny per a la innovació en l'avaluació online als Estudis de Ciències de la Informació i la Comunicació de la UOC". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2385-6203.

## Llibres

ESTANYOL, E. (2023). *Public Relations as a Creative Industry*. Abingdon, OX. Routledge. ISBN: 9781032160481. DOI: 10.4324/9781003246879.

SALA, A.; SÁNCHEZ, J. (2023). *Ciudad Pánico. Morfologías urbanas del horror*. BADALONA. Editorial Hermenaute. ISBN: 978-84-126027-5-3.

## Capítols de llibres

COMPTE, M.; CUENCA, J.; MATILLA, K. (2023). "Orientación profesional de los masters propios de Relaciones Públicas y de Comunicación Corporativa españoles a través de los conceptos de "reputación" y de "confianza"". A: CASTILLOA.; FERNÁNDEZA.B.. *Relaciones públicas en la economía y sociedad de la confianza*. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 107 -122. ISBN: 9788419226518.

BERNAL, A.; OLLÉ, C.; SANZ, S. (2023). "The challenge of TikTok for the media in Spain [El desafío de TikTok para los medios en España]". A: LARRONDOA.; MESOK.; PEÑAS.. *Periodismo automatizado y algoritmos = Kazetaritza automatizatua eta algoritmoak = Automated Journalism and Algorithms*. BILBAO. Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea . Pàg. 28 -43. ISBN: 978-84-1319-534-6.

CREUS, A.S.; SIVERA, S. (2023). "Acompañar en e-learning: un estudio sobre el feedback formativo en las aulas virtuales de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)". A: GUIMARÃESJ.; MARTINSI.. *Relatos e reflexões sobre a educação a distância: um diálogo entre Brasil e Espanha = Relatos y reflexiones sobre la enseñanza online. Un diálogo entre Brasil y España*. Goiânia. Cegraf UFG. Pàg. 249 -271. ISBN: 978-85-495-0672-6.

MANETTI, A.; LARA, P.; SERRADELL, E. (2023). "Design Thinking Innovation and Trends Foresighting". A: GRIMALDIM.; TROISIO.; VISVIZIA.. *Research and Innovation Forum 2022. Rupture, Resilience and Recovery in the Post-Covid World*. Cham. Springer . Pàg. 17 -29. ISBN: 978-3-031-19559-4. DOI: 10.1007/978-3-031-19560-0\_2.

LARA, P.; OJAN, M.P. (2023). "Design Thinking, Soft Skills Development, and the Digital Society". A: GRIMALDIM.; TROISIO.; VISVIZIA.. *Research and Innovation Forum 2022. Rupture, Resilience and Recovery in the Post-Covid World*. Cham. Springer . Pàg. 759 -766. ISBN: 978-3-031-19559-4. DOI: 10.1007/978-3-031-19560-0\_65.

ARANDA, D. (2023). "Competencia digital y participación política y cultural". A: COLLADOR.; DE FRUTOSB.. *Iniciativas y propuestas en Educación Mediática y Competencia Digital*. MADRID.

Editorial Fragua. Pàg. 75 -79. ISBN: 978-84-7074-998-8.

ARANDA, D.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M.; MARTÍNEZ, S.; SAMPEDRO BLANCO,V. (2023). "Libro Blanco: Competencias en educación social digital orientadas a una ciudadanía digital y la participación juvenil". A: COLLADOR.; DE FRUTOSB.. Iniciativas y propuestas en Educación Mediática y Competencia Digital. MADRID. Editorial Fragua. Pàg. 620 -627. ISBN: 978-84-7074-998-8.

ARNEDO, J.; GARCÍA, D. (2023). "Coding is Fun: Engaging Adult On-Line Learners Using Programming Games". A: GARCÍAA.; GARCÍAF.J.. Proceedings TEEM 2022: Tenth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Singapore. Springer . Pàg. 606 -614. ISBN: 978-981-99-0941-4. DOI: 10.1007/978-981-99-0942-1\_63.

ALVES, G.; ARNEDO, J.; BENTO DA SILVA, J.; CONDE, M.A.; COSTA, A.P.; DOMINGUEZ, A.; GARCÍA, A.; GARCÍA, F.J.; GONZALEZ, C.S.; JUANES, J.J.; LIMA, N.; MARCOS, S.; MARQUES, A.; MARTÍN, J.; MOLINA, R.; MUÑOZ, J.M.; PEIXOTO, A.; PESSOA, T.; PINTO, A.M.; PIRES, J.A.; POZZO, M.I.; SÁNCHEZ, M.C.; VIEGAS, C.; VILLAGRÁ, C. (2023). "Trends on Computational Thinking, Engineering Education, Technology in Medicine, Qualitative and Mixed Methods, Diversity in STEM, Lab-Based Education, Technology and Education, Gamification and Games for Learning and Smart Learning at TEEM 2022". A: GARCÍAA.; GARCÍAF.J.. Proceedings TEEM 2022: Tenth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Singapore. Springer . Pàg. 1 -21. ISBN: 978-981-99-0941-4. DOI: 10.1007/978-981-99-0942-1\_1.

COMPTE, M.; MARCA-FRANCÉS, G.; FRIGOLA-REIG, J. (2023). "Visual translation of medical information on chronic diseases. A design proposal to enhance patient empowerment". A: MOYAD.. Convergencia mediática: nuevos escenarios, nuevas perspectivas. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 664 -688. ISBN: 9788411228244.

SÁNCHEZ, J. (2023). "La ciudad terrible. Laberintos urbanos italianos y lo sublime terrorífico". A: SALAA.; SÁNCHEZJ.. Ciudad Pánico. Morfologías urbanas del horror. BADALONA. Hermenauite. Pàg. 13 -40. ISBN: 978-84-126027-5-3.

SÁNCHEZ, J. (2023). "Ciencia ficción con voz femenina en el fin de siglo: la experiencia de frontera de las directoras del género en los años ochenta y noventa". Mistress of Fan. Monstruos, criaturas y pesadillas engendradas por ellas. BADALONA. Editorial Hermenauite. Pàg. 99 -136. ISBN: 978-84-126027-3-9.

### **Comunicaciones i participaciones en congressos**

ESTANYOL, E.; COMPTE, M.; LALUEZA, F. (2023). "¿Predicar sin el ejemplo? Cómo visibilizan las consultoras de relaciones públicas su compromiso con la Responsabilidad Social Corporativa". A: XVII Congreso Internacional Investigación en Relaciones Públicas. Asociación de Investigadores en Relaciones Públicas (AIRP). Bilbao, 28 - 30 de Juny.

CREUS, A.S.; COMPTE, M.; MARTINS, I.; MASSAGUER, L.; ATIENZA, M. (2023). "Mejorando la evaluación formativa en docencia universitaria virtual y asíncrona a través del codiseño y la innovación. El caso de los talleres presenciales de los Estudios de Ciencias de la Información y de la

Comunicación de la UOC". A: *7º Congreso Virtual Internacional de Educación, Innovación y TIC - EDUNOVATIC 2022*. Madrid,

ARANDA, D.; FERNÁNDEZ-DE-CASTRO, P.; MARTÍNEZ, S.; SAMPEDRO, V. (2023). ""LIBRO BLANCO: COMPETENCIAS EN EDUCACIÓN SOCIAL DIGITAL ORIENTADAS A UNA CIUDADANÍA DIGITAL Y LA PARTICIPACIÓN JUVENIL"". A: *IV Congreso de Educación Mediática y Competencia Digital*. 13 - 31 de Març.

MARTÍNEZ, S. (2023). "MOJO (Mobile Journalism)". A: *III Semana del Audio y la Radio*. Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano. 22 - 27 de Octubre.

MARTÍNEZ, S.; SANCHEZ-NAVARRO, J. (2023). ""Evolución de las estrategias comunicativas de la industria musical y su impacto en el producto cultural"". A: *Intracom 2023*. 29 de Novembre.

MARTÍNEZ, S.; CLARES, J. (2023). ""Las representaciones de género en social media: revisión bibliográfica e impacto en la identidad de género en Europa"". A: *IX Gendercom*. 26 de Octubre.

MARTÍNEZ, S. (2023). ""Impacte de la IA en el present i en el futur de la professió periodística""". 31 de Octubre.

ABADAL, E.; OLLÉ, C.; MELERO, R.; LOPEZ, A. (2023). "REFORMING RESEARCH ASSESSMENT IN SPAIN: THE POINT OF VIEW OF QUALITY ASSURANCE AGENCIES". A: *Open Science Fair*. Madrid, 25 - 27 de Setembre.

OLLÉ, C.; LOPEZ, A.; MELERO, R.; BOTÉ, J.J.; ABADAL, E. (2023). "The way to Open Science: the case of spanish researchers [poster]". A: *Open Science Fair*. Madrid, 25 - 27 de Setembre.

LOPEZ, A.; GUALLAR, J. (2023). "Curar la verdad, curar la mentira: estrategias y herramientas de content curation contra la desinformación en Twitter" (2023). En *I Congreso Internacional Comunicación en la sociedad digital. Retos en la era de la desinformación*. Vigo, Spain, 29-30 juny 2023.". A: *I Congreso Internacional Comunicación en la sociedad digital*. Vigo, 29 - 30 de Juny.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	Del espacio social al espacio cinematográfico: Mise-en-scènes de lo transnacional en el cine contemporáneo
Resum	
Investigador principal	Sánchez Navarro, Jordi

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Ciencia abierta en España: la transición hacia un nuevo modelo de investigación
Resum	
Investigador principal	Lopez Borrull, Alexandre
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Ciencia e Innovación
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Los adolescentes españoles como receptores y creadores de contenidos sobre salud mental en las redes sociales. Discurso, incidencia y propuesta de herramientas de alfabetización digital sobre los trastornos psicológicos y su estigma.
Resum	"Más de un 20% de los menores españoles sufre algún tipo de trastorno de salud mental. Esta cifra sitúa a España como líder europeo en cuanto a la tasa de problemas de salud mental entre niños y adolescentes. Diversos estudios revelan que la pandemia y el confinamiento por la COVID-19 han impactado negativamente en el incremento de problemas psicológicos como la ideación suicida, la ansiedad, la baja autoestima, la depresión, los trastornos de alimentación y las autolesiones, entre otros.
Investigador principal	Montaña Blasco, Mireia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Neuroadvertising. Applying neuroscience and artificial intelligence to the creative process
Resum	
Investigador principal	Montaña Blasco, Mireia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	28/09/2022 27/09/2025
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

Títol	Modelo de enseñanza-aprendizaje tecno-humanista a través del proceso de diseño para potenciar las habilidades blandas a profesionales para las demandas laborales del futuro
Resum	El propósito de la investigación es generar un modelo de enseñanza-aprendizaje tecno-humanista a través del proceso de diseño para potenciar las habilidades blandas a profesionales para las demandas laborales del futuro.
Investigador principal	Lara Navarra, Pablo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

**Altres documents**

ESTANYOL, E.; COMPTE, M.; LALUEZA, F. (2023). "Visualización del compromiso con la Responsabilidad Social Corporativa de las agencias de relaciones públicas".

**Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	MARTÍNEZ, S.
Descripció	Jornada de Comunicación y Música
Data d'inici/ Data de fi	20/06/2023 - En curs

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, J.
Títol	Membre de la Comissió de Doctorat de la Universitat Oberta de Catalunya
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2008 - En curs

Nom de l'investigador	ARNEDO, J.
Títol	IEEE Communications Letters
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	ARNEDO, J.
Títol	IEEE Transactions on Industrial Electronics

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Questiones Publicitarias. Revista anual. Entidad editora: MAECEI Universidad de Sevilla ISSN 1988-8732
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/12/2011 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, A.
Títol	Avaluador de la revista El Profesional de la Información
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Revista Mediterránea de Comunicación.

	Mediterranean Journal of Communication
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	07/09/2013 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Anàlisi. Quaderns de Comunicació i Cultura
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	COMeIN. Revista dels Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació. UOC
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Anàlisi. Quaderns de Comunicació i Cultura
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2015 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, A.
Títol	Avaluador de la revista científica Prisma Social
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

**Premis i reconeixements**

Nom de l'investigador	ESTANYOL, E.
Títol	Premi AIRP a l'Excel·lència docente en Relacions Públiques, atorgat per l'Associació d'INvestigadors en Relacions Públiques (AIRP). Bilbao, 30 de juny de 2023.
Tipus de mèrit	Premi
Data d'inici/ Data de fi	30/06/2023 - 30/06/2023

**4.3.16. Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL**

# Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANDREU BARRACHINA, Llorenç
INVESTIGADORS	AHUFINGER SANCLEMENTE, Nadia BALBOA CASTELLS, Raquel ESTEVE GIBERT, Núria FERINU SANZ, Laura GIBERGA MORENO, Albert IGUALADA PEREZ, Alfonso MARTÍNEZ GARCIA, Cristina MORGAN, Gary PEÑAHERRERA SANDOVAL, Luis Esteban RUBAB, Shafaq TRASSERRA SOLÉ, Carla VERDAGUER RIBAS, Oriol
COL·LABORADORS EXTERNS	AGUILERA RUIZ, Maria Del Carmen ALVAREZ ARTIGAS, Antonio BARBERÍA FERNÁNDEZ, Itxaso GILBOY RUBIO, Elizabeth MUMBARDÓ ADAM, Cristina PACHECO VERA, Fernanda RODRIGUEZ FERREIRO, Javier SANSA AGUILAR, Joan SANZ TORRENT, Mònica TORRES DOMINGUEZ, Marta Natalia

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

PRONINA, M.; GROFULOVIC, J.; CASTILLO, E.; PRIETO, P.; IGUALADA, A. (2023). "Narrative Abilities at Age 3 Are Associated Positively With Gesture Accuracy but Negatively With Gesture Rate". *Journal of Speech, Language, and Hearing Research*. Vol. (66). Núm. (3). Pàg. 951 - 965. ISSN: 1092-4388. DOI: 10.1044/2022\_JSLHR-21-00414.

FROTA, S.; ESTEVE, N.; MOLNAR, M.; VIGÁRIO, M. (2023). "Editorial: Language development behind the mask". *Frontiers in Psychology*. Vol. (14). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2023.1205215.

HARDMAN, G.; HERMAN, R.; KYLE, F.E.; EBBELS, S.; MORGAN, G. (2023). "Identifying Developmental Language Disorder in Deaf Children with Cochlear Implants: A Case Study of Three Children". *Journal of Clinical Medicine*. Vol. (12). Núm. (17). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2077-0383. DOI: 10.3390/jcm12175755.

SUÁREZ, P.; CASTEJÓN, L.; VEGA, M.; MARTÍNEZ, C. (2023). "English reading performance by Spanish speaking children: A phonologically or semantically mediated pathway". *Reading and Writing*. Pàg. 1 - 27. ISSN: 0922-4777. DOI: 10.1007/s11145-023-10497-1.

### Capítols de llibres

PORCUNA, P.; ANDREU, L.; BAÑERES, D. (2023). "Towards An Intelligent System For Analysing Children's Speech Disorders". A: GÓMEZL.; GONZÁLEZC.; LEESJ.. INTED2023 Proceedings. VALENCIA. The International Association for Technology, Education and Development (IATED) . Pàg. 6029 -6037. ISBN: 978-84-09-49026-4. DOI: 10.21125/inted.2023.1593.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

PEÑAHERRERA, L.E. (2023). "iWORDD - International Workshop on Reading and Developmental Dyslexia!, Present a Poster in congress PREVENIR: An oral language intervention program in kindergarten for improvement later reading abilities.". 08 - 09 de Juny.

PEÑAHERRERA, L.E. (2023). "Innovapolinav- Armada de chile- Presentación del proyecto Development of an interactive and personalized program for the improvement of phonological awareness (PICOFON)". A: *Innovapolinav*. 30 de noviembre -01 de Desembre.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Justice to youth language needs: human rights undermined by an invisible disadvantage
esum	This Action addresses the lack of consistent policies to establish the language abilities that children and adolescents need to possess in order to participate in justice proceedings effectively.
Investigador principal	Igualada Perez, Alfonso
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	23/10/2023 - 22/10/2027
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

##### **Àmbit nacional**

Títol	The Role of Prosody and Gestures in the Acquisition of Pragmatics: Typical and Atypical Populations
Resum	The main aim of PROGESPRAG is two-fold: (a) to investigate how linguistic prosody and body movements contribute to young children interpretation of pragmatic meanings, and (b) to examine if these mechanisms can be used by child populations with various linguistic, communicative, pragmatic, and socio-cognitive skills, to overcome their deficits and ultimately access linguistic meaning.
Investigador principal	Esteve Gibert, Núria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	175.478,00 €

Títol	Programa de intervención del lenguaje oral en educación infantil para la prevención de las dificultades lectoras: Un Programa Basado en la Evidència.
Resum	El presente proyecto de investigación tiene como objetivo diseñar, crear, implementar y evaluar un programa multinivel de estimulación del lenguaje oral en niños de educación infantil en el ámbito escolar para la prevención de las dificultades lectoras.
Investigador principal	Andreu Barrachina, Llorenç; Sanz Torrent, Mònica
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	159.190,41 €

Títol	Development of an interactive and personalized program for the improvement of phonological awareness
-------	--

Resum	This project poses the following questions: Can we improve PA with a serious game? Can an interactive intervention program facilitate PA acquisition? Can AI adapt the type and difficulty level of activities to each child's learning level? Does such personalization improve PA acquisition? Does intervention through interactive activities also generate benefits in children with oral language difficulties? In this regard, the general objective of this research project is to design, develop, assess and implement the Interactive and Personalized Program for the Improvement of Phonological Awareness (PICOFON) for developing PA in 3 to 7-year-old children.
Investigador principal	Andreu Barrachina, Llorenç
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	188.774,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	El benestar emocional i la salut mental en infants amb trastorns de d'aprenentatge i les seves famílies: un abordatge integral
Resum	L'objectiu general d'aquest projecte és fer una diagnosi, en el context de Catalunya, del benestar emocional i la salut mental associats als trastorns d'aprenentatge en un context post-pandèmic que ha agreujat els problemes de salut mental, especialment, en la població infanto-juvenil. Aquest objectiu general es vertebra en dos objectius específics: el primer és conèixer l'impacte dels trastorns de l'aprenentatge en l'esfera emocional, conductual i social en els infants i les seves famílies i, el segon, és conèixer la situació actual de com s'avaluen aquests aspectes per els equips professionals dels serveis educatius.
Investigador principal	Ahufinger Sanclemente, Nadia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	37.722,52 €

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	ESTEVE, N.
Títol	Agencia Estatal de Investigación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/12/2018 - En curs

**4.3.17. Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC**

# Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	TORRENT SELLENS, Joan
INVESTIGADORS	CERDÁN CHISCANO, Mónica ENACHE ZEGHERU, Mihaela FICAPAL CUSÍ, Pilar JIMÉNEZ ZARCO, Ana Isabel LIVIANO SOLÍS, Daniel MÉNDEZ ORTEGA, Carles PEÑARROJA CABANERO, Vicente
COL·LABORADORS EXTERNS	ASSENS SERRA, Jorge BOADA GRAU, Joan CURÓS VILÀ, Pilar DELGADO MORALES, Raul VELAZCO, Jackeline

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	0
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	1
Altres documents	3
Altres activitats	35

## Producció científica

### Articles científics

TORRENT, J.; FICAPAL, P.; ENACHE, M. (2023). "Boosting environmental management: The mediating role of industry 4.0 between environmental assets and economic and social firm performance". *Business Strategy and the Environment*. Vol. (32). Núm. (1). Pàg. 753 - 768. ISSN: 0964-4733. DOI: 10.1002/bse.3173.

MARTÍNEZ, M.; PEÑARROJA, V.; STEPHANOU, K. (2023). "Angels, demons and empowering leadership: simultaneous compensatory links to work role performance". *Baltic Journal of Management*. Vol. (18). Núm. (1). Pàg. 54 - 69. ISSN: 1746-5265. DOI: 10.1108/BJM-06-2022-0211.

HERRERO, S.; LÓPEZ, I.; TORRENT, J. (2023). "How could Ecuadorian firms survive to the pandemic? Innovating". *Regional and Sectoral Economic Studies*. Vol. (23). Núm. (1). Pàg. 33 - 50. ISSN: 1578-4460.

ARACIL, J.; CLEMENTE, J.A.; JIMÉNEZ, A.I.; GONZÁLEZ, I. (2023). "Improving the social performance of women-led microenterprises: The role of social media marketing actions". *Technological Forecasting and Social Change*. Vol. (191). Pàg. 1 - 11. ISSN: 0040-1625. DOI: 10.1016/j.techfore.2023.122484.

CERDÁN, M.; DARCY, S. (2023). "Making cultural and tourist attractions accessible and inclusive for people with disability through value co-creation amidst COVID-19: a critical discourse analysis". *Tourism Recreation Research*. Vol. (48). Núm. (6). Pàg. 856 - 870. ISSN: 0250-8281. DOI: 10.1080/02508281.2023.2207152.

MENDEZ, M.D.; JIMÉNEZ, A.I.; IZQUIERDO, A. (2023). "Metaverse, a Holistic Vision of the New Virtual Reality". *Revista Empresa y Humanismo*. Vol. (XXVI). Núm. (2). Pàg. 99 - 130. ISSN: 1139-7608. DOI: 10.15581/015.XXVI.2.99-130.

VALLEJO, M.; BOADA, J.; SERRANO, M.J.; SÁNCHEZ, J.C.; BOADA, M.; ARAYA, L. (2023). "The impact of personality variables on entrepreneurial orientation". *International Journal of Business Environment*. Vol. (14). Núm. (3). Pàg. 303 - 325. ISSN: 1740-0589. DOI: 10.1504/IJBE.2023.131876.

PEÑARROJA, V. (2023). "Preference for teleworking during the COVID-19 pandemic in Spain: an exploratory study". *Management Research*. Vol. (21). Núm. (4). Pàg. 329 - 342. ISSN: 1536-5433. DOI: 10.1108/MRJIAM-10-2022-1351.

KANASHINA, O.; HUERTAS, R.; JIMÉNEZ, A.I. (2023). "Fake news and youngsters' decision journey: An evaluation of the influence of misinformation on social media". *Intangible capital*. Vol. (19). Núm. (4). Pàg. 534 - 554. ISSN: 2014-3214. DOI: 10.3926/ic.2312.

ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C.; CASTILLO, C. (2023). "Locational factors of logistics platforms in the era of e-commerce: a preliminary assessment from the Spanish case". *Transportation Research Procedia*. Vol. (72). Pàg. 1990 - 1997. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.680.

MADDAHI, A.; ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C. (2023). "What's favoring the expansion of new built-up areas? The correlation between transportation infrastructure and land development in Spain from 2006 to 2018". *Transportation Research Procedia*. Vol. (71). Pàg. 211 - 218. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.077.

ALCAIDE, N.; BARAZA, X.; FICAPAL, P. (2023). "Evidence-Based Practice in the Competence Development of Occupational Health and Safe health Professionals in the 21st Century: A Qualitative Analysis of its Applicability [La práctica basada en la evidencia en el desarrollo competencial de los profesionales de la seguridad y salud laboral del siglo XXI: Análisis cualitativo de su aplicabilidad]". *Revista de Investigación en Gestión Industrial, Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo*. Vol. (9). Núm. (1). Pàg. 87 - 118. ISSN: 2711-2934. DOI: 10.34893/gisst.v9i1.507.

## Capítols de llibres

IZQUIERDO, A.; MENDEZ, M.D.; JIMÉNEZ, A.I.; MARTÍNEZ, M.D.P. (2023). "When Responsible Production and Consumption Matter: the case of Danone". A: BIANCHIE.C.; GALANM.M.; LANEROA.; VAZQUEZJ.L.. *Responsible Consumption and Sustainability. Case Studies from Corporate Social Responsibility, Social Marketing, and Behavioral Economics*. Cham. Springer . Pàg. 199 -211. ISBN: 978-3-031-30741-6. DOI: 10.1007/978-3-031-30742-3\_12.

MUÑOZ, A.; JIMÉNEZ, A.I.; IZQUIERDO, A. (2023). "The Impact of Integration of 4.0 Technologies in the Traditional Manufacturing Industry: Evidence From Furniture Sector Enterprises in Spain". A: MARCOB.; MARTÍNEZJ.; MILLÁNL.A.; SÁNCHEZE.. *New Perspectives and Possibilities in Strategic Management in the 21st Century: Between Tradition and Modernity*. Hershey, PA. IGI Global. Pàg. 319 -348. ISBN: 9781668492611. DOI: 10.4018/978-1-6684-9261-1.ch017.

LARA, J.; JIMÉNEZ, A.I.; MENDEZ, M.D. (2023). "Reverse Logistics and Marketing as Tools for Sustainability". A: BENSSONR.; BIGIRIMANAS.; BLOSSOMC.; CHIWARIDZOO.T.; MASENGUR.. *Sustainable Marketing, Branding, and Reputation Management: Strategies for a Greener Future*. Hershey, PA. IGI Global. Pàg. 17 -51. ISBN: 9798369300190. DOI: 10.4018/979-8-3693-0019-0.ch002.

GONZALEZ-ANTA,B.; RAMOS, A.; PEÑARROJA, V.; ORENGO, M.V. (2023). "Transformación digital en centros educativos de Secundaria: barreras y facilitadores desde una aproximación cualitativa". A: VEGAL.; VICOA.. *Caminando hacia la innovación en educación: de la teoría a la práctica*. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 407 -426. ISBN: 9788411705424.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

KANASHINA, O.; JIMÉNEZ, A.I.; HUERTAS, R.; BOCILOVIC, E. (2023). "Predicting misinformation influence on digital platforms". A: *2023 NeuroPsychologyEconomic Conference*. Granada, 08 - 09 de Juny.

CAVALLIN, A.; ANGUERA, O.; JIMÉNEZ, A.I. (2023). "Can vegetarian travelers enjoy a pleasant gastronomic experience in hotel restaurants? Evidence from Barcelona". A: *SURREY 2023 CONFERENCE*. University of Surrey . 03 - 07 de Juliol.

GONZALEZ-ANTA,B.; RAMOS, A.; PEÑARROJA, V.; ORENGO, M.V. (2023). "Transformación digital en centros educativos: barreras y facilitadores desde una aproximación cualitativa". A: *III Congreso Internacional de Innovación y Tendencias Educativas*. Egregius Ediciones; UNIVERSIDAD DE SEVILLA ; Desarrollo e innovación en modelos educativos. 13 - 14 de Juliol.

ALCAIDE, N.; BARAZA, X.; FICAPAL, P. (2023). "La práctica basada en la evidencia en el desarrollo competencial de los profesionales de la seguridad y salud laboral del siglo XXI: análisis cualitativo de su aplicabilidad. ". A: *II Congreso Internacional de Investigación en Salud Ocupacional y Seguridad y Salud en el Trabajo - CIISST*. 13 - 14 de Abril.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	Digitalización del trabajo docente y competencias digitales de los profesores: Implicaciones para su bienestar y desempeño
Resum	
Investigador principal	Peñarroja Cabañero, Vicente
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Tesis dirigides

Títol	Factores determinantes en la adopción del E-commerce: la Innovación en Marketing de las empresas colombianas
Autor	MURCIA, C.P.
Director/a	JIMÉNEZ, A.I.,IZQUIERDO, A.

### Altres documents

RIMBAU, E.; MÉNDEZ, C. (2023). "Teletrabajo y espacios de coworking. El caso de Barcelona". Universitat Pompeu Fabra.

TORRENT, J. (2023). "Las empresas industriales en 2019. Encuesta sobre Estrategias Empresariales (ESEE). Inteligencia artificial y empresa industrial: adopción y primeros resultados". Fundación SEPI. ISBN 978-84-87287-29-9.

TORRENT, J. (2023). "Las empresas industriales en 2020. Encuesta sobre Estrategias Empresariales (ESEE)". Fundación SEPI. ISBN 978-84-87287-30-5.

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	El uso de los Datos de Escaner en empresas minoristas
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2001 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.; MOLLÁ, A.
Títol	Marketing Agroalimentario
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2001 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Sociedad de Economía Mundial
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2006 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Comissió d'Economia Industrial i Localització
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Comissió d'Economia de les Telecomunicacions i Política
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2006 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista de Economía Mundial
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2003 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Estudios de Economía Aplicada
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista Asturiana de Economía
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2004 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	UOC Papers
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Encuentros de Profesores Universitarios de Marketing
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista Innovar

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2008 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista Innovar
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2009 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Journal of Marketing Trends
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	12/12/2008 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Cuadernos de Economía y de Dirección de la Empresa
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	28/04/2009 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista da Micro e Pequena Empresa
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	28/05/2009 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
-----------------------	---------------

Títol	Revista da Micro e Pequena Empresa
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2009 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Dirección General de Universidades e Investigación de la Comunidad de Madrid. Evaluador de Proyectos de Investigación (ámbito de Ciencias Sociales y Humanidades).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Investigaciones Regionales. Evaluador de artículos sobre la economía del conocimiento y la empresa red.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Innovar Journal
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Asociación Española y Europea de Ciencia Regional (AECR)

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Asociación de Economía de la Salud (AES).
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2008 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Avaluador dels projectes de recerca de l'Agencia Nacional de Evaluación de Proyectos del "Ministerio de Ciencia e Innovación".

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Energy Policy
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Work, Employment & Society
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2011 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Applied Economics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	American Summer Marketing Educator's Conference
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
-----------------------	-------------

Títol	Revista Educación XXI
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de las Empresas
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Cuadernos de Administración Universidad del Valle
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Sustainable Fashion: Empowering African Women Entrepreneurs in the Fashion Industry.
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2017 - En curs

**4.3.18. Grup d'estudi en Geopolítica, Conflicte i Drets Humans. GEOCONDAH**

# Grup d'estudi en Geopolítica, Conflicte i Drets Humans. GEOCONDAH

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RAJAMIL BONET, Daniel
INVESTIGADORS	CARDONA VALLES, Mariona ELIZALDE CARRANZA, Miguel Ángel STEIBLE, Bettina
COL·LABORADORS EXTERNS	ASTUDILLO RUIZ, Javier GARCÍA JUANATEY, Ana IGLESIAS MÁRQUEZ, Daniel

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

MORALES, L.; RAJMIL, D. (2023). "Investing in virtue and frowning at vice? Lessons from the global economic and financial crisis". *Quantitative Finance and Economics*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2573-0134. DOI: 10.3934/QFE.2023001.

RAJMIL, D.; MORALES, L.; ANDREOSO-O'CALLAGHAN, B. (2023). "The Onus on Coal Consumption and the 'Beautiful China Initiative': Economic and Policy Implications". *China Report*. Vol. (59). Núm. (4). Pàg. 349 - 368. ISSN: 0009-4455. DOI: 10.1177/00094455231188105.

GARCÍA, A.; STEIBLE, B. (2023). "Resituating Human Rights within Planetary Boundaries: A Promising Narrative for Peace and Climate Justice in the Post-Ukraine World". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 588 - 602. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2262405.

RAJMIL, D.; MORALES, L. (2023). "The Role of Geopolitical Risk in Conflict Analysis: Critical Insights". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 603 - 613. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2257621.

MORALES, L.; RAJMIL, D.; ANDREOSO-O'CALLAGHAN, B. (2023). "Navigating the Ukraine War: Unraveling the Interplay of Geoeconomics, Geopolitics and Deterrence". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 663 - 671. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2262408.

ALZANKAWI, A.; MORALES, L.; ANDREOSO-O'CALLAGHAN, B.; RAJMIL, D. (2023). "Geoeconomic and Geopolitical Dynamics of Water Scarcity in Oil-Rich Economies: The Case of Kuwait". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 683 - 694. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2272615.

COETZER, J.H.; RAJMIL, D.; MORALES, L. (2023). "The New Normal: Multifaceted and Multidimensional Crises and the Interplay of Geoeconomics and Geopolitics". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 555 - 561. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2287212.

### Capítols de llibres

CARDONA, M.; STEIBLE, B. (2023). "La expansión de la jurisdicción extraterritorial del Estado en el ámbito del control sobre la actividad extraterritorial de las empresas". A: MARULLOM.C.; REGUARTN.; SALES.L.; ZAMORAF.J.. Empresas transnacionales, derechos humanos y cadenas de valor: nuevos desafíos. CORUÑA (LA). Colex. Pàg. 237 -260. ISBN: 978-84-1359-810-9.

ELIZALDE, M.A. (2023). "Okpabi and Others v. Royal Dutch Shell PLC and Another: aspectos de jurisdicción y atribución de responsabilidad a la empresa matriz por actos de empresas subsidiarias". A: IGLESIASD.; PIGRAUA.. Litigación en materia de empresas y derechos humanos: Estudio de casos. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 97 -111. ISBN: 9788411694490.

ELIZALDE, M.A. (2023). "La legalidad de las medidas comerciales para la protección de los derechos humanos en el régimen internacional de comercio". A: CHIARAM.; REGUARTN.; SALES.; ZAMORAF.J.. Empresas transnacionales, Derechos humanos y cadenas de valor. CORUÑA (LA). Colex. Pàg. 307 -332. ISBN: 978-84-1359-810-9.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

STEIBLE, B. (2023). "El acceso a la justicia en la UE en el contexto del cambio climático". A: Congreso ICON-S España 'Las transiciones pendientes'. Madrid, 30 de noviembre -01 de Desembre.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit autonòmic**

Títol	Dissuasió nuclear, educació i canvi transformacional
Resum	Aquest projecte busca enfortir el paper de l'educació superior en la promoció de la no proliferació nuclear. En primer lloc, analitzar i entendre el discurs actual de la proliferació nuclear a Europa per examinar el rol de les eines educatives existents. La seva finalitat final és contribuir al debat públic sobre els riscos de les armes nuclears tot creant una nova eina educativa.
Investigador principal	Rajmil Bonet, Daniel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de Governació i Relacions Institucionals de la Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	30/09/2023 29/09/2024
Finançament rebut per la UOC	8.888,89 €

**4.3.19. Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació**

# Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació

***Personal investigador***

INVESTIGADORS	BARTOMEU MAGAÑA, Elena BERNAL TRIVIÑO, Ana GONZÁLEZ DÍAZ, Paloma HERRERA FERRER, Raquel INGEBRETSEN CARLSON, Jim LATRONICO, Valentina LUPIÁÑEZ VILLANUEVA, Francisco MOHAMMADI, Leila NIEMEIJER, Thomas OLLÉ CASTELLÀ, Candelà PUPPO, Federico YANES TORRADO, Sergi
---------------	--

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M.; ARANDA, D.; MOHAMMADI, L. (2023). "Digital competence among young people in Spain: A gender divide analysis [Competencias digitales de la juventud en España: Un análisis de la brecha de género]". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (XXXI). Núm. (74). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C74-2023-09.

ARANDA, D.; MOHAMMADI, L.; MONTAÑA, M.; ESTANYOL, E.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M. (2023). "A dataset about Spanish young people's digital skills, use of technology and online platforms". *F1000Research*. Vol. (12). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2046-1402. DOI: 10.12688/f1000research.128899.1.

BOGLIACINO, F.; CODAGNONE, C.; FOLKVORD, F.; LUPIÁÑEZ, F. (2023). "The impact of labour market shocks on mental health: evidence from the Covid-19 first wave". *Economia Politica*. Vol. (40). Núm. (3). Pàg. 899 - 930. ISSN: 1120-2890. DOI: 10.1007/s40888-023-00304-z.

OLLÉ, C.; LOPEZ, A.; MELERO, R.; BOTÉ, J.J.; RODRÍGUEZ, J.M.; ABADAL, E. (2023). "Habits and perceptions regarding open science by researchers from Spanish institutions". *PLoS ONE*. Vol. (18). Núm. (7). Pàg. 1 - 22. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0288313.

MONTAÑA, M.; ESTANYOL, E.; MOHAMMADI, L. (2023). "Perceptions of online education among 16-18-year-olds: Differences and similarities in their interests and preferred formats according to where they live [Valoración de la educación online entre los jóvenes de entre 16 y 18 años: intereses y formatos. Diferencias y similitudes según su zona de residencia]". *El Profesional de la Información*. Vol. (32). Núm. (6). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2023.nov.03.

LOPEZ, A.; OLLÉ, C.; ABADAL, E.; MELERO, R.; BOTÉ, J. (2023). "Reforming the Assessment of Research in Spain, a Way to Go [La reforma de la evaluación de la investigación en España, un camino por emprender]". *Hipertext.net*. Núm. (27). Pàg. 5 - 17. ISSN: 1695-5498. DOI: 10.31009/hipertext.net.2023.i27.02.

PANIELLO, B.; GONZÁLEZ, E.; GONZÁLEZ, T.; ROSELL, N.; BERNAL, A.; LEGIDO, H.; GEA, M. (2023). "Enough is Enough: tackling sexism, sexual harassment, and power abuse in Spain's academia and healthcare sector". *The Lancet Regional Health. Europe*. Vol. (34). Pàg. 1 - 3. ISSN: 2666-7762. DOI: 10.1016/j.lanepe.2023.100754.

FOLKVORD, F.; BOL, N.; STAIZI, G.; PESCHKE, L.; LUPIÁÑEZ, F. (2023). "Preferences in the Willingness to Download an mHealth App: Discrete Choice Experimental Study in Spain, Germany, and the Netherlands". *JMIR Formative Research*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2561-326X. DOI: 10.2196/48335.

SUNYER, J.G.; RODES, M.; LUPIÁÑEZ, F. (2023). "Policy context for digital transformation: benefits

and challenges of implementing EU digital health regulation". *ERS Monograph*. Vol. (2023). Pàg. 132 - 141. ISSN: 2312-5098. DOI: 10.1183/2312508X.10001423.

VELTRI, G.A.; LUPIÁÑEZ, F.; FOLKVORD, F.; THEBEN, A.; GASKELL, G. (2023). "The impact of online platform transparency of information on consumers' choices". *Behavioural Public Policy*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 55 - 82. ISSN: 2398-063X. DOI: 10.1017/bpp.2020.11.

## Capítols de llibres

GUYAN, K.; ALDERCOTTE, A.; MÜLLER, J.; CAPRILE, M.; YANES, S. (2023). "The development of the gender equality audit and monitoring survey". A: MÜLLERJ.; PALMÉNR.. A Community of Practice Approach to Improving Gender Equality in Research. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 44 -63. ISBN: 978-1-032-11565-8. DOI: 10.4324/9781003225546-3.

BERNAL, A.; OLLÉ, C.; SANZ, S. (2023). "The challenge of TikTok for the media in Spain [El desafío de TikTok para los medios en España]". A: LARRONDOA.; MESOK.; PEÑAS.. Periodismo automatizado y algoritmos = Kazetaritza automatizatua eta algoritmoak = Automated Journalism and Algorithms . BILBAO. Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea . Pàg. 28 -43. ISBN: 978-84-1319-534-6.

## Comunicacions i participacions en congressos

BARTOMEU, E.; MASSAGUER, L. (2023). "La agencia material en el diseño: conexiones sensoriales". A: *IX Symposium Grafica*. Revista Grafica (UAB). Lisboa, 06 - 08 de Setembre.

GONZÁLEZ, P. (2023). "Componente Mesa redonda "Neutopias" en ESC23, Escapada de Cultura i Creació Digitals 2023, Booleans-Matics y Dept. de Cultura, 7 de mayo de 2023 ". A: *ESC23 - Escapada de Cultura i Creació Digitals*. Santa Maria D'Olo, 06 - 08 de Maig.

ABADAL, E.; OLLÉ, C.; MELERO, R.; LOPEZ, A. (2023). "REFORMING RESEARCH ASSESSMENT IN SPAIN: THE POINT OF VIEW OF QUALITY ASSURANCE AGENCIES". A: *Open Science Fair*. Madrid, 25 - 27 de Setembre.

OLLÉ, C.; LOPEZ, A.; MELERO, R.; BOTÉ, J.J.; ABADAL, E. (2023). "The way to Open Science: the case of spanish researchers [poster]". A: *Open Science Fair*. Madrid, 25 - 27 de Setembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	European Media Platforms: assessing positive and negative externalities for European culture
Resum	<p>The main goal of the project is to analyse the role of media platforms in shaping an European identity, to identify best practices, and provide policy-makers with a better understanding of critical aspects of contemporary media landscape. Overall, EUMEPLAT is expected to have six main objectives: (1) furnish detailed knowledge about the evolution of European media landscape; (2) come up with an operational definition of "Europeanisation", and provide policy-makers with guidelines for addressing it as a strategic priority; (3) identify best-practices in cross-European cultural circulation; (4) analyze the representation of sensitive issues in ten countries; (5) suggest counter-measures for tackling negative externalities of platformization, with an emphasis on anti-European fake news; (6) finally, by drawing on all tendencies detected, coming out with an indication of the problems to be prioritized in the future agenda.</p> <p>This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement N. 101004488</p>
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	235.775,00 €

Títol	Back to green: Initiative to Engage Youth to Environmental Responsibilities by Increasing Competences to Tackle with Environmental Challenges
-------	---

Resum	The Back to Green Project with the partnership of Artvin Provincial Directorate of Environment, Urbanization and Climate Change from Turkey, UOC from Spain, InterYouth from Austria, National Park from Germany, Turkiye Cevre Egitim Vakfi from Turkey, BUTA from Turkey and COMUNE DI ALTOPIANO DELLA VIGOLANA from Italy and coordinated by Artvin Coruh University from Turkey aims at delivering a training to increase awareness to environmental challenges such as soil pollution, climate change, noise pollution, desertification, traffic pollution, visual pollution and etc., by preparing a training methodology and providing information and good practices at national and international level. In this project it is planned to target young people aged between 18-30. The priority of the project is in line with its main objective and EU initiative, that is, to establish a policy/training infrastructure for the young students, youngsters, stakeholders, youth workers and policy makers to increase environmental awareness of youth. By focusing on this, and incorporating social inclusion into our approach, we aim to encourage youngsters to take active role on the environmental issues and decision-making process in Turkey and in Europe and to widen common values related environmental topics at national and international levels.
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	31/12/2022 - 30/12/2025
Finançament rebut per la UOC	24.943,26 €

### Àmbit nacional

Títol	Ciencia abierta en España: la transición hacia un nuevo modelo de investigación
Resum	
Investigador principal	Ollé Castellà, Candela

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Políticas de eSalud para un envejecimiento activo. Impulsando la equidad y la inclusión en la atención sanitaria
Resum	
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

Nom de l'investigador	BERNAL, A.
Descripció	Violencia de género, desinformación y periodismo
Data d'inici/ Data de fi	11/05/2023 - 11/05/2023

Nom de l'investigador	BERNAL, A.
Descripció	Mitos y bulos informativos sobre la violencia vicaria
Data d'inici/ Data de fi	28/02/2023 - 28/02/2023

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, P.
Descripció	Componente Mesa redonda charla-debate sobre Inteligencia Artificial. Casa Orlandai 23 de marzo de 2023.
Data d'inici/ Data de fi	23/03/2023 - 23/03/2023

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

**4.3.20. Investigadors individuals en Dret i Ciència Política**

# Investigadors individuals en Dret i Ciència Política

***Personal investigador***

INVESTIGADORS	ALASCIO CARRASCO, Laura Teresa ARDIACA ARNAU, Joel BALCELLS ROCA, Marta BOROSESCU FLORES, Giulianna Melisa BOSSACOMA BUSQUETS, Pau CARDONA VALLES, Mariona COROMINAS PEÑA, Josep Maria ELIZALDE CARRANZA, Miguel Ángel FARRÉS FERNÁNDEZ, Guillem GARCIA ALBERO, Jordi GUINJOAN CESENA, Marc JULIÀ BARCELÓ, Maria MAS ELIAS, Jordi PASTOR PÉREZ, Xavier PEDEMONTE MARINO, Jorge RAJMIIL BONET, Daniel RÖDER BASSÓ, Marina Francina ROURA ADSERIAS, Xavier RUIZ MARTÍN, Anna María SANJAUME I CALVET, Roger STEIBLE, Bettina
---------------	--

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	0
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

JULIÀ, M. (2023). "Los Acuerdos de Ejecución de las misiones de paz de la Unión Europea". *Revista Electrónica de Estudios Internacionales*. ISSN: 1697-5197. In press.

GUINJOAN, M.; GALAIS, M.C. (2023). "I want to believe: The relationship between conspiratorial beliefs and populist attitudes in Spain". *Electoral Studies*. Vol. (81). Pàg. 1 - 10. ISSN: 0261-3794. DOI: 10.1016/j.electstud.2022.102574.

MORALES, L.; RAJMIL, D. (2023). "Investing in virtue and frowning at vice? Lessons from the global economic and financial crisis". *Quantitative Finance and Economics*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2573-0134. DOI: 10.3934/QFE.2023001.

BOSSACOMA, P. (2023). "The regulation of abortion: reflections on the Dobbs opinion [La regulació de l'avortament: reflexions entorn de la sentència Dobbs]". *Revista Catalana de Dret Públic=Revista Catalana de Derecho Público*. Vol. (2023). Núm. (66). Pàg. 155 - 170. ISSN: 1885-5709. DOI: 10.58992/rcdn.i66.2023.3875.

RAJMIL, D.; MORALES, L.; ANDREOSO-O'CALLAGHAN, B. (2023). "The Onus on Coal Consumption and the 'Beautiful China Initiative': Economic and Policy Implications". *China Report*. Vol. (59). Núm.

(4). Pàg. 349 - 368. ISSN: 0009-4455. DOI: 10.1177/00094455231188105.

GARCÍA, A.; STEIBLE, B. (2023). "Resituating Human Rights within Planetary Boundaries: A Promising Narrative for Peace and Climate Justice in the Post-Ukraine World". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 588 - 602. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2262405.

RAJMIL, D.; MORALES, L. (2023). "The Role of Geopolitical Risk in Conflict Analysis: Critical Insights". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 603 - 613. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2257621.

MORALES, L.; RAJMIL, D.; ANDREOSO-O'CALLAGHAN, B. (2023). "Navigating the Ukraine War: Unraveling the Interplay of Geoeconomics, Geopolitics and Deterrence". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 663 - 671. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2262408.

ALZANKAWI, A.; MORALES, L.; ANDREOSO-O'CALLAGHAN, B.; RAJMIL, D. (2023). "Geoeconomic and Geopolitical Dynamics of Water Scarcity in Oil-Rich Economies: The Case of Kuwait". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 683 - 694. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2272615.

COETZER, J.H.; RAJMIL, D.; MORALES, L. (2023). "The New Normal: Multifaceted and Multidimensional Crises and the Interplay of Geoeconomics and Geopolitics". *Peace Review*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 555 - 561. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2023.2287212.

## Capítols de llibres

CARDONA, M.; STEIBLE, B. (2023). "La expansión de la jurisdicción extraterritorial del Estado en el ámbito del control sobre la actividad extraterritorial de las empresas". A: MARULLOM.C.; REGUARTN.; SALES.L.; ZAMORAF.J.. Empresas transnacionales, derechos humanos y cadenas de valor: nuevos desafíos. CORUÑA (LA). Colex. Pàg. 237 -260. ISBN: 978-84-1359-810-9.

CEBRIÁN, M.A.; RUIZ, A.M. (2023). "Spain". A: LUZTIT.; PIOVESANIE.; ZGRABLJICD.. Jurisdiction Over Non-EU Defendants. Should the Brussels Ia Be Extended?. Oxford. Hart Publishing. Pàg. 221 -236. ISBN: 978-1-500995-891-7.

ELIZALDE, M.A. (2023). "Okpabi and Others v. Royal Dutch Shell PLC and Another: aspectos de jurisdicción y atribución de responsabilidad a la empresa matriz por actos de empresas subsidiarias". A: IGLESIAS.D.; PIGRAUA.. Litigación en materia de empresas y derechos humanos: Estudio de casos. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 97 -111. ISBN: 9788411694490.

ELIZALDE, M.A. (2023). "La legalidad de las medidas comerciales para la protección de los derechos humanos en el régimen internacional de comercio". A: CHIARAM.; REGUARTN.; SALES.L.; ZAMORAF.J.. Empresas transnacionales, Derechos humanos y cadenas de valor. CORUÑA (LA). Colex. Pàg. 307 -332. ISBN: 978-84-1359-810-9.

## Comunicaciones i participacions en congressos

STEIBLE, B. (2023). "El acceso a la justicia en la UE en el contexto del cambio climático". A: *Congreso ICON-S España 'Las transiciones pendientes'*. Madrid, 30 de noviembre -01 de Desembre.

RUIZ, A.M. (2023). "El depeçage, la ley aplicable al contrato. Beneficios y riesgos para las partes de un contrato.". A: *II Congreso Internacional de Innovación docente y Derecho internacional privado en un mundo post pandémico..* UMU. Murcia, 15 - 16 de Juny.

RUIZ, A.M. (2023). "La negociación e inclusión de las cláusulas de sumisión mixta o cláusulas híbridas en los contratos B2B internacionales y el uso del depeçage: utilidad y beneficios para las partes". A: *II Congreso internacional de casos prácticos reales de Derecho internacional privado en un mundo post-pandémico.* Murcia, 15 - 16 de Juny.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Las fuentes del sesgo de representación: Una aproximación desde la historia político-económica
esum	El propósito de este proyecto es examinar cómo las instituciones distorsionan el funcionamiento de la democracia representativa, poniendo especial énfasis en el rol de la DP, y evaluando cómo este fenómeno es capaz de distorsionar la representación vis-à-vis los otros mecanismos institucionales.
Investigador principal	Guinjoan Cesena, Marc
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	102.736,95 €

Títol	La reforma del crédito inmobiliario: hacia un mercado europeo sostenible, inclusivo y digital
Investigador principal	Alascio Carrasco, Laura Teresa

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Political Attitudes, Climate Change and Support for Mitigation Policies
Resum	
Investigador principal	Mas Elias, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	89.797,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Dissuasió nuclear, educació i canvi transformacional
Resum	Aquest projecte busca enfortir el paper de l'educació superior en la promoció de la no proliferació nuclear. En primer lloc, analitzar i entendre el discurs actual de la proliferació nuclear a Europa per examinar el rol de les eines educatives existents. La seva finalitat final és contribuir al debat públic sobre els riscos de les armes nuclears tot creant una nova eina educativa.
Investigador principal	Rajmil Bonet, Daniel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de Governació i Relacions Institucionals de la Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	30/09/2023 29/09/2024
Finançament rebut per la UOC	8.888,89 €

**4.3.21. Investigadors individuals en Economia i Empresa**

# Investigadors individuals en Economia i Empresa

***Personal investigador***

INVESTIGADORS	ARMADÀS SABATÉ, Alexandre BARRULLAS BONET, Judit BARRULLAS BONET, Judit BASILICO, Natali BRUGUERA TRABAL, Carles CARMONA ESPINOSA, Núria CERDÁN CHISCANO, Mónica CORTADAS GUASCH, Pau ENACHE ZEGHERU, Mihaela ESTEBAN PAREDES, Lourdes GARCIA HARO, Maria De Los Angeles GONZALEZ REYES, Carlos JIMENEZ TERCERO, David MARÍN CAPILLA, Mar MARÍN CAPILLA, Mar MÉNDEZ ORTEGA, Carles MERCADÉ ALOY, Josep MESTRE ROSANES, Xavier MOTELLÓN CORRAL, Elisabet PACHECO BERNAL, M. Carmen PAGES SERRA, Maria Carmen PUIG GÓMEZ, Albert RAMÍREZ MITJANS, Sergi RAMOS CARRASCO, Jose Carlos RIZO GUBIANAS, Jordi RODRÍGUEZ ELIZALDE, Rubén
---------------	---

**Taula general de resultats**

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	2

**Producció científica****Articles científics**

TORRENT, J.; FICAPAL, P.; ENACHE, M. (2023). "Boosting environmental management: The mediating role of industry 4.0 between environmental assets and economic and social firm performance". *Business Strategy and the Environment*. Vol. (32). Núm. (1). Pàg. 753 - 768. ISSN: 0964-4733. DOI: 10.1002/bse.3173.

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; CORTADAS, P. (2023). "An early warning system to identify and intervene online dropout learners". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (20). Pàg. 1 - 25. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-022-00371-5.

RODRÍGUEZ, R. (2023). "Analysis of the Tower of Hercules, the World's Oldest Extant Lighthouse". *Buildings*. Vol. (13). Núm. (5). Pàg. 1 - 24. ISSN: 2075-5309. DOI: 10.3390/buildings13051219.

CERDÁN, M.; DARCY, S. (2023). "Making cultural and tourist attractions accessible and inclusive for people with disability through value co-creation amidst COVID-19: a critical discourse analysis". *Tourism Recreation Research*. Vol. (48). Núm. (6). Pàg. 856 - 870. ISSN: 0250-8281. DOI: 10.1080/02508281.2023.2207152.

BARAZA, X.; CUGUERÓ, N.; RODRÍGUEZ, R. (2023). "Statistical analysis of the severity of occupational accidents in the mining sector". *Journal of Safety Research*. Vol. (86). Pàg. 364 - 375. ISSN: 0022-4375. DOI: 10.1016/j.jsr.2023.07.015.

ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C.; CASTILLO, C. (2023). "Locational factors of logistics platforms in the era of e-commerce: a preliminary assessment from the Spanish case". *Transportation Research Procedia*. Vol. (72). Pàg. 1990 - 1997. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.680.

MADDAHI, A.; ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C. (2023). "What's favoring the expansion of new built-up areas? The correlation between transportation infrastructure and land development in Spain from 2006 to 2018". *Transportation Research Procedia*. Vol. (71). Pàg. 211 - 218. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.077.

MERCADÉ, J.; ALVAREZ, E.J. (2023). "Una nota envers l'ocupació del sòl a la regió metropolitana de Barcelona". *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (87). Pàg. 55 - 62. ISSN: 1135-819X.

CHRISTMANN, F.; MUÑOZ, M.; FITÓ, A.; PAGES, M.C. (2023). "Robòtica, intel·ligència artificial i mercat de treball a Catalunya". *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (87). Pàg. 24 - 33. ISSN: 1135-819X.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	Modular Continuing Higher Education by Microcredentials
Resum	<p>This project is on the modularization of continuing education and professional development by microcredentials in higher education (MCE) in the context of evolving European policies, in particular the European Commission's Recommendation to the Council of Ministers on microcredentials and the planned steps in 2021-2025 for the implementation and recognition of microcredentials in Member States.</p> <p>As a contribution to this process, MCE will contribute to the further conceptualization of microcredentials as cornerstones for the expansion of continuous education and professional development (CEPD) and to transformative institutional developments in interaction with national and EU policies and frameworks.</p>
Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission

Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 31/03/2025
Finançament rebut per la UOC	38.000,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Desenvolupament d'un Model de Prospecció i Anàlisi Laboral (MPAL) Per a Enfortir les Actuacions del Programa Projecta't
Resum	Es proposa desenvolupar un model de prospecció i anàlisi laboral flexible que permeti obtenir informació d'alta qualitat i estandarditzar l'anàlisi qualitativa i/o quantitativa que realitzen els diferents participants del programa Projecta't. Així mateix, el model facilitarà a les persones prospectores el procés de captació i d'anàlisi d'informació sobre tendències en la contractació de diferents perfils laborals, processos de contractació i promoció de personal, competències que es requereixen per desenvolupar-se amb èxit en els diferents perfils professionals, i nivells d'assoliment d'aquestes competències.
Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	07/11/2023 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	60.052,69 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Baròmetre de les Ocupacions i les Competències Professionals
Resum	Baròmetre de les Ocupacions i les Competències Professionals

Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	PIMEC, PETITA I MITJANA EMPRESA DE CATALUNYA
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	38.000,00 €

### Altres documents

RIMBAU, E.; MÉNDEZ, C. (2023). "Teletrabajo y espacios de coworking. El caso de Barcelona". Universitat Pompeu Fabra.

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	MOTELLÓN, E.
Títol	Membre del comité científico de XI Jornadas de Economía Laboral (JEL)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2015 - En curs

Nom de l'investigador	MOTELLÓN, E.
Títol	Membre del comité científico de les XII Jornadas de Economía Laboral
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	05/07/2017 - En curs

**4.3.22. Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació**

# Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació

***Personal investigador***

INVESTIGADORS	ADAM ALCOCER, Ana Luisa AGUILAR SERRANO, Débora ALCALDE GONZÁLEZ, Verna ALCARAZ DOMÍNGUEZ, Silvía ALONSO CANO, Oriol BADIA GARGANTÉ, Antoni BALERIOLA ESCUDERO, Enrique BANQUE MARTINEZ, Neus BARBERÀ GREGORI, Elena BECERRIL BALÍN, Lorena ÇAKMAK, Kevser CASTEJÓN CORONADO, Ester CONTRERAS HIGUERA, Williams CRESCENZI-LANNA, Lucrezia FERNANDEZ FERRER, Maite GÁLVEZ MOZO, Ana GARCÍA GONZÁLEZ, Iolanda GINESTA DOLCET, Helena LLUCH MOLINS, Laia MADRID GARI, Carlos MARSÀ SAMBOLA, Ferran MARTÍNEZ GARCIA, Cristina MEDINA ALCARAZ, Juan Carlos MELIÁN FERRÁNDIZ, Efrem MONTESANO DEL CAMPO, Adrian MORALES HIDALGO, Paula MORGAN, Gary NARIMANI, Amir NUÑO BERMUDEZ, Neus PÉREZ GONZÁLEZ, Alba PINAS RÍOS, Rocío PINEDA MARIN, Claudia PONS RABASA, Alba RANGEL DE LÁZARO, Gizéh SÁENZ CASTRO, Diana Paola SANTAMARIA LÓPEZ, Elsa SEINFELD TARAFA, Sofia SELVA OLID, Clara
---------------	--

SIGALÉS CONDE, Carles VALLEJO MEDINA, Pablo VALL-LLOVERA LLOVET, Montse
---

### **Taula general de resultats**

Tipologia	Total
Articles científics	37
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	2

### **Producció científica**

#### **Articles científics**

CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MAINA, M.F.; SANGRÀ, A. (2023). “Design of a Self-Assessment Proposal for the Development of Student Self-Regulation in Higher Education [Diseño de una propuesta de autoevaluación para el desarrollo de la autorregulación en educación superior]”. *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*. Vol. (26). Núm. (1). Pàg. 223 - 244. ISSN: 1138-2783. DOI: 10.5944/ried.26.1.34028.

TSORTANIDOU, X.; DARADOURIS, A.; BARBERÀ, E. (2023). “Toward a Holistic Pedagogical Approach in K-6 Education: Evidence From a Multiple-Case Study in Spain”. *Journal of Research in Childhood Education*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 77 - 99. ISSN: 0256-8543. DOI: 10.1080/02568543.2022.2065390.

ASGHAR, M.Z.; BARBERÀ, E.; RASOOL, S.F.; SEITAMAA-HAKKARAINEN, P.; MOHELSKÁ, H. (2023). “Adoption of social media-based knowledge-sharing behaviour and authentic leadership development: evidence from the educational sector of Pakistan during COVID-19”. *Journal of Knowledge Management*. Vol. (27). Núm. (1). Pàg. 59 - 83. ISSN: 1367-3270. DOI: 10.1108/JKM-11-2021-0892.

VIVAS, M.; GARCIA, L.J.; PIQUERAS, J.A.; MUELA, J.A.; CANALS, J.; ESPINOSA, L.; JIMENEZ, D.; DIAZ,

M.D.M.; MORALES, P.; RIVERA, M.; EHRENREICH-MAY, J. (2023). "Randomized controlled trial for selective preventive transdiagnostic intervention for adolescents at risk for emotional disorders". *Child and Adolescent Psychiatry and Mental Health*. Vol. (17). Núm. (1). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1753-2000. DOI: 10.1186/s13034-023-00616-9.

MONTESANO, A.; MADIGAN, S.; ÇAKMAK, K.; NESS, O.; BRØNSETH, S.R. (2023). "Reconnecting with relational values in highly conflicted separating couples: A narrative therapy-informed relational interviewing teamwork-based supervision approach". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. (79). Núm. (6). Pàg. 1521 - 1536. ISSN: 0021-9762. DOI: 10.1002/jclp.23480.

MELIÁN, E.; REYES, J.I.; MENESSES, J. (2023). "The online PhD experience: A qualitative systematic review". *International Review of Research in Open and Distributed Learning*. Vol. (24). Núm. (1). Pàg. 137 - 158. ISSN: 1492-3831. DOI: 10.19173/irrodl.v24i1.6780.

RANGEL, G.; DUART, J.M. (2023). "You Can Handle, You Can Teach It: Systematic Review on the Use of Extended Reality and Artificial Intelligence Technologies for Online Higher Education". *Sustainability*. Vol. (15). Núm. (4). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su15043507.

MORALES, P.; VOLTAS, N.; HERNÁNDEZ, C.; CANALS, J. (2023). "Emotional problems in preschool and school-aged children with neurodevelopmental disorders in Spain: EPINED epidemiological project". *Research in Developmental Disabilities*. Vol. (135). Pàg. 1 - 15. ISSN: 0891-4222. DOI: 10.1016/j.ridd.2023.104454.

OVERTON, G.L.; MARSÀ, F.; MARTIN, R.; CAVENAGH, P. (2023). "Understanding the Self-identification of Autism in Adults: a Scoping Review". *Review Journal of Autism and Developmental Disorders*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 2195-7177. DOI: 10.1007/s40489-023-00361-x.

AMADOR-CAMPOS, J.A.; PERÓ-CEBOLLERO, M.; FELIU-TORRUELLA, M.; PÉREZ, A.; CAÑETE-MASSÉ, C.; JARNE, A.J.G.; TRIADÓ-IVERN, X.; GUÀRDIA-OLMOS, J. (2023). "Mentoring and research self-efficacy of doctoral students: a psychometric approach". *Education Sciences*. Vol. (13). Núm. (4). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2227-7102. DOI: 10.3390/educsci13040358.

OCHOA, C.; ARIZU, A.; MEDINA, J.C.; FLIX, A.; CIRIA, L.; GÓMEZ, D.; SOUTO, A.; BRAO, I.; PALMERO, R.; NADAL, E.; GONZÁLEZ, J.; SERRA, M. (2023). "An eHealth ecosystem for stepped and early psychosocial care in advanced lung cancer: Rationale and protocol for a randomized control trial". *Internet Interventions*. Vol. (32). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2214-7829. DOI: 10.1016/j.invent.2023.100620.

MATEO, C.; SANABRIA, J.P.; COMENDADOR, L.; ROJAS, J.S.; CARMONA, M.; CRESPO, N.; ANYOSA, F.; SELVA, C.; FELIU, A.; CARDONER, N.; DEUS, J.; LUCIANO, J.V.; MÉNDEZ, J.L.; SANZ, A. (2023). "Predictive factors of hesitancy to vaccination against SARS-CoV-2 virus in young adults in Spain: Results from the PSY-COVID study". *Vaccine*. Vol. (14). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2590-1362. DOI: 10.1016/j.jvacx.2023.100301.

MONTESANO, A.; SCHERB, E. (2023). "Teamwork for complex clinical situations in psychotherapy: Introduction to the issue". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. (79). Núm. (6). Pàg. 1515 - 1520.

ISSN: 0021-9762. DOI: 10.1002/jclp.23518.

GARCIA, C.; BADIA, A. (2023). "I as a practicum mentor": identities of mentors of student teachers". *Mentoring & Tutoring: Partnership in Learning*. Vol. (31). Núm. (3). Pàg. 335 - 351. ISSN: 1361-1267. DOI: 10.1080/13611267.2023.2202476.

CONTRERAS, T.; LÓPEZ, V.; BALERIOLA, E.; GONZÁLEZ, L. (2023). "Dropout in youth and adult education: a multilevel analysis of students and schools in Chile". *Frontiers in Psychology*. Vol. (14). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2023.1163088.

LÓPEZ, V.; VALDÉS, R.; RAMÍREZ-CASAS DEL VALLE, L.; BALERIOLA, E. (2023). "Heterogeneous translations of school climate policies in Chile [Traducciones heterogéneas de la(s) política(s) de convivencia escolar en Chile]". *Revista Brasileira de Educação*. Vol. (28). Pàg. 1 - 26. ISSN: 1413-2478. DOI: 10.1590/S1413-24782023280058.

ROJO, M.; ARIJA, V.; MORALES, P.; ESTEBAN, P.; VOLTAS, N.; CANALS, J. (2023). "Anthropometric status of preschoolers and elementary school children with ADHD: preliminary results from the EPINED study". *Pediatric Research*. Vol. (94). Núm. (4). Pàg. 1570 - 1578. ISSN: 0031-3998. DOI: 10.1038/s41390-023-02671-6.

KAUR, S.; MORALES, P.; ARIJA, V.; CANALS, J. (2023). "Prenatal Exposure to Air Pollutants and Attentional Deficit Hyperactivity Disorder Development in Children: A Systematic Review". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (20). Núm. (8). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph20085443.

VALDIVIEZO, J.; MONTESANO, A.; EVANS, C.; PAZ, C. (2023). "Fostering practice-based evidence through routine outcome monitoring in a university psychotherapy service for common mental health problems: a protocol for a naturalistic, observational study". *BMJ Open*. Vol. (13). Núm. (5). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2044-6055. DOI: 10.1136/bmjopen-2023-071875.

ASGHAR, M.Z.; IQBAL, J.; SEITAMAA-HAKKARAIEN, P.; BARBERÀ, E.; OZBILEN, F.M.; WAQAR, Y. (2023). "Symmetrical and Asymmetrical Modeling: Applying Vitae Researchers' Development Framework through the Lens of Web 2.0 Technologies for Vocational-Health Education Researchers". *Sustainability*. Vol. (15). Núm. (9). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su15097514.

CUARTERO, A.; PÉREZ, A. (2023). "Hacia un cambio de paradigma en la atención psicológica en grandes emergencias: de incidentes con múltiples víctimas a incidentes con múltiples afectados". *Revista Española de Medicina Legal*. Vol. (49). Núm. (2). Pàg. 64 - 70. ISSN: 0377-4732. DOI: 10.1016/j.reml.2023.07.001.

BELLI, S.; ACEROS, J.C.; BARRASA, A.; SELVA, C.; SINI, B.; CURCI, A. (2023). "Editorial: Emotions in digital contexts during the COVID-19 pandemic". *Frontiers in Psychology*. Vol. (14). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2023.1231258.

MARTÍNEZ, M.; MONREAL, P.; SELVA, C. (2023). "Retaining talent in healthcare: a solution to a current problem [Retener el talento en la sanidad: una solución a un problema actual]". *Athenea Digital: Revista de Pensamiento e Investigacion Social*. Vol. (23). Núm. (2). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1578-8946. DOI: 10.5565/rev/athenea.3385.

RANGEL, G.; DUART, J.M. (2023). "Moving Learning: A Systematic Review of Mobile Learning Applications for Online Higher Education". *Journal of New Approaches in Educational Research*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 198 - 224. ISSN: 2254-7339. DOI: 10.7821/naer.2023.7.1287.

FARDELLA, C.; BALERIOLA, E.; VALDÉS, R.; JIMÉNEZ-VARGAS, F. (2023). "Transformative Initiatives in Vulnerable Schools: Notes for the New Public Management [Iniciativas transformadoras en escuelas vulnerables chilenas en la sociedad digital. Notas para la autonomía escolar y la nueva gestión pública]". *Revista Colombiana de Educación*. Núm. (89). Pàg. 126 - 147. ISSN: 0120-3916. DOI: 10.17227/rce.num89-14198.

BOTELLA, L.; SCHERB, E.; MONTESANO, A. (2023). "Teamwork solutions for complex problems in psychotherapy: A systems thinking-based commentary". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. (79). Núm. (6). Pàg. 1593 - 1603. ISSN: 0021-9762. DOI: 10.1002/jclp.23529.

PÉREZ, A.; VILAOANA, J.; GUÀRDIA-OLMOS, J. (2023). "Burden and anticipatory grief in caregivers of family members with Alzheimer's disease and other dementias". *Palliative & Supportive Care*. Pàg. 1 - 11. ISSN: 1478-9515. DOI: 10.1017/S1478951523001360.

HARDMAN, G.; HERMAN, R.; KYLE, F.E.; EBBELS, S.; MORGAN, G. (2023). "Identifying Developmental Language Disorder in Deaf Children with Cochlear Implants: A Case Study of Three Children". *Journal of Clinical Medicine*. Vol. (12). Núm. (17). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2077-0383. DOI: 10.3390/jcm12175755.

BALERIOLA, E.; TIRADO, F.J.; GÁLVEZ, A. (2023). "Cosmoethics and COVID-19 vaccines: beyond the cosmopolitan proposal". *Arbor: Ciencia, pensamiento y cultura*. Vol. (199). Núm. (809). Pàg. 1 - 13. ISSN: 0210-1963. DOI: 10.3989/arbor.2023.809002.

CONTRERAS-VILLALOBOS, T.; BALERIOLA, E.; NEUT, P.; LÓPEZ, V. (2023). "Experiences of school dropout and counterhegemonic practices in Youth and AdultEducation: The case of Chile and Spain [Experiencias de abandono escolar y prácticas contrahegemónicas en la Educación para jóvenes y adultos: El caso de Chile y España]". *Izquierdas*. Vol. (52). Pàg. 1 - 26. ISSN: 0718-5049.

VOLTAS, N.; MORALES, P.; HERNÁNDEZ, C.; CANALS, J. (2023). "Self-Perceived Bullying Victimization in Pre-Adolescent Schoolchildren With ADHD". *Psicothema*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 351 - 363. ISSN: 0214-9915. DOI: 10.7334/psicothema2022.360.

MARTÍNEZ, N.C.; VALLEJO, P.; MATHES, E.; AVENDAÑO, B.L.; AVIÑA, V.H.; SIERRA, J.C. (2023). "Romantic jealousy: a transcultural comparison between the United States, Colombia, and Mexico". *Sexual and Relationship Therapy*. ISSN: 1468-1994. DOI: 10.1080/14681994.2023.2288830.

SUÁREZ, P.; CASTEJÓN, L.; VEGA, M.; MARTÍNEZ, C. (2023). "English reading performance by Spanish speaking children: A phonologically or semantically mediated pathway". *Reading and Writing*. Pàg. 1 - 27. ISSN: 0922-4777. DOI: 10.1007/s11145-023-10497-1.

MAINA, M.F.; GUÀRDIA, L.; CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MANCINI, F. (2023). "Promoting self-regulation through chatbots and peer feedback in online learning". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2385-6203.

GABARNET, A.; FEIXAS , G.; MONTESANO, A. (2023). "What Is the Psychological Role of the Virtual Self in Online Worlds? A Scoping Review". *Multimodal Technologies and Interaction*. Vol. (7). Núm. (12). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2414-4088. DOI: 10.3390/mti7120109.

JIMÉNEZ, M.P.; MURO, A.; NAVARRO, J.B.; CARMONA, M.; CLADELLAS, R.; FELIU, A.; RECHE, E.; LÓPEZ, D.; MÉNDEZ, J.L.; SELVA, C.; SANZ, A. (2023). "Predictive factors of the psychological impact of the COVID-19 pandemic on university students: a study in six Ibero-American countries". *Ansiedad y Estrés*. Vol. (29). Núm. (3). Pàg. 153 - 162. ISSN: 1134-7937. DOI: 10.5093/ANYES2023A19.

ULLAH, I.; ASGHAR, M.Z.; BARBERÀ, E.; CIMEN, M. (2023). "Integrating social media-based community of inquiry with theory of planned behavior to promote equitable educational intentions among pre-service teachers in Gilgit Baltistan, Pakistan". *Frontiers in Psychology*. Vol. (14). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2023.1150421.

## Capítols de llibres

BALERIOLA, E.; TIRADO, F.J. (2023). "De la bio a la psicopolítica: los dispositivos contemporáneos para la gestión de la psique". A: GARCÍAD.. *Gobernar los cuerpos: la biopolítica como caja de herramientas*. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 245 -270. ISBN: 9788419286864.

PÉREZ, A.; CUARTERO, A.; GARCIA, J. (2023). "Cuestiones éticas en psicología de emergencias". A: APARICIOS.; JARNEA.; MARTÍN.. *Ética en la práctica de la psicología*. BARCELONA. Herder Editorial. Pàg. 259 -277. ISBN: 9788425450006.

ARENAS, M.; GARCÍA, I. (2023). "Theoretical principles and design guidelines for inclusive and feminist online education". A: JIMÉNEZR.; TRIVIÑOL.. *Technologies, multimodality and media culture for gender equality. Advancing in digital transformation of education*. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 15 -39. ISBN: 978-84-1170-356-7.

KNIGHT, E.; GUNAWARDENA, C.N.; BARBERÀ, E.; AYDIN, C.H. (2023). "International Interpretations of Icons and Images Used in North American Academic Websites ". A: GUNAWARDENAC.N.; JUNGI.. *Culture and Online Learning. Global Perspectives and Research*. New York, NY. Routledge. Pàg. 149 -160. ISBN: 9781003443964. DOI: 10.4324/9781003443964-14.

KILUK, A.; PANIEVA, V.; SEINFELD, S.; MÜLLER, J. (2023). "The Impact of Different Virtual Work

Environments on Flow, Performance, User Emotions, and Preferences". 2023 IEEE International Symposium on Mixed and Augmented Reality Adjunct (ISMAR-Adjunct). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 276 -282. ISBN: 979-835032891-2. DOI: 10.1109/ISMAR-Adjunct60411.2023.00063.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

MAYORAL, P.; LIESA, E.; BADIA, A.; BECERRIL, L. (2023). "Preservice teachers' perceptions about an inquiry-based practicum in initial teacher education in Spanish context". A: *AERA 2023 Annual Meeting*. Chicago, 12 - 15 de Abril.

MELIÁN, E.; MENESES, J. (2023). "A Letter to My Former Self: The Online PhD as a Transformative Journey". A: *EDEN 2023 Annual Conference*. Dublin City University . Dublin, 18 - 20 de Juny.

GARCÍA, I.; ARENAS, M. (2023). "Principios teóricos y pautas de diseño para una docencia en línea inclusiva y feminista". A: *FORO DONNA. Docencia feminista online e investigación sensible al género en entornos digitales de aprendizaje*. Barcelona, 16 - 17 de Març.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Empowering Digital Competences of Teachers with Designing Digital Learning Materials Through Gamification
Resum	This project aims to develop a gamification based learning management system with micro-credentials embedded to provide teachers of various fields professional learning opportunities to develop their resilience and capacities to create and implement effective digital learning materials. At the end of the project, we expect to have an effective and user friendly Empower Teacher Platform where teachers can collaboratively and collectively improve their knowledge and practices of digital tool use for creating online learning materials for their respective fields. In the long term, Empower Teacher Platform has potential to create a strong learning community for teachers to effectively integrate digitalization into their teaching professions.

Investigador principal	Barberà Gregori, Elena
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	15/12/2022 - 14/06/2025
Finançament rebut per la UOC	56.028,00 €

### Àmbit nacional

Títol	"Análisis de los efectos de la provisión de feedback soportado por tecnologías digitales de monitoreo sobre las competencias transversales"
Resum	
Investigador principal	Fernandez Ferrer, Maite
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Psychotherapy for Young Adults with Mild-to-Moderate Depression: Does Virtual Reality Increase its Efficacy?
Resum	This project aims to advance our current understanding of depression and to improve its psychological treatment, an option highly recommended in the main clinical guidelines. By targeting less severe cases, young people with mild to moderate depression (often in their first episode), this study also entails a preventive function in terms of avoiding a progression towards severe mental health disorders, mainly major depression, often recurrent and chronic.
Investigador principal	Feixas Vilaplana, Guillem; Montesano del Campo, Adrian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Teletrabajo, Género y Sostenibilidad Social: hacia una nueva cultura laboral
Resum	
Investigador principal	Gálvez Mozo, Ana
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Evaluación e intervención de la respuesta de estrés agudo en emergencias
Resum	El propósito del proyecto es desarrollar un método de valoración primaria que siga la regla mnemotécnica del ABCDE dirigido a la valoración del estado psicológico inicial de los afectados por una emergencia o catástrofe. Este nuevo método permitirá detectar posibles complicaciones en las diferentes funciones psicológicas para determinar una intervención ajustada a sus necesidades y que permita evaluar e intervenir lo antes posible.
Investigador principal	Pérez González, Alba
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundación Mapfre
Data d'inici/ Data de fi	06/02/2023 - 05/02/2024
Finançament rebut per la UOC	11.672,50 €

Títol	Construyendo la sociedad sostenible. Movilización, participación y gestión de prácticas socio-ecológicas
Resum	
Investigador principal	Santamaría López, Elsa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	eletrabajo, Género y Sostenibilidad Social: hacia una nueva cultura laboral
Resum	
Investigador principal	Santamaría López, Elsa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Intervención de realidad virtual para parejas en la prevención de la victimización sexual: un enfoque transformador de intercambio de género
Resum	La victimización sexual es un problema de salud pública que afecta a millones de mujeres en todo el mundo. Estudios recientes a gran escala han detectado un aumento preocupante de las actitudes sexistas en los hombres jóvenes.
Investigador principal	Montesano del Campo, Adrian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	133.313,84 €

Títol	Comprensión de los procesos de feedback internalizado del estudiantado universitario
Resum	"Los procesos de evaluación formativa pueden tener un alto impacto en la motivación, el rendimiento académico y el desarrollo de competencias. Sin embargo, para ello se requiere que la evaluación se acompañe de feedback. El feedback es entendido en la actualidad como el conjunto de acciones que realizan las y los estudiantes para dar sentido a la información recibida de diferentes fuentes con el objetivo de mejorar la tarea y el proceso de aprendizaje
Investigador principal	Fernandez Ferrer, Maite
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Detection of Autism in Women: Visibilising and supporting autism in women
Resum	Main purpose of the project: To develop a screening questionnaire that specifically addresses the female phenotype of autism across the lifespan and reduces gender bias in the detection and diagnostic procedures. Potential results: We will provide a screening questionnaire with specific age-forms and a detailed analysis of its psychometric properties. A free website will be created to share the tool, with the purpose of reduce the under-diagnosis of autism in females and facilitate early access to specialized psychosocial and educational support services

Investigador principal	Morales Hidalgo, Paula
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2023 31/07/2026
Finançament rebut per la UOC	53.599,46 €

### **Tesis dirigides**

Títol	Effects Of Relational Letter Writing In Couples Wellbeing: A Mixed Method Approach
Autor	ÇAKMAK, K.
Director/a	MONTESANO, A.

Títol	Virtual-self Identity Construal in Online Video Games: A Repertory Grid Study
Autor	GABARNET, A.
Director/a	MONTESANO, A.

### **Estades d'investigadors de la universitat en altres centres**

Nom de l'investigador	MEDINA, J.C.
Descripció	Stay at Amsterdam UMC for research, supervision, networking, participation in scientific conferences
Centre extern	Amsterdam UMC
País	HOLANDA (PAÏSOS BAIXOS)
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2023 - 31/07/2023

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	BARBERÀ, E.
Títol	Miembro del consejo científico de la Revista de Enseñanza de la Psicología".
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1997 - En curs

**4.3.23. Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO**

# **Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANALS PARERA, Agustí
INVESTIGADORS	CAMPALANS MONCADA, Carolina GARCIA ALSINA, Montserrat HULSKAMP, Ian ORTOLL ESPINET, Eva
COL·LABORADORS EXTERNS	REVERTÉ REVERTÉ, Carmen

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	17

## Producció científica

### Articles científics

NIZZOLINO, S.; CANALS, A. (2023). "Pandemic and Post-Pandemic Effects on University Students' Behavioral Traits: How Community of Inquiry Can Support Instructional Design During Times of Changing Cognitive Habits". *International Journal of e-Collaboration*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1548-3673. DOI: 10.4018/IJeC.315783.

NIZZOLINO, S.; CANALS, A.; TEMPERINI, M. (2023). "Validation of the Italian Version of the Community of Inquiry Survey". *Education Sciences*. Vol. (13). Núm. (12). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2227-7102. DOI: 10.3390/educsci13121200.

### Projectes

#### Projectes de recerca competitius

##### Àmbit autonòmic

Títol	Gestió de la informació per al Govern Obert: competències informacionals i transformació digital de l'administració
Resum	Aquest projecte té com a objectiu conèixer l'accés a la informació de la ciutadania en els processos de consulta i participació (front office) i contrastar-ho amb el back-office del govern obert. Per tant, aquest objectiu porta implícit conèixer les dinàmiques de funcionament de l'administració de la Generalitat de Catalunya pel que fa la gestió de la informació, i les competències informacionals de la ciutadania. Aquest accés i gestió de la informació en un context de govern obert l'estudiarem tenint en compte el model de transformació digital de la Generalitat de Catalunya, on es contemplen quatre pilars: persones, processos, dades i tecnologia.
Investigador principal	Canals Parera, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca\;AGAUR. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	10/03/2023 09/09/2024

Finançament rebut per la UOC

15.000,00 €

***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	HULSKAMP, I.
Descripció	RAUN Conference: A Common Approach to Leaving No-one Behind
Data d'inici/ Data de fi	18/01/2023 - 20/01/2023

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè científic- Avaluador de la revista Journal of Librarianship and Information Science
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2010 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè Científic - Avaluador de la revista New Review of Academic Librarianship
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2010 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè Científic - Avaluador de la revista New Review of Academic Librarianship
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	01/04/2010 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè científic- Avaluador de la revista Journal of Librarianship and Information Science
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2010 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de la revista "Organization Studies"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2002 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2004 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comité Científic. Avaluador de la Revista El Profesional de la Información.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de la revista "EPI - El Profesional de la Información"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de la revista "Knowledge Management Research & Practice"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	SciencePG
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	BiD: Textos de Biblioteconomía i Documentació
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2013 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Aslib Proceedings
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs
--------------------------	----------------

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Revista enl@ce
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2015 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Estudios Gerenciales
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	04/12/2015 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Anales de Investigación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	14/09/2015 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Revista de I+D Tecnológico
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2015 - En curs

**4.3.24. Laboratori de Transformació Urbana i Canvi Global.TURBA Lab**

# Laboratori de Transformació Urbana i Canvi Global. TURBA Lab

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RIBERA FUMAZ, Ramon
INVESTIGADORS	ALBUQUERQUE DE MATTOS, Júlia ARGÜELLES RAMOS, Lucía CALVO BOIXET, Blanca CARDULLO, Paolo COLACIOS PARRA, Raquel CORRES GALLARDO, Andrea Del Carmen EROL, Alkim FRANCO GUILLÉN, Núria GARCIA CASAÑAS, Cristina GONZALEZ GIL, Francisco Emmanuel HERAS LÓPEZ, María KOVACIC, Zora KULAEVA, Zarina MARCH CORBELLÀ, Hug MESTRE GARCIA, Alexandra NAVAS PERRONE, Maria Gabriela NIAROS, Vasileios RUIZ MALLEN, Isabel SEKULOVA, Filka SERRANO BALAGUER, Ivan VAZQUEZ MATEO, Ion YÁÑEZ SERRANO, Paloma

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	27
Llibres	1
Capítols de llibres	6
Comunicacions i participacions en congressos	7
Tesis dirigides	2
Altres documents	2
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

KOVACIC, Z.; MARCOS, A. (2023). "Institutionalising interdisciplinarity in PhD training: challenging and redefining expertise in problem-oriented research". *Environmental Education Research*. Vol. (29). Núm. (3). Pàg. 473 - 488. ISSN: 1350-4622. DOI: 10.1080/13504622.2023.2174252.

CORRES, A.D.C.; RUIZ, I. (2023). "Digital technologies and the COVID-19 pandemic: Opportunities and challenges for environmental educators in Barcelona". *Journal of Environmental Education*. Vol. (54). Núm. (1). Pàg. 8 - 19. ISSN: 0095-8964. DOI: 10.1080/00958964.2022.2152409.

EVERSBERG, D.; KOCH, P.; LEHMANN, R.; SALTELLI, A.; RAMCILOVIC-SUOMINEN, S.; KOVACIC, Z. (2023). "The more things change, the more they stay the same: promises of bioeconomy and the economy of promises". *Sustainability Science*. Vol. (18). Núm. (2). Pàg. 557 - 568. ISSN: 1862-4065. DOI: 10.1007/s11625-023-01321-4.

KAIKA, M.; VARVAROUSIS, A.; DEMARIA, F.; MARCH, H. (2023). "Urbanizing degrowth: Five steps towards a Radical Spatial Degrowth Agenda for planning in the face of climate emergency". *Urban studies*. Vol. (60). Núm. (7). Pàg. 1191 - 1211. ISSN: 0042-0980. DOI: 10.1177/00420980231162234.

SATORRAS, M.; LARA, A.; RUIZ, I.; DEL MORAL, L.; BERRAQUERO, L.; OTEROS, E.; MARCH, H. (2023). "Social involvement on urban climate action and governance: lessons from Barcelona and Seville [La implicación social en la acción y gobernanza climática urbana: lecciones desde Barcelona y Sevilla]".

*Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles.* Núm. (96). Pàg. 1 - 37. ISSN: 0212-9426. DOI: 10.21138/bage.3241.

OSCILOWICZ, E.; ANGUELOVSKI, I.; GARCÍA, M.; COLE, H.V.S.; SHOKRY, G.; PEREZ DEL PULGAR, C.; ARGÜELLES, L.; CONNOLLY, J.J.T. (2023). "Grassroots mobilization for a just, green urban future: Building community infrastructure against green gentrification and displacement". *Journal of Urban Affairs*. ISSN: 0735-2166. DOI: 10.1080/07352166.2023.2180381.

LÓPEZ, M.D.; OTEROS, E.; RUIZ, I.; MARCH, H.; HORCEA-MILCU, A.I.; HERAS, M.; CEBRIÁN, M.A.; ANDRADE, R.; LO, V.; PIÑEIRO GARCÍA, C. (2023). "Visualizing stakeholders' willingness for collective action in participatory scenario planning". *Ecology and Society*. Vol. (28). Núm. (2). Pàg. 1 - 23. ISSN: 1708-3087. DOI: 10.5751/ES-14101-280205.

BURCH, K.; GUGGANIG, M.; GUTHMAN, J.; REISMAN, E.; COMI, M.; BROCK, S.; KAGLIWAL, B.; FREIDBERG, S.; BAUR, P.; HEIMSTÄDT, C.; SIPPEL, S.R.; SPEAKMAN, K.; MARQUIS, S.; ARGÜELLES, L.; BILTEKOFF, C.; BROAD, G.; BRONSON, K.; FAXON, H.; FROHLICH, X.; GHOSH, R.; HALFON, S.; LEGUN, K.; MARTIN, S.J. (2023). "Cultivating intellectual community in academia: reflections from the Science and Technology Studies Food and Agriculture Network (STSFAN)". *Agriculture and Human Values*. Vol. (40). Núm. (3). Pàg. 951 - 959. ISSN: 0889-048X. DOI: 10.1007/s10460-023-10439-1.

KOVACIC, Z.; BIGGERI, A. (2023). "Post-normal science 30 years on. Editorial introduction: Ongoing conversations about knowledge, science practices, integrity and quality through post-normal lenses". *Futures*. Vol. (151). Pàg. 1 - 4. ISSN: 0016-3287. DOI: 10.1016/j.futures.2023.103183.

PAKIZER, K.; LIEBERHERR, E.; FARRELLY, M.; BACH, P.M.; SAURÍ, D.; MARCH, H.; HACKER, M.; BINZ, C. (2023). "Policy sequencing for early-stage transition dynamics - A process model and comparative case study in the water sector". *Environmental Innovation and Societal Transitions*. Vol. (48). Pàg. 1 - 20. ISSN: 2210-4224. DOI: 10.1016/j.eist.2023.100730.

SEKULOVA, F.; BONILLA, F.; LAÍN, B. (2023). "Life Satisfaction and Socio-Economic Vulnerability: Evidence from the Basic Income Experiment in Barcelona". *Applied Research in Quality of Life*. Vol. (18). Núm. (4). Pàg. 2035 - 2063. ISSN: 1871-2584. DOI: 10.1007/s11482-023-10176-x.

NÓBLEGA, A.; MARCH, H.; SAURI, D. (2023). "Stakeholder perceptions of the socio-ecological role of nature-based solutions in the Les Glòries Park, Barcelona". *Urban Forestry & Urban Greening*. Vol. (85). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1618-8667. DOI: 10.1016/j.ufug.2023.127966.

ARGÜELLES, L.; MARCH, H. (2023). "A relational approach to pesticide use: Farmers, herbicides, nutsedge, and the weedy path to pesticide use reduction objectives". *Journal of Rural Studies*. Vol. (101). Pàg. 1 - 11. ISSN: 0743-0167. DOI: 10.1016/j.jurstud.2023.103046.

KOSTAKIS, V.; NIAROS, V.; GIOTITSAS, C. (2023). "Beyond global versus local: illuminating a cosmopolitan framework for convivial technology development". *Sustainability Science*. Vol. (18). Núm. (5). Pàg. 2309 - 2322. ISSN: 1862-4065. DOI: 10.1007/s11625-023-01378-1.

MARCH, H.; GOROSTIZA, S.; SAURÍ, D. (2023). "Redrawing the Hydrosocial Cycle Through Treated Wastewater Reuse in the Metropolitan Area of Barcelona". *Water Alternatives*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 463 - 479. ISSN: 1965-0175.

SEKULOVA, F.; ANGUELOVSKI, I.; ARGÜELLES, L. (2023). "Redefining success in organizing towards degrowth". *Environmental Innovation and Societal Transitions*. Vol. (48). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2210-4224. DOI: 10.1016/j.eist.2023.100764.

ROBINSON, R.; SKJOLSVOLD, T.M.; HARGREAVES, T.; RENSTRÖM, S.; WOLSINK, M.; JUDSON, E.; PECHANCOVÁ, V.; DEMIRBAG-KAPLAN, M.; MARCH, H.; LEHNE, J.; FOULDS, C.; BHARUCHA, Z.; BILOUS, L.; BÜSCHER, C.; CARRUS, G.; DARBY, S.; DOUZOU, S.; DREVENSEK, M.; FRANTAL, B.; PEREIRA, A.G.; KARVONEN, A.; KATZEFF, C.; KOLA-BEZKA, M.; LAAKSO, S.; LETTMAYER, G.; PARAG, Y.; SÁFIÁN, F.; SWORA, M.; TJORRING, L.; VAN DER WERFF, E.; VAN VLIET, B.; WALLENBORN, G.; WYCKMANS, A. (2023). "Shifts in the smart research agenda? 100 priority questions to accelerate sustainable energy futures". *Journal of Cleaner Production*. Vol. (419). Pàg. 1 - 13. ISSN: 0959-6526. DOI: 10.1016/j.jclepro.2023.137946.

ZAPANA, L.; MARCH, H.; SAURÍ, D. (2023). "Unequal access to water in cities of the Global South from the prism of Urban Political Ecology [Las desigualdades de acceso al agua en ciudades del Sur Global desde el enfoque de la Ecología Política Urbana]". *Documents d'Anàlisi Geogràfica*. Vol. (69). Núm. (2). Pàg. 439 - 461. ISSN: 0212-1573. DOI: 10.5565/rev/dag.718.

HARMÁCKOVÁ, Z.V.; YOSHIDA, Y.; SITAS, N.; MANNETTI, L.; MARTIN, A.; KUMAR, R.; BERBÉS, M.; COLLINS, R.; EISENACK, K.; GUIMARAES, E.; HERAS, M.; NELSON, V.; NIAMIR, A.; RAVERA, F.; RUIZ, I.; O'FARRELL, P. (2023). "The role of values in future scenarios: what types of values underpin (un)sustainable and (un)just futures?". *Current Opinion in Environmental Sustainability*. Vol. (64). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1877-3435. DOI: 10.1016/j.cosust.2023.101343.

FRANCO, N. (2023). "Ideational legacies and the politics of migration in European minority regions". *Regional and Federal Studies*. ISSN: 1359-7566. DOI: 10.1080/13597566.2023.2260319.

CHARNOCK, G.; RIBERA, R. (2023). "22@Barcelona district: an urban 'innovation platform' or the urbanization of platform capitalism? [El distrito 22@Barcelona: ¿Una "plataforma de innovación" urbana o la urbanización del capitalismo de plataformas?] ". *Empiria: Revista de Metodología de Ciencias Sociales*. Núm. (59). Pàg. 159 - 187. ISSN: 1139-5737. DOI: 10.5944/empiria.59.2023.37965.

MURRAY, I.; FLETCHER, R.; BLÁZQUEZ, M.; BLANCO, A.; CAÑADA, E.; SEKULOVA, F. (2023). "Tourism and degrowth". *Tourism Geographies*. Pàg. 1 - 11. ISSN: 1461-6688. DOI: 10.1080/14616688.2023.2293956.

RUIZ, I.; BARÓ, F.; SATORRAS, M.; ATUN, F.; BLANC, N.; BORTOLAMIOL, S.; CASAS, L.; CLAUZEL, C.; COLACIOS, R.; GALLEZ, E.; GRAND-MEYER, E.; GRAS, A.; IVANOVA, I.; NAWROT, T.; PRESSER, P.; RECKIEN, D.; SEKULOVA, F. (2023). "Refugios climáticos escolares basados en la naturaleza: evaluación desde una perspectiva interdisciplinaria". *Papers. Regió Metropolitana de Barcelona*.

Núm. (65). Pàg. 61 - 76. ISSN: 1888-3621.

HERAS, M.; MARCH, H. (2023). "Narratives interseccionals en la lluita climàtica: explorant els vincles entre justícia climàtica i justícia sexual i reproductiva". *Papers. Regió Metropolitana de Barcelona*. Núm. (65). Pàg. 239 - 253. ISSN: 1888-3621.

MARCH, H. (2023). "L'emergència climàtica en el context dels límits planetaris". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Núm. (23). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2339-9546.

CARDULLO, P.; RIBERA, R.; GONZALEZ, F.E. (2023). "The Decidim 'soft infrastructure': democratic platforms and technological autonomy in Barcelona". *Computational Culture: a journal of software studies*. Núm. (9). Pàg. 1 - 44. ISSN: 2047-2390.

NAVAS, M.G.; MARCÚS, J. (2023). "Presentación del dossier Urbanismos habitados: vida social del entorno construido en América Latina". *ÍCONOS Revista de Ciencias Sociales*. Vol. (XXVII (1er. cuatrimestre)). Núm. (75). Pàg. 7 - 12. ISSN: 1390-1249.

## Llibres

CHARNOCK, G.; MANSILLA, J.; RIBERA, R. (2023). *22@Barcelona: Un distrito de innovación en disputa*. VILASSAR DE DALT. Icaria Editorial. ISBN: 978-84-19778-28-4.

## Capítols de llibres

CORRES, A.D.C.; RUIZ, I. (2023). "Competencias socioemocionales de los docentes en educación ambiental y para la sostenibilidad: interrelaciones con sus motivaciones y retos educativos". A: ARUFEV.. Actas del 6º Congreso Mundial de Educación EDUCA 2023. CORUÑA (LA). Ministerio de Educación y Formación Profesional. Pàg. 268 -272. ISBN: 978-84-125068-3-9.

SÁNCHEZ, J.; PANEQUE, J.; BORREGO, A.; RUIZ, I. (2023). "Ciencia ciudadana y coproducción de conocimientos ambientales en comunidades rurales del Sur global". A: ASTIERM.; BORREGOA.; RAMÍREZI.. Integración global: el nuevo entorno de los territorios locales. Morelia. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Pàg. 189 -218. ISBN: 978-607-30-7593-0.

RUIZ, I.; BARÓ, F.; SATURRAS, M.; ATUN, F.; BLANC, N.; BORTOLAMIOL, S.; CASAS, L.; CLAUZEL, C.; GALLEZ, E.; GRAND-MEYER, E.; GRAS, A.; IVANOVA, I.; NAWROT, T.; PRESSER, P.; RECKIEN, D.; SEKULOVA, F. (2023). "Nature-Based Solutions for Climate Adaptation in School Environments: An Interdisciplinary Assessment Framework". A: ALLAMZ.. Sustainable Urban Transitions. Research, Policy and Practice. Singapore. Springer . Pàg. 87 -105. ISBN: 978-981-99-2695-4. DOI: 10.1007/978-981-99-2695-4\_6.

CHARNOCK, G.; MANSILLA, J.; RIBERA, R. (2023). "Introducción al 22@Barcelona. Una transformación en marcha". A: CHARNOCKG.; MANSILLAJ.A.; RIBERAR.. *22@Barcelona: un distrito*

de innovación en disputa. VILASSAR DE DALT. Icaria Editorial. Pàg. 9 -20. ISBN: 978-84-19778-28-4.

CHARNOCK, G.; RIBERA, R. (2023). "Hacia un nuevo espacio urbano". A: CHARNOCKG.; MANSILLA.J.A.; RIBERAR.. 22@Barcelona: un distrito de innovación en disputa. VILASSAR DE DALT. Icaria Editorial. Pàg. 21 -40. ISBN: 978-84-19778-28-4.

CHARNOCK, G.; RIBERA, R. (2023). "Una transformación radical". A: CHARNOCKG.; MANSILLA.J.A.; RIBERAR.. 22@Barcelona: un distrito de innovación en disputa. VILASSAR DE DALT. Icaria Editorial. Pàg. 65 -80. ISBN: 978-84-19778-28-4.

### ***Comunicaciones i participaciones en congressos***

ALORDA-KLEINGLASS, A.; RUIZ, I.; RODELLAS, V.; ROSSI, S.; BELMONTE, G.; DIEGO-FELIU,M.; GARCIA, J. (2023). "Ecosystem services derived from SGD: a perspective from traditional and academic knowledge in Mediterranean societies". A: *EGU General Assembly 2023*. European Geosciences Union. Viena, 23 - 28 de Abril.

CORRES, A.D.C.; RUIZ, I. (2023). "Competencias socioemocionales de los docentes en educación ambiental y para la sostenibilidad: interrelaciones con sus motivaciones y retos educativos. ". A: *Congreso EDUCA*. Universidad de La Coruña. Coruña (La), 02 - 04 de Març.

KULAEVA, Z. (2023). "The de-democratization of climate change. The differential impact of Authoritarian Environmentalism: a systematic review". A: *The 1st International UNITAR Research Conference - Climate Security: Peace & Security Consequences of Climate Change*. Bonn, 23 - 24 de Novembre.

RUIZ, I. (2023). "Examining the multiple co-benefits of nature-based solutions for climate adaptation in school environments". A: *Data Science 4 BCN Workshop*. Barcelona, 12 - 12 de Desembre.

RUIZ, I. (2023). "Refugios climáticos basados en la naturalez como promotores de la transformación ecosocial". A: *II Encuentro de Patios x El Clima*. Zaragoza, 25 - 26 de Octubre.

RUIZ, I. (2023). "Coolschool: a European project is examining how innovative nature-based solutions in schools can help to tackle climate change and its effect on children". A: *Master di II livello in Ingegneria dell'Innovazione*. Online, 06 de Octubre.

RUIZ, I. (2023). "Community climate resilience and environmental education: Opportunities and challenges for transformative learning". A: *Biennale dello spazio pubblico*. Roma (Online), 26 de Maig.

## Projects

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	Unleashing future-facing urban hubs through culture and creativity-led strategies of transformative time
Resum	T-Factor challenges the waiting time in urban regeneration - i.e. the time in-between the adoption of the masterplan and its actual realization - to demonstrate how culture, creative collaboration and wide engagement can unleash vibrant urban hubs of inclusive urban (re)generation, social innovation and enterprise. The project targets early stage regenerations in a diversity of historic urban areas in London, Bilbao, Amsterdam, Kaunas, Milan and Lisbon, and provides their PPPs with a unique ecosystem of capacity-building for radically new city-making approaches.
Investigador principal	Ribera Fumaz, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	235.250,00 €

Títol	Realizing potentials of nature-based climate shelters in school environments for urban transformation
Resum	COOLSCHOOLS is a transdisciplinary applied urban research project that examines the transformative potential of nature-based solutions (NBS) to support the creation of climate shelters in European school environments. We assess how nature-based climate shelters can drive social-ecological transformations towards urban sustainability, climate resilience, social justice, and quality education at multiple urban scales (from schools to metropolitan region) and translate them into practical building capacity for school communities and beyond.

Investigador principal	Ruiz Mallen, Isabel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2022 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	223.714,00 €

Títol	Play AUT the Box. Playable Cities for All.
Resum	"PAtB builds on ASD Publics to reinforce and go one step further in the improvement of public play spaces for children with autism and their families (the AUT-Community). By co-designing the Box AUT, an adaptation of the "play containers" installed in the city's public space, and prolong Games AUT, the games and toys they contain, the project prioritises a community that has traditionally been underrepresented in public policies and actions. The PAtB consortium will prototype a living lab for the co-creation of environmentally and autism-friendly play infrastructure with key stakeholders and end-users. PAtB will deepen the knowledge on the AUT-Community's needs and on how these can be translated into the design of concrete play infrastructure fitting into practice the ASD Public design guidelines and pushing the city of Barcelona into a position where it can become a world leader and a pioneer in real universal accessibility."
Investigador principal	Ribera Fumaz, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	35.000,00 €

## Àmbit nacional

Títol	Realizing potentials of nature-based climate shelters in school environments for urban transformation
Resum	<p>COOLSCHOOLS is a transdisciplinary applied urban research project that examines the transformative potential of nature-based solutions (NBS) to support the creation of climate shelters in European school environments. We assess how nature-based climate shelters can drive social-ecological transformations towards urban sustainability, climate resilience, social justice, and quality education at multiple urban scales (from schools to metropolitan region) and translate them into practical building capacity for school communities and beyond. Building on pioneering pilot NBS projects of school transformation in Barcelona, Brussels, Paris, and Rotterdam, COOLSCHOOLS unravels the specificities of each context and finds common patterns related to climate shelters transformation capacities, focusing on marginalized groups.</p>
Investigador principal	Ruiz Mallen, Isabel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2022 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	223.714,00 €

Títol	The Digital Turn in Environmental Governance: Insights from the energy and agri-food systems
Resum	<p>The general objective of DEMO is to understand the impact of digital practices on the green transition, and the imaginaries that underpin the digital transition in the energy and agri-food sectors.</p> <p>DEMO is an interdisciplinary and inductive research project, which will draw on qualitative data and will follow a grounded theory approach. Grounded theory is an inductive research method that starts from the collection of empirical data and builds up theory based on empirical insights.</p>
Investigador principal	Argüelles Ramos, Lucía; Kovacic, Zora

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	78.038,00 €

Títol	Assessing the impacts of salinization on the River Gambia: local communities and adaptation strategies
Resum	"La salinización del agua dulce está afectando a muchas regiones del mundo y tiene un profundo impacto en los ecosistemas de agua dulce y en las sociedades que dependen de ellos para el suministro de servicios críticos como abastecimiento de agua y alimentos. A pesar de sus implicaciones ecológicas y socioeconómicas, la salinización del agua dulce todavía está mal gestionada y faltan estrategias de adaptación. El objetivo principal de SALBIA es evaluar los impactos ecológicos (comunidades biológicas y función biogeoquímica) y sociales (beneficios obtenidos de la naturaleza, estructura social y bienestar) de la salinización del agua dulce en el Río Gambia, desde un enfoque multifacético e interdisciplinar.
Investigador principal	Ruiz Mallen, Isabel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Generational Renewal in Spanish Agriculture: Identifying Farm Desertion Hotspots
-------	--

Resum	While there is no consensus on the exact extent of the young farmer problem, it is clear that a combination of social, economic, environmental, and political challenges are jeopardizing generational renewal on European farms. Understanding inter-connections of environmental and socio-economic factors and their impact on generational renewal (GR herein after) is paramount to devising policies that can overturn this dynamic. While the lack of GR is repeatedly portrayed as a major challenge for Spanish and Western agriculture broadly, there are few studies assessing the problem at a wide scale. Moreover, while the problem is broad, it cannot be generalized or homogenized. The aim of GRANGE is to generate understanding of the inter-connected drivers of GR dynamics in Spain. The project will develop regional indexes of GR as well as identifying farming desertion hotspots. These are areas with a high vulnerability of experiencing land abandonment and traditional knowledge loss, which in some specific cases may open up the case for the entrance of new actors such as investment funds. Importantly, the project will explore climate change vulnerability and changes in land tenure structure as factors shaping GR dynamics. By this, GRANGE adds important missing elements in GR scholarship. Results will be used to co-design policies that can enhance the entrance of new farmers into agriculture while supporting small and medium-scale farming.
Investigador principal	Argüelles Ramos, Lucía
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2023 30/11/2025
Finançament rebut per la UOC	99.649,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	La interconnexió entre la Justícia Climàtica i la Justícia Sexual i Reproductiva.
-------	---

Resum	L'objectiu fonamental d'aquest acord és establir les condicions per a l'execució d'una recerca, d'acord amb les característiques detallades en l'Annex I, sobre la interconnexió entre la Justícia Climàtica i la Justícia Sexual i Reproductiva que aporti a generar evidència entre aquesta interconnexió amb la finalitat de contribuir a que les polítiques públiques tant catalanes com globals integrin la garantia dels drets sexuals i reproductius de les dones en totes les seves diversitats i la població LGTBIQ+.
Investigador principal	March Corbella, Hug
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	L'Associació pels Drets Sexuals i Reproductius
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 30/03/2023
Finançament rebut per la UOC	14.000,00 €

### Tesis dirigides

Títol	Educators' competences in Environmental and Sustainability Education: theoretical and practical perspectives towards transformational education in times of global crisis.
Autor	CORRES, A.D.C.
Director/a	RUIZ, I.

Títol	Submarine groundwater discharge feedbacks on ecosystem services
Autor	ALORDA-KLEINGLASS, A.
Director/a	GARCIA, J., RUIZ, I., RODELLAS, V.

### Altres documents

RUIZ, I. (2023). "Guia del Pràcticum III". Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya.

RUIZ, I. (2023). "Iniciació en els principis bàsics de l'activitat científica". Fundació per a la

Universitat Oberta de Catalunya (FUOC) .

***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	KULAEVA, Z.
Descripció	Concurs dels Monòlegs del Club de la Ciència
Data d'inici/ Data de fi	17/11/2023 - En curs

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	RIBERA, R.
Títol	vocal comissió de doctorat IN3
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	28/02/2009 - En curs

Nom de l'investigador	RUIZ, I.
Títol	Consell Català de Comunicació Científica
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	07/06/2016 - En curs

**4.3.25. Laboratori d'Educació Social. LES**

## Laboratori d'Educació Social. LES

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	FERRER ESTEBAN, Gerard
INVESTIGADORS	ABELLÁN FABRÉS, Gemma BRETONES PEREGRINA, Eva HERNANDEZ SANTOS, Adalberto MOYANO MANGAS, Segundo PANIAGUA RODRIGUEZ, Alejandro PLANELLA RIBERA, Jordi SANJUÁN NÚÑEZ, Lucía SOLÉ BLANCH, Jordi

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	3
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

PAGÈS, M.; FERRER, G.; VERGER, A.; PRIETO, M. (2023). "At the crossroad of performativity and the market: Schools' logics of action under a hybrid accountability regime". *Compare: A Journal of Comparative and International Education*. ISSN: 0305-7925. DOI: 10.1080/03057925.2023.2175316.

HERNANDEZ, A.; PÁEZ, L.D.; PLANELLA, J.; DÍAZ, T. (2023). "Critical media literacy in teaching of Law [Alfabetización digital crítica en la enseñanza del Derecho]". *Revista Electrónica Iberoamericana*. Vol. (17). Núm. (1). Pàg. 155 - 174. ISSN: 1988-0618. DOI: 10.20318/reib.2023.7805.

MOYANO, S.; FRYD, P. (2023). "21st Century Transatlantics. Opportunities to think about social education from an international perspective [Transatlánticos Siglo XXI. Oportunidades para pensar la educación social desde una perspectiva internacional]". *Revista Lusofona de Educação*. Vol. (60). Núm. (60). Pàg. 63 - 76. ISSN: 1645-7250. DOI: 10.24140/issn.1645-7250.rle60.04.

CÁRDENAS, L.; PLANELLA, J.; HERNÁNDEZ, J.D. (2023). "Mobilizing equity in Tecnológico de Antioquia, alternative methodologies an approach from mediations". *Russian Law Journal*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 733 - 743. ISSN: 2309-8678.

BRETONES, E. (2023). "Nombrar y circular, gitanos entre Europa y las Américas: innovación, creatividad y resistencia". *Disparidades. Revista de Antropología*. Vol. (78). Núm. (2). Pàg. 1 - 3. ISSN: 2659-6881. DOI: 10.3989/dra.2023.027.

### Llibres

ALMEIDA, A.; BETANCOR, M.; PLANELLA, J. (2023). *Pedagogías corporales: una mirada multidisciplinar*. BARCELONA. Editorial Octaedro. ISBN: 978-84-18819-37-7.

MARTÍNEZ, O.; PLANELLA, J. (2023). *Sociedades inclusivas. Re-visiones sobre la dis-capacidad*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 9788411660150.

PLANELLA, J. (2023). *Pedagogía social reflexiva. Prácticas, discursos y narraciones*. BARCELONA. Publicacions Universitat de Barcelona. ISBN: 978-84-9168-935-5.

### Capítols de llibres

FERRER, G. (2023). "L'istruzione terziaria professionalizzante in Spagna". A: TURRIM.. ITS Academy: Una scommessa vincente? L'istruzione terziaria professionalizzante in Italia e in Europa. Milano. Milano University Press. Pàg. 105 -147. ISBN: 979-12-5510-064-5.

GALLEGOS, P.; PLANELLA, J.; ROZO, O. (2023). "Perceptions and educational needs of adolescent homosexuals [Percepciones y necesidades educativas del homosexual adolescente]". A: HERNÁNDEZC.A.; HERNÁNDEZJ.D.; PRADAR.. Educar en el Siglo XXI. Reflexiones y percepciones desde la digitalización hasta la inclusión. Cúcuta. Editorial Cielo. Pàg. 143 -166. ISBN: 978-628-01-1662-4.

PLANELLA, J. (2023). "Sentidos y derivas para el proyecto de una Pedagogía Corporal". A: BORTOLOTTIA.; DONATOA.; GALAKE.. Pedagogie del Corpo. Roma. Quapeg /Roma 4. Pàg. 15 -32. ISBN: 9791222499093. DOI: 10.5281/zenodo.10718708.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

HERNANDEZ, A. (2023). ""La fundación de Universidades (1492-1825), como componente cultural en las relaciones España-América Latina: un caso singular en las relaciones de Europa con el hemisferio Sur"". A: *III CONGRESO INTERNACIONAL RELACIONES ENTRE AMÉRICA LATINA, EL CARIBE Y EUROPA: ¿IMÁGENES Y VISIONES EN LAS DOS ORILLAS?*. Fundación Yuste; Universidad Rey Juan Carlos ; Ayuntamiento de Guadalupe. Guadalupe, 20 - 22 de Març.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Léxico médico y definición: la construcción dinámica del significado terminológico a través de un corpus lexicográfico escolar
Resum	
Investigador principal	Planella Ribera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Efectos de la gentrificación sobre las desigualdades educativas
-------	---

Resum	"GENTRED. El proyecto se centra en la ciudad de Barcelona como estudio de caso paradigmático donde evaluar las consecuencias educativas de la gentrificación. Diversos trabajos han evidenciado procesos de transformación urbana en la ciudad, y en particular una clara tendencia a la gentrificación de algunos barrios. El proyecto parte de la hipótesis de que en los entornos urbanos con mayor nivel de gentrificación no se observa necesariamente una mayor diversidad social y una menor segregación escolar, ya que las familias de clase media desarrollan estrategias de salida del territorio en la elección de escuela o procesos de gentrificación escolar que activan prácticas de clausura social y exclusión."
Investigador principal	Ferrer Esteban, Gerard
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Sociotechnical Imaginaries in Education: Policy Networks of Digital Governance and Digital Sovereignty
Resum	
Investigador principal	Solé Blanch, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Los adolescentes españoles como receptores y creadores de contenidos sobre salud mental en las redes sociales. Discurso, incidencia y propuesta de herramientas de alfabetización digital sobre los trastornos psicológicos y su estigma
Resum	"Este proyecto tiene como objetivo general identificar y analizar el discurso y la incidencia de los contenidos sobre salud mental generados por los influencers españoles de mayor impacto entre los menores de 12 a 18 años y, a su vez, de los creados por los propios adolescentes. Como objetivos específicos, pretende conocer los trastornos de salud mental con más presencia en las redes sociales, el nivel de conocimiento y el grado de credibilidad que otorgan los menores a esos contenidos, y los estereotipos y los estigmas presentes en el discurso sobre salud mental en las redes sociales, entre otros. El proyecto persigue la transferencia de los resultados a la Sociedad mediante la creación de herramientas digitales de alfabetización sobre salud mental dirigidas a alumnado y profesorado de ESO y Bachillerato, con el objetivo de trabajar en el aula el análisis crítico del discurso sobre los trastornos psicológicos presente en las redes sociales, y de aportar recursos para combatir el estigma y la discriminación en las enfermedades mentales"
Investigador principal	Solé Blanch, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Altres documents

FERRER, G. (2023). "Orientació educativa: envers un model d'orientació integrat per prevenir l'abandonament escolar". Fundació Jaume Bofill . ISBN 978-84-126532-0-5.

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	PLANELLA, J.
Títol	UOC Papers
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2005 - 2222

**4.3.26. Management & eLearning. MeL**

# Management & eLearning. MeL

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SERRADELL LÓPEZ, Enric
INVESTIGADORS	DURÁN MARTÍNEZ, Miriam ELASRI EJJABERI, Amal FERRERAS GARCIA, Raquel FITÓ BERTRAN, Angels GONZÁLEZ CAMBRAY, Ramon MARTÍNEZ ARGÜELLES, M. Jesús MUÑOZ MARTÍNEZ, Marina PAGES SERRA, Maria Carmen PLA GARCÍA, Cintia PUJOL JOVER, Maria TUNEU PUIG, Adrià
COL·LABORADORS EXTERNS	ROMAN COY, David SALES ZAGUIRRE, Jordi

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	5

## Producció científica

### Articles científics

SERRADELL, E.; LARA, P.; MARTÍNEZ, S. (2023). "The Pareto Principle in virtual communities of learning". *Computers in Human Behavior*. Vol. (138). Pàg. 1 - 6. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2022.107444.

SOCORRO , F.O.; DANVILA-DEL VALLE, I.; SERRADELL, E.; REYES , G.E. (2023). "Collective Social Responsibility: An extended three-dimensional model of Corporate Social Responsibility for contemporary society". *CIRIEC-España, revista de economía pública, social y cooperativa*. Núm. (107). Pàg. 259 - 288. ISSN: 0213-8093. DOI: 10.7203/CIRIEC-E.107.20611.

FONT, F.; LARA, P.; SERRADELL, E. (2023). "Digital transformation policies to develop an effective startup ecosystem: the case of Barcelona". *Transforming Government: People, Process and Policy*. Vol. (17). Núm. (3). Pàg. 344 - 355. ISSN: 1750-6166. DOI: 10.1108/TG-01-2023-0006.

DOMINGUEZ, G.; FORNELLAS, A.; FERRERAS, R.; SALES, J. (2023). "Discover, Reflect, and Live. A Tailored, Active, and Transversal Learning Approach to Develop Relevant Hospitality Competencies". *Journal of Hospitality & Tourism Education*. ISSN: 1096-3758. DOI: 10.1080/10963758.2023.2200004.

CHRISTMANN, F.; MUÑOZ, M.; FITÓ, A.; PAGES, M.C. (2023). "Robòtica, intel·ligència artificial i mercat de treball a Catalunya". *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (87). Pàg. 24 - 33. ISSN: 1135-819X.

### Capítols de llibres

FERRERAS, R.; SALES, J.; SERRADELL, E. (2023). "Generic Competences in Higher Education After Covid-19 Pandemic". A: GRIMALDIM.; TROISIO.; VISVIZIA.. Research and Innovation Forum 2022: Rupture, Resilience and Recovery in the Post-Covid World. Cham. Springer. Pàg. 375 -383. ISBN: 978-3-031-19559-4. DOI: 10.1007/978-3-031-19560-0\_29.

MANETTI, A.; LARA, P.; SERRADELL, E. (2023). "Design Thinking Innovation and Trends Foresighting". A: GRIMALDIM.; TROISIO.; VISVIZIA.. Research and Innovation Forum 2022. Rupture, Resilience and Recovery in the Post-Covid World. Cham. Springer . Pàg. 17 -29. ISBN: 978-3-031-19559-4. DOI: 10.1007/978-3-031-19560-0\_2.

APARICIO , P.; ELASRI, A.; TRIADÓ, X.; BLANCH , M. (2023). "The European Union and sport. Economy, public policy and legislation". A: BRAVOG.A.; GARCÍAJ.; GRIMALDIM.. Sport in the Iberian Peninsula. Management, Economics and Policy. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 24 -33. ISBN: 9781032018904. DOI: 10.4324/9781003197003-3.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	European Learning Experience Platform
Resum	EULEP is the European Learning Experience Platform that brings together 20 organisations from 8 countries, working together to make C-VET more attractive for lifelong learning, offer businesses new and tailor-made training modules that correspond to their skills needs in innovation oriented subjects (artificial intelligence, virtual reality and social innovation). The project activities target directly VET providers, companies, potential VET learners from different horizons, EDIHs, public authorities and other stakeholders involved in the VET governance process or dealing with VET more widely.
Investigador principal	Fitó Bertran, Angels
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2022 - 31/05/2026
Finançament rebut per la UOC	229.712,00 €

Títol	Modular Continuing Higher Education by Microcredentials
-------	---

Resum	<p>This project is on the modularization of continuing education and professional development by microcredentials in higher education (MCE) in the context of evolving European policies, in particular the European Commission's Recommendation to the Council of Ministers on microcredentials and the planned steps in 2021-2025 for the implementation and recognition of microcredentials in Member States.</p> <p>As a contribution to this process, MCE will contribute to the further conceptualization of microcredentials as cornerstones for the expansion of continuous education and professional development (CEPD) and to transformative institutional developments in interaction with national and EU policies and frameworks.</p>
Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 31/03/2025
Finançament rebut per la UOC	38.000,00 €

Títol	Micro-Credentials Exchange
Resum	<p>MicroCredX will prepare institutions to take advantage of the opportunities of unbundled, flexible earning provision models. The project will:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Work with institutional leadership in HE to identify and dismantle barriers to making course offerings more flexible via micro-credentials;</li><li>- Assist institutions to extend their educational offerings in the field by integrating modules from other national and international providers.</li><li>- Launch combined course offerings made up of micro-credentials, specifically tailored to emerging industrial needs.</li><li>- Enable students to engage in virtual mobilities, taking advantage of these micro-credentials to enhance their studies and integrate them into their final qualifications</li><li>- Establish a network of institutions active in preparing students for industry 4.0 who recognise micro-credentials from within the network for access and progression.</li></ul>
Investigador principal	Fitó Bertran, Angels

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2022 - 31/01/2025
Finançament rebut per la UOC	47.563,00 €

Títol	Digital Re-Skilling@universities
Resum	The D-RESKILL@U project takes the "European Skills Agenda" head on by prioritizing equity and inclusivity as a key instrument of socioeconomic development and excellence. It postulates that public universities can play a pivotal role in providing innovative lifelong learning formulae. D-RESKILL@U is vital in this regard, by providing the strategy for a lifelong learning approach that is accessible, readily applicable, and responsive, thanks to its compliance with the European Skills/Competences, Qualifications, and Occupations (ESCO) database and its use of advanced digital tools for career guidance.
Investigador principal	Fitó Bertran, Angels
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 31/10/2023
Finançament rebut per la UOC	42.406,00 €

## Àmbit nacional

Títol	Teletrabajo, Género y Sostenibilidad Social: hacia una nueva cultura laboral
Resum	
Investigador principal	Martínez Argüelles, M. Jesús
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Alfabetizaciones y ocupación en la era digital
Resum	
Investigador principal	Ferreras Garcia, Raquel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Estudi i analisi dels factors claus d'exit d'emprenaduria en estadis "early stage"
Resum	
Investigador principal	Serradell López, Enric
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	27/09/2022 26/09/2025
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

Títol	Desenvolupament d'un Model de Prospecció i Anàlisi Laboral (MPAL) Per a Enfortir les Actuacions del Programa Projecta't
-------	---

Resum	Es proposa desenvolupar un model de prospecció i anàlisi laboral flexible que permeti obtenir informació d'alta qualitat i estandarditzar l'anàlisi qualitativa i/o quantitativa que realitzen els diferents participants del programa Projecta't. Així mateix, el model facilitarà a les persones prospectores el procés de captació i d'anàlisi d'informació sobre tendències en la contractació de diferents perfils laborals, processos de contractació i promoció de personal, competències que es requereixen per desenvolupar-se amb èxit en els diferents perfils professionals, i nivells d'assoliment d'aquestes competències.
Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	07/11/2023 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	60.052,69 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Baròmetre de les Ocupacions i les Competències Professionals
Resum	Baròmetre de les Ocupacions i les Competències Professionals
Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	PIMEC, PETITA I MITJANA EMPRESA DE CATALUNYA
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	38.000,00 €

***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	ELASRI, A.
Descripció	Estada de recerca a la Business School de la Universitat d'Edimburg.
Centre extern	The University of Edinburgh
País	REGNE UNIT
Data d'inici/ Data de fi	27/06/2023 - 27/07/2024

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Membre del comité científic i avaluador de la revista INNOVAR
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Membre del Consell Editorial de la revista International Journal of Knowledge Society Research
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	24/02/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Avaluador científic de la revista Journal of Organizational Change Management
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi

01/06/2010 - En curs

Nom de l'investigador	PUJOL, M.
Títol	Programa de Doctorat de la Universitat Oberta de Catalunya
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

**4.3.27. Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR**

# Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARAY TAMAJÓN, Lluís Alfons
INVESTIGADORES	ALSINA FOLCH, Mar CORRONS GIMÉNEZ, August Francesc DÍAZ LUQUE, Pablo ESCRIBANO CASTAÑO, Paula GOMIS LÓPEZ, Joan Miquel GONZÁLEZ REVERTÉ, Francesc GUTIÉRREZ CUELI, Inés MARTÍN ORIOL, Jordi MORALES PÉREZ, Soledad ROELOFSEN, Maartje VILLAREJO MUÑOZ, Lluís WILSON, Julie

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	2
Capítols de llibres	6
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

MILANO, C.; GONZÁLEZ, F.; BENET, A. (2023). "The social construction of touristification. Residents' perspectives on mobilities and moorings". *Tourism Geographies*. Vol. (25). Núm. (4). Pàg. 1273 - 1291. ISSN: 1461-6688. DOI: 10.1080/14616688.2022.2150785.

GARAY, L.A.; MORALES, S. (2023). "'Belong anywhere': Focusing on authenticity and the role of Airbnb in the projected destination image". *International Journal of Tourism Research*. Vol. (25). Núm. (1). Pàg. 63 - 78. ISSN: 1099-2340. DOI: 10.1002/jtr.2551.

ARAUJO, A.; GARAY, L.A.; MORALES, S. (2023). "Selfies versus conservation: The influence of user-generated content in the image of protected natural spaces". *Journal of Outdoor Recreation and Tourism*. Vol. (44). Núm. (Part A). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2213-0780. DOI: 10.1016/j.jort.2023.100644.

GONZÁLEZ, F. (2023). "Space, identity and festivals. Spatial empowerment and the construction of identity discourses through the lens of heritage festival organizers". *Journal of Heritage Tourism*. Vol. (18). Núm. (6). Pàg. 807 - 827. ISSN: 1743-873X. DOI: 10.1080/1743873X.2023.2252111.

ROELOFSEN, M.; DE CÁSSIA ARIZA DA CRUZ, R. (2023). "Denialist and neoliberal approaches to tourism and the COVID-19 pandemic". *Tourism Geographies*. Vol. (25). Núm. (6). Pàg. 1630 - 1637. ISSN: 1461-6688. DOI: 10.1080/14616688.2023.2269546.

GUTIÉRREZ, I.; GIL, J.; MARTÍNEZ, M.A.; GARCÍA, A. (2023). "The Housing Struggle of Working-Class Migrant Women in Spain Through a Double Horizon of Political Temporality". *Housing, Theory and Society*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 1403-6096. DOI: 10.1080/14036096.2023.2288229.

IBARNIA, E.; GARAY, L.A.; GUEVARA, A. (2023). "El comportamiento de los intermediarios turísticos ante la sostenibilidad: una revisión de la literatura sobre su estudio mediante las teorías del comportamiento planificado". *ARA: Journal of Tourism Research*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 152 - 174. ISSN: 2014-4458. DOI: 10.1344/ara.v13i1.42936.

GUTIÉRREZ, I.; GARCÍA, P. (2023). "Feminismos, luchas y reproducción social: los contornos del debate". *Encrucijadas. Revista crítica de ciencias sociales*. Vol. (23). Núm. (2). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2174-7148.

### Llibres

GUTIÉRREZ, I. (2023). *Venir de barrio. Estrategias familiares, espacio y clase en los PAU de Madrid*. MADRID. Consejo Superior de Investigaciones Científicas . ISBN: 978-84-00-11205-9.

ROELOFSEN, M.; MINCA, C. (2023). *Tourism and biopolitics in pandemic times*. Cham. Springer Nature . ISBN: 978-303146399-0. DOI: 10.1007/978-3-031-46399-0.

### Capítols de llibres

TUOMI, A.; JIANU, B.; ROELOFSEN, M.; PASSOS, M. (2023). "Riding Against the Algorithm: Algorithmic Management in On-Demand Food Delivery". A: BEREZINAK.; FERRERB.; MASSIMOD.. Information and Communication Technologies in Tourism 2023. Proceedings of the ENTER 2023 eTourism Conference, January 18-20, 2023. Cham. Springer . Pàg. 28 -39. ISBN: 978-3-031-25751-3. DOI: 10.1007/978-3-031-25752-0\_3.

GUTIÉRREZ, I.; GARCÍA, P. (2023). "Conocimiento crítico y Ciencias Sociales: una experiencia docente en la enseñanza de Antropología Social". A: COBOS-SANCHIZD.; JAÉN-MARTÍNEZA.; LÓPEZ-MENESESE.; MARTÍN-PADILLAA.H.; MOLINA-GARCÍAL.. Educar para transformar: Innovación pedagógica, calidad y TIC en contextos formativos. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 1416 -1421. ISBN: 978-84-1122-469-7.

GUTIÉRREZ, I.; PRIETO, D.; REQUENA-I-MORA, M. (2023). "Tras la burbuja inmobiliaria. Vida cotidiana, clase social y dobles vínculos en las nuevas periferias urbanas". A: COSTAJ.; MORENOJ.L.. Todo lo que entró en crisis. Escenas de clase y crisis económica, cultural y social. MADRID. Akal. Pàg. 339 -385. ISBN: 978-84-460-5313-2.

OCHIENG, A.; AMPUMUZA, C.; ROELOFSEN, M. (2023). "Re-habituating and the More-than-human Biopolitics of Gorilla Tourism in Uganda". A: MINCAC.; ROELOFSEN.. Tourism and Biopolitics in Pandemic Times. Cham. Springer Nature . Pàg. 65 -84. ISBN: 978-303146399-0. DOI: 10.1007/978-3-031-46399-0\_4.

MINCA, C.; ROELOFSEN, M. (2023). "Exploring biopolitical tourism spatialities in pandemic times". A: MINCAC.; ROELOFSEN.. Tourism and Biopolitics in Pandemic Times. Cham. Springer Nature . Pàg. 1 -15. ISBN: 978-303146399-0. DOI: 10.1007/978-3-031-46399-0\_1.

MINCA, C.; ROELOFSEN, M. (2023). "Afterthoughts". A: MINCAC.; ROELOFSEN.. Tourism and Biopolitics in Pandemic Times. Cham. Springer Nature . Pàg. 103 -107. ISBN: 978-303146399-0. DOI: 10.1007/978-3-031-46399-0\_1.

### Comunicacions i participacions en congressos

ROELOFSEN, M. (2023). "Feminist approaches to digitally mediated tourism and hospitality work". A: *8th International Workshop on the Sharing Economy*. BOKU. Vienna, 22 - 23 de Maig.

## Projects

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Procesos adaptativos e impactos de la economía de plataforma turística en España en un contexto de cambio continuo. Un análisis desde la comparativa territorial
Resum	Investigador del projecte EPTUR del grup de recerca NOUTUR de la UOC. Sota la denominació de "Procesos adaptativos e impactos de la economía de plataforma turística en España en un contexto de cambio continuo. Un análisis desde la comparativa territorial", aquest projecte està finançat pel Programa estatal de Investigación, Desarrollo e innovación orientada a los Retos de la Sociedad. Agencia Estatal de Investigación. Ministerio de Ciencia e Innovación. 2021-2024. A partir dels antecedents i els resultats previs de l'equip de recerca, el projecte EPTUR es planteja l'objectiu científic general d'analitzar l'evolució i els processos d'integració, adaptació i resiliència de l'economia de plataforma turística (EPT) a Espanya a l'actual context d'acceleració dels processos de digitalització. Investigadors/es principals: Dr. Lluís Garay i Dra. Soledad Morales.
Investigador principal	Garay Tamajón, Lluís Alfons; Morales Pérez, Soledad
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	72.098,00 €

#### Àmbit autonòmic

Títol	Mobilitat dels visitants a la ciutat de Barcelona després de la COVID: anàlisi i orientacions pel foment d'una mobilitat social i ambientalmente sostenible
-------	---

Resum	Subvencions de l'Institut de Cultura de Barcelona a Projectes de Recerca i Innovació del Pla Barcelona Ciència. El projecte de recerca s'engloba dins de la "Mobilitat dels visitants a la ciutat de Barcelona després de la COVID: ànalisi i orientacions pel foment d'una mobilitat social i ambientalment sostenible".
Investigador principal	Wilson, Julie
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2021 10/06/2023
Finançament rebut per la UOC	7.000,00 €

### Altres documents

IAQUINTO, B.L.; CHEER, J.; ROELOFSEN, M. (2023). "Coercive geographies: Biopower, spatial politics, and the tourist". ISBN 2399-6544.

WEBSTER, N.A.; ZHANG, Q.; BUTLER, O.; DISSING, M.; DUUS, K.; FLOROS, K.; KUSK, K.; ROELOFSEN, M. (2023). "Thinking through digital mediations and spatialities of platform based work: A roundtable reflection.". Stockholms Universitet Stockholm University . ISBN 0347-9552.

### Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	ROELOFSEN, M.; MINCA, C.
Descripció	Workshop Tourism and the Biopolitical
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2023 - 15/05/2023

Nom de l'investigador	ROELOFSEN, M.
Descripció	Workshop on The Digital Turn in Tourism
Data d'inici/ Data de fi	04/05/2023 - 05/05/2023

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	CORRONS, A.F.
Títol	International Journal of Community Currency Research (IJCCR).
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	CORRONS, A.F.
Títol	Research Association on Monetary Innovation and Community and Complementary Currency Systems (RAMICS).
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

**4.3.28. Research group in Education and ICT. EDUL@B**

# Research group in Education and ICT. **EDUL@B**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUITERT CATASÚS, Montse
INVESTIGADORS	BAZTÁN QUEMADA, Pablo CABRERA LANZO, Nativitat CERRO MARTÍNEZ, Juan Pedro DUART MONTOLIU, Josep M. ESCALA MACCAFERRI, María Nella ESPAÑOL FERNANDEZ, Delia GALAN PARDO, Jesica GARCÍA LONDOÑO, Diana Carolina GUÀRDIA ORTIZ, Lourdes HERNÁNDEZ MORLANS, Teresa MADRID GARI, Carlos MAINÀ, Marcelo Fabian MALERBA CANDILIO, Maria Luisa MANCINI, Federica MOMINÓ DE LA IGLESIA, Josep Ma. MONTORO FERNANDEZ, Marcos PLESZOWSKI WINDLER, Valeria Liana RICCÒ, Isabella ROMERO CARBONELL, Marc ROMEU FONTANILLAS, Teresa SANGRÀ MORER, Albert

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	15

## Producció científica

### Articles científics

CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MAINA, M.F.; SANGRÀ, A. (2023). “Design of a Self-Assessment Proposal for the Development of Student Self-Regulation in Higher Education [Diseño de una propuesta de autoevaluación para el desarrollo de la autorregulación en educación superior]”. *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*. Vol. (26). Núm. (1). Pàg. 223 - 244. ISSN: 1138-2783. DOI: 10.5944/ried.26.1.34028.

ROMERO, M.; ROMEU, T.; GUITERT, M.; BAZTÁN, P. (2023). “Digital Transformation in Higher Education: The UOC Case [La transformación digital en la educación superior: el caso de la UOC]”. *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*. Vol. (26). Núm. (1). Pàg. 163 - 179. ISSN: 1138-2783. DOI: 10.5944/ried.26.1.33998.

SANGRÀ, A.; GUITERT, M.; BEHAR, P.A. (2023). “Innovative Teaching Strategies and Competences for Digital Education [Competencias y metodologías innovadoras para la educación digital]”. *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*. Vol. (26). Núm. (1). Pàg. 9 - 16. ISSN: 1138-2783. DOI: 10.5944/ried.26.1.36081.

MARIMÓN, M.; ROMEU, T.; USART, M.; OJANDO, E.S. (2023). “Analysis of the self-perception of teacher digital competence in initial teacher training [Análisis de la autopercepción de la competencia digital docente en la formación inicial de maestros y maestras]”. *Revista de Investigación Educativa*. Vol. (41). Núm. (1). Pàg. 51 - 67. ISSN: 0212-4068. DOI:

10.6018/rie.501151.

RANGEL, G.; DUART, J.M. (2023). "You Can Handle, You Can Teach It: Systematic Review on the Use of Extended Reality and Artificial Intelligence Technologies for Online Higher Education". *Sustainability*. Vol. (15). Núm. (4). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su15043507.

GUÀRDIA, L.; MAINA, M.F.; MANCINI, F.; MARTINEZ, M. (2023). "Key Quality Factors in Digital Competence Assessment: A Validation Study from Teachers' Perspective". *Applied Sciences*. Vol. (13). Núm. (4). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app13042450.

MANCA, S.; RAFFAGHELLI, J.E.; SANGRÀ, A. (2023). "A learning ecology-based approach for enhancing Digital Holocaust Memory in European cultural heritage education". *Heliyon*. Vol. (9). Núm. (9). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2405-8440. DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e19286.

ROJAS, D.K.; DUART, J.M.; GALVIS, A.H. (2023). "Findings and derived challenges concerning how school leaders should support ICT integration at schools". *School Leadership & Management: Formerly School Organisation*. Vol. (43). Núm. (5). Pàg. 497 - 524. ISSN: 1363-2434. DOI: 10.1080/13632434.2023.2237514.

RANGEL, G.; DUART, J.M. (2023). "Moving Learning: A Systematic Review of Mobile Learning Applications for Online Higher Education". *Journal of New Approaches in Educational Research*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 198 - 224. ISSN: 2254-7339. DOI: 10.7821/haer.2023.7.1287.

ILOMÄKI, L.; LAKKAL, M.; KALLUNKI, V.; MUNDY, D.; ROMERO, M.; ROMEU, T.; ANASTASIA, G. (2023). "Critical digital literacies at school level: A systematic review". *Review of Education*. Vol. (11). Núm. (3). Pàg. 1 - 28. ISSN: 2049-6613. DOI: 10.1002/rev3.3425.

FERNÁNDEZ, L.; GUITERT, M.; ROMEU, T.; CERRO, J.P. (2023). "Learning Analytics: A View on the Design and Assessment of Asynchronous Online Discussions for Better Teaching Performance". *Education Sciences*. Vol. (13). Núm. (10). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2227-7102. DOI: 10.3390/educsci13101064.

MAIN, M.F.; GUÀRDIA, L.; CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MANCINI, F. (2023). "Promoting self-regulation through chatbots and peer feedback in online learning". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2385-6203.

## Capítols de llibres

GUITERT, M.; ROMEU, T.; ROMERO, M. (2023). "How to Integrate Data Culture in HE: A Teaching Experience in a Digital Competence Course". A: RAFFAGHELLI, J.E.; SANGRÀ, A.. *Data Cultures in Higher Education. Emergent Practices and the Challenge Ahead*. Cham. Springer . Pàg. 245 -265. ISBN: 978-3-031-24192-5. DOI: 10.1007/978-3-031-24193-2\_10.

RAFFAGHELLI, J.E.; SANGRÀ, A. (2023). "Data Cultures in Higher Education: Acknowledging

Complexity". A: RAFFAGHELLI J.E.; SANGRÀ A.. Data Cultures in Higher Education. Emergent Practices and the Challenge Ahead. Cham. Springer . Pàg. 1 -39. ISBN: 978-3-031-24192-5. DOI: 10.1007/978-3-031-24193-2\_1.

RAFFAGHELLI, J.E.; SANGRÀ, A. (2023). "Conclusion: Building Fair Data Cultures in Higher Education". A: RAFFAGHELLI J.E.; SANGRÀ A.. Data Cultures in Higher Education. Emergent Practices and the Challenge Ahead. Cham. Springer . Pàg. 355 -383. ISBN: 978-3-031-24192-5. DOI: 10.1007/978-3-031-24193-2\_15.

RAFFAGHELLI, J.E.; SANGRÀ, A. (2023). "Data, Society and the University: Facets of a Complex Problem". A: RAFFAGHELLI J.E.; SANGRÀ A.. Data Cultures in Higher Education. Emergent Practices and the Challenge Ahead. Cham. Springer . Pàg. 41 -68. ISBN: 978-3-031-24192-5. DOI: 10.1007/978-3-031-24193-2\_2.

SANGRÀ, A.; PORTO, S.; JUNG, I. (2023). "Diversity in Expectations of Quality and Assessment". A: GUNAWARDENAC.N.; JUNGI.. Culture and Online Learning. Global Perspectives and Research. New York, NY. Routledge. Pàg. 91 -101. ISBN: 9781003443964. DOI: 10.4324/9781003443964-9.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

CABRERA, N. (2023). "How do you effectively measure and support quality online degrees?". A: *Digital Universities Europe*. Barcelona, 22 - 24 de Octubre.

CABRERA, N. (2023). "The New Role of Universities in the 21st Century. Building Educational Ecosystems". A: *5th International Conference on Higher Education Learning Methodologies and Technologies Online (Helmet 2023)*. UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FOGGIA . Foggia, 13 - 15 de Setembre.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Promoting students' successful trajectories in Higher Education Institutions (face-to-face and online).
-------	---

Resum	<p>Under the Erasmus+ programme, this project aims to contribute to the establishment of a system of regular monitoring of student trajectories in order to adjust the development of policies supporting these trajectories at different levels of the system and university institutions. At the conceptual level, the aim is to broaden the notion of what can be considered an inclusive university.</p> <p>Este proyecto ha recibido financiación del Programa Erasmus + de la Unión Europea. Referencia: 2020-1-ES01-KA203-082842.</p> <p>Servicio Español para la Internacionalización de la Educación: <a href="http://www.sepie.es/">http://www.sepie.es/</a></p>
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	98.290,00 €

Títol	Professional Development for Digital Teaching and Learning
Resum	<p>Due to the need to switch to digital education because of COVID-19 pandemic, this project (under the Erasmus+ programme) brings together excellent groups of experts from universities, well-known for research and innovation in digital education and having developed good practices in digital solutions during the Corona crisis. They are prepared to valorise their expertise in continuous professional development courses (CPD) in order to reinforce the ability of universities to provide high quality and inclusive digital education.</p>
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2023

Finançament rebut per la UOC

42.474,00 €

Títol	Empower Competences for OnLife Learning in HE
Resum	The aim of ECOLHE - "Empower Competences for Onlife Learning in HE" project is to examine the way in which the idea of an E-learning European HE Area (in the broader framework of the Bologna Process) has been translated into practice at national context by Academic Bodies. Our purpose here is to identify the way in which the digital challenges to promote LLL through ICT in HE is shaped in specific contexts. The principal objective of ECOLHE is to understand the way in which national policies have translated the European policies, and how the universities have translated regulatory constraints in practice with the intent to intercept useful suggestion for policy-makers, decision-makers and Academic Bodies in order to built an EEHEA founded on the teacher's professionalization and EQAS.
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 - 31/08/2023
Finançament rebut per la UOC	50.675,00 €

Títol	REcover Spaces for traumatized Children in CommUnity sEttings post COVID-19
Resum	
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2023 - 31/01/2025

Finançament rebut per la UOC

106.550,17 €

Títol	FLEXIBLE UNIVERSAL EDUCATIONAL MODEL FOR A NEW HYBRID
Resum	<p>COVID-19 changed the way universities (will have to) teach. Hybrid models will be part of the teaching modes for modern universities. It will be more important for teachers to switch flexibly from F2F to online learning and back to generate an optimal learning experience for students. But there is a lack of evidence and models for designing these scenarios.</p> <p>Therefore, this project will innovate practice by introducing an innovative "reversed"-design for fluent teaching and learning experiences.</p>
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	99.883,00 €

Títol	Digitalisation of experiential learning and WBL - Deal with Digital Work-Based Learning
-------	---

Resum	The project partnership, composed of different actors active in the vocational training sector, identified the following strategic objectives: 1. To develop a framework of innovative edagogical approaches and an appropriate quality framework to support the digital transformation of work-based learning experiences; 2. To develop a competence framework on emerging digital skills for the VET trainer needed to innovate Work-based Learning methodology, laboratory and experiential online learning. The competence framework will be modular; 3. Encourage VET trainers to acquire specific competences to design, deliver, evaluate and validate skills learned through Digital Work-based Learning experiences; 4. To develop a training course to enrich the digital skills of VET trainers, available at a distance on the "Deal with Digital Work-based Learning" platform, aimed at integrating the use of Digital Technologies in Work-based Learning experiences; 5. Create stimulating and inclusive opportunities for VET trainers to further their professional development; 6. Enrich and make more attractive to learners the training opportunities based on Digital Work-based Learning; 7. To innovate and make more attractive the cooperation instruments between training actors and enterprises, making work-based learning experiences more accessible through digital tools.
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	25/02/2022 - 24/02/2025
Finançament rebut per la UOC	37.290,00 €

Títol	Enabling eXtremely Creative, Inclusive, Inspiring Teachers for Europe
-------	---

Resum	The aim of the project EXCITE is to promote essential skills for teachers' professionalism. EXCITE intends to build a flexible system for teacher training with a focus on the areas of creativity, inclusion, engagement, and digital literacy. EXCITE to address this objective proposes a revision of the conceptual framework and the state of the art and the construction of a set of resources suitable for supporting in-service teacher training, innovation, the "creative and meaningful transition" and the "digital transition", maintaining and developing the values of equity, diversity, and inclusion.
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	64.310,00 €

Títol	Supporting Self Regulated Learning in Digital and Remote Education
Resum	SuperRED aims at increasing the overall quality of the education system, while offering methodologies and tools effectively adaptable to local contexts where the knowledge is co-designed through the stimulation of reflective practices. SuperRED will aim to increase student's levels of autonomy in the management of learning processes through innovative digital tools to improve motivation and involvement, and to preserve the inclusive nature of learning opportunities.
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	43.581,00 €

Títol	Transparent Assessment for Online Learning by Digitally Competent Professors
Resum	The aim of DIGI - PROF project is to support HE teachers and HE institutions to design and implement transparent assessment for online learning and recognition of learning outcomes by proposing methodology, guidelines, practical tools and training material to develop their digital competences.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	62.115,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Uso de analíticas de aprendizaje en entornos digitales: impacto en la mejora de la práctica docente universitaria
Resum	Es en este contexto que nos planteamos cómo puede aprovecharse el uso de las analíticas de aprendizaje, como herramienta para facilitar información relevante para los docentes para que éstos puedan favorecer su desarrollo docente e incrementar la calidad de las propuestas de educación digital. Para la respuesta a esta pregunta nos planteamos un doble objetivo. Por un lado desarrollar analíticas de aprendizaje para alimentar indicadores de interacción en espacios compartidos en entornos digitales de aprendizaje, que sirvan para dotar al profesorado universitario de información relevante para su ejercicio docente. Por otra parte, disponer de una herramienta de gestión de estas analíticas que permita a los docentes su uso regular y adecuado. Para desarrollar estos objetivos proponemos el enfoque de Investigación Basada en Diseño.
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	99.777,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Model educatiu per al foment del compromís social i la sostenibilitat a l'educació obligatòria
Resum	Projecte basat en la interdisciplinarietat i el treball cooperatiu que té com a objectiu endegar un procés d'actualització pedagògica, en totes les escoles i etapes, perquè l'alumnat pugui afrontar el seu futur d'acord amb els reptes que es trobaran en la vida real.
Investigador principal	Guàrdia Ortiz, Lourdes
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de Justícia. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	03/03/2019 28/03/2023
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

Títol	Especialització en CDD per a la transformació digital de les institucions educatives
Resum	
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse; Romeu Fontanillas, Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament d'Educació\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	142.500,00 €

Títol	Implementem la Competència Digital Docent integrant els ODS
Resum	
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse; Romeu Fontanillas, Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament d'Educació\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	247.000,00 €

Títol	Realitat virtual per a la generació de situacions d'aprenentatge immersives en art i creativitat
Resum	
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament d'Educació\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2023 30/04/2024
Finançament rebut per la UOC	179.540,41 €

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	IMPROVING DIGITALS COMPETENCES OF THE HEALTH WORKFORCE IN SPAIN AND ESTONIA
Resum	IMPROVING DIGITALS COMPETENCES OF THE HEALTH WORKFORCE IN SPAIN AND ESTONIA
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Recerca Contractada

Entitat finançadora	NTT DATA Belgique SPRL
Data d'inici/ Data de fi	04/05/2023 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	50.000,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	DIRECCIÓN I COORDINACIÓN DEL PLAN DE DOCTORADOS INDUSTRIALES 2023
Resum	Direcció i coordinació del Pla de Doctorats Industrials 2023
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Secretaria d'Universitats i Recerca
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2023 - 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	14.000,00 €

### Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	ROMEU, T.
Descripció	Estada de recerca
Centre extern	Universitat Federal Rio Grande do Sul (UFRGS)
País	BRASIL
Data d'inici/ Data de fi	15/11/2023 - 16/12/2023

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Asociación para el Desarrollo de la Informática Educativa

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Red Estatal de Docencia Universitaria (RED-U)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2000 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Comité Científico de e-Learning de UNIVERSIA
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	International Review of Research in Open and Distance Learning (IRRODL), Advisory Board
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2000 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	European Journal of Open and Distance Learning (EURODL), Editorial Board, Regional Editor
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Distance et Savoirs, Editorial Board
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Pixel-BIT, Consejo de Redacción
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2001 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Revista RED-U
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Junta Asesora de la Universidad Virtual de la SUAGM de Puerto Rico
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	15/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	DUART, J.M.
Títol	Comité científico del ITLA (Instituto de Tecnología de las Américas)
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	13/04/2006 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	GUITERT, M.
Títol	EDEN (European Distance ans e-Learning Network) NAP Steering Committee
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2008 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	European Foundation for Quality in E-Learning (EFQUEL)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	08/09/2010 - En curs

Nom de l'investigador	GUÀRDIA, L.
Títol	Membre del comitè científic de l'UNIVEST
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	02/02/2015 - En curs

Nom de l'investigador	CABRERA, N.
Títol	Educació demà
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	06/06/2015 - En curs

**4.3.29. STEAM University Learning Research Group. EduSTEAM**

# **STEAM University Learning Research Group. EduSTEAM**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SANCHO VINUESA, Teresa
INVESTIGADORS	CASADO MARTÍNEZ, Carlos CATONE, Maria Carmela COBO RODRÍGUEZ, Germán GARCÍA SOLÓRZANO, David MARCO GALINDO, M. Jesús MINGUILLÓN ALFONSO, Julià
COL·LABORADORS EXTERNS	ALIER FORMENT, Marc BRUGUERA PADRO, Maria Montserrat CASAÑ GUERRERO, Maria Jose ESTELA CARBONELL, Maria Rosa GIL MARTÍN, Joan Carles LLORENS GARCIA, Ariadna LÓPEZ ÁLVAREZ, David MARTÍN ESCOFET, Carme PEREZ POCH, Antoni SÁNCHEZ CARRACEDO, Fermí VIDAL LOPEZ, Eva María

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	7

## Producció científica

### Articles científics

MARTÍNEZ, J.A.; HLOSTA, M.; SANCHO, T. (2023). "Using Survival Analysis to Identify Populations of Learners at Risk of Withdrawal: Conceptualization and Impact of Demographics". *International Review of Research in Open and Distributed Learning*. Vol. (24). Núm. (1). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1492-3831. DOI: 10.19173/irrodl.v24i1.6589.

VILLALONGA, J.; BESALÚ, M.; SAMÀ, A.; SANCHO, T. (2023). "Online Engineering Students' Learning Strategies [Estrategias de aprendizaje de estudiantes de Ingeniería en línea]". *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*. Vol. (26). Núm. (2). Pàg. 237 - 256. ISSN: 1138-2783. DOI: 10.5944/ried.26.2.36257.

GÓMEZ, A.; GÓMEZ, A.; MARCO, M.J.; MINGUILLÓN, J. (2023). "Evaluation of an intervention on activity planning in CS1". *IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje*. Vol. (18). Núm. (3). Pàg. 287 - 294. ISSN: 1932-8540. DOI: 10.1109/RITA.2023.3302174.

MARCO, J.M.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; GARCÍA, M.J. (2023). "Alignment of the institutional strategy with the teaching action in the implementation of the gender perspective. Design and implementation in the case of the UOC". *IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje*. Vol. (18). Núm. (4). Pàg. 374 - 383. ISSN: 1932-8540. DOI: 10.1109/RITA.2023.3324059.

FERRAN, N.; BOTÉ, J.J.; MINGUILLÓN, J. (2023). "Wikipedia gender gap: a scoping review [Brecha de género en Wikipedia: revisión bibliográfica sistemática exploratoria]". *El Profesional de la Información*. Vol. (32). Núm. (6). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2023.nov.17.

BOTÉ, J.J.; MINGUILLÓN, J.; ADILOVIC, E. (2023). "Exploring information behaviour: An International analysis of educational video consumption among LIS students in three countries". *Vjesnik bibliotekara Hrvatske*. Vol. (66). Núm. (3). Pàg. 61 - 88. ISSN: 0507-1925. DOI: 10.30754/vbh.66.3.1126.

MARTÍNEZ, J.A.; SANCHO, T. (2023). "Impact of Assessment Characteristics on Course Withdrawal: A Survival Analysis Approach". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (3542). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1613-0073.

BORDIES, O.; MUÑOZ, P.; MARTÍNEZ, A.; DIMITRIADIS, Y.; HERNÁNDEZ, D.; ÁLVAREZ, A.; CAERIO, M.; COBOS, R.; ROS, S.; SANCHO, T. (2023). "Expectations about Learning Analytics after the COVID-19 Pandemic: A Study of 7 Spanish Universities". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (3542). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1613-0073.

## Capítols de llibres

ARNEDO, J.; GARCÍA, D. (2023). "Coding is Fun: Engaging Adult On-Line Learners Using Programming Games". A: GARCÍAA.; GARCÍAF.J.. *Proceedings TEEM 2022: Tenth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality*. Singapore. Springer . Pàg. 606 -614. ISBN: 978-981-99-0941-4. DOI: 10.1007/978-981-99-0942-1\_63.

MINGUILLÓN, J.; MARCO, M.J.; MARCO, J.M.; PLANAS, E. (2023). "¿En qué se diferencian las graduadas de los graduados en su trayectoria en el Grado en Ingeniería Informática? El caso de la Universitat Oberta de Catalunya". A: CRUZJ.A.; MEDINAN.; RODRÍGUEZM.J.. *Actas de las XXIX Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática*. GRANADA. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 179 -188.

RIVAS, N.; MINGUILLÓN, J.; CHACÓN, J. (2023). "An Enrollment Dashboard to Reinforce Decision-Making for Students and Advisors". A: JIVETI.; MUÑOZP.J.; PAPATHOMAT.; PERIFANOUM.; VIBERGO.. *Responsive and Sustainable Educational Futures. 18th European Conference on Technology Enhanced Learning, EC-TEL 2023*, Aveiro, Portugal, September 4-8, 2023, Proceedings. Cham. Springer . Pàg. 742 -747. ISBN: 978-3-031-42682-7. DOI: 10.1007/978-3-031-42682-7\_71.

BRADLEY, S.; PARKER, M.C.; ALTIN, R.; BARKER, L.; HOOSHANGI, S.; KAMAL, S.; KUNKELER, T.; LENNON, R.G.; MCNEILL, F.; MINGUILLÓN, J.; PARKINSON, J.; PEITSVERGER, S.; SIBIA, N. (2023). "A Methodology for Investigating Women's Module Choices in Computer Science". A: LAAKSOM.J.; MONGAM.. *ITiCSE 2023: Proceedings of the 2023 Conference on Innovation and Technology in Computer Science Education*. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 569 -570. ISBN: 979-8-4007-0139-9. DOI: 10.1145/3587103.3594209.

BRADLEY, S.; PARKER, M.C.; ALTIN, R.; BARKER, L.; HOOSHANGI, S.; KUNKELER, T.; LENNON, R.G.; MCNEILL, F.; MINGUILLÓN, J.; PARKINSON, J.; PELTSVERGER, S.; SIBIA, N. (2023). "Modeling Women's Elective Choices in Computing". A: LAAKSOM.J.; MONGAM.. ITiCSE-WGR '23: Proceedings of the 2023 Working Group Reports on Innovation and Technology in Computer Science Education. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 196 -226. ISBN: 979-8-4007-0405-5. DOI: 10.1145/3623762.3633497.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

MINGUILLÓN, J. (2023). "¿Cómo y dónde editan las mujeres en las Wikipedias en español, catalán, euskera y gallego?". A: *WikInvisibles*. Wikiesfera. Madrid, 31 de marzo -01 de Abril.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Quality-focussed Programming Education
Resum	Under de the Erasmus+ programme, QPED project aims to demand proper tests as early in the education as possible, to foster a quality-awareness in students that goes beyond functional correctness as demonstrated by testing; they will also start thinking about better readable and more robust code. To ensure that testing and paying attention to code quality is not only taught early, but also performed by students from the beginning, we will provide support to students in the form of procedural guidance and a feedback toolkit.
Investigador principal	García Solórzano, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2020 - 31/10/2023
Finançament rebut per la UOC	67.920,00 €

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	MINGUILLÓN, J.
Títol	UOC Papers
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Social Science Computer Review (SSCORE)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/11/2006 - 2222

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Revista digital RUSC
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.; RAHMAN, H.
Títol	International Editorial Advisory Board (EAB) of the Advances in Knowledge Communities and Social Networks (AKCSN) Book Series
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
-----------------------	------------

Títol	Comitè Avaluador de la Revista Iberoamericana de Educación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	16/12/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Computer Applications in Engineering Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Revista de Ciencia y Tecnología
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

**4.3.30. Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT**

# Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SUAU SÁNCHEZ, Pere
INVESTIGADORS	ALVAREZ PALAU, Eduard J. CALERO JIMÉNEZ, Juan Miguel CASTILLO GUTIÉRREZ, Cristian CHEPURNA CHEPURNA, Maryna CUGUERÓ ESCOFET, Natàlia GONZALEZ FLORES, Carla LAMOLLA KRISTIANSEN, Laura MARTÍN BURGUÉS, Cristina OTERO ROMERO, Thierry PATIÑO DE ARTAZA, Helena RODRIGUEZ DONAIRE, Silvia SISMANIDOU KALFADIMOU, Athina VIU ROIG, Marta

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

MWESIUMO, D.; HALPERN, N.; BRATHEN, S.; BUDD, T.; SUAU, P. (2023). "Perceived benefits as a driver and necessary condition for the willingness of air passengers to provide personal data for non-mandatory digital services at airports". *Transportation Research Part A: Policy and Practice*. Vol. (171). Pàg. 1 - 16. ISSN: 0965-8564. DOI: 10.1016/j.tra.2023.103659.

BARAZA, X.; CUGUERÓ, N.; RODRÍGUEZ, R. (2023). "Statistical analysis of the severity of occupational accidents in the mining sector". *Journal of Safety Research*. Vol. (86). Pàg. 364 - 375. ISSN: 0022-4375. DOI: 10.1016/j.jsr.2023.07.015.

ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C.; CASTILLO, C. (2023). "Locational factors of logistics platforms in the era of e-commerce: a preliminary assessment from the Spanish case". *Transportation Research Procedia*. Vol. (72). Pàg. 1990 - 1997. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.680.

CASTILLO, C.; CALVET, L.; PANADERO, J.; ALVAREZ, E.J.; VIU, M.; JUAN, A.A. (2023). "Health Care Logistics in Depopulated Mountainous Areas: the case of Lleida's Pyrenees". *Transportation Research Procedia*. Vol. (71). Pàg. 109 - 116. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.064.

MADDAHI, A.; ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C. (2023). "What's favoring the expansion of new built-up areas? The correlation between transportation infrastructure and land development in Spain from 2006 to 2018". *Transportation Research Procedia*. Vol. (71). Pàg. 211 - 218. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.077.

ALVAREZ, E.J.; CASTILLO, C. (2023). "Reptes i estratègies per a una cadena de subministrament resilient i sostenible". *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (87). Pàg. 43 - 48. ISSN: 1135-819X.

MERCADÉ, J.; ALVAREZ, E.J. (2023). "Una nota envers l'ocupació del sòl a la regió metropolitana de Barcelona". *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (87). Pàg. 55 - 62. ISSN: 1135-819X.

### Capítols de llibres

MARTÍ, J.; ALVAREZ, E.J. (2023). "Ports and Freight Transport in Europe: A Historical Approach". A: MARTÍ-HENNEBERGJ.. Creative Ways to apply Historical GIS: Promoting Research and Teaching about Europe. Cham. Springer . Pàg. 53 -61. ISBN: 978-3-031-21730-2. DOI: 10.1007/978-3-031-21731-9\_5.

MARTÍ, J.; MORILLAS, M.; ALVAREZ, E.J.; POLO, B. (2023). "Urban Morphology in Historical GIS". A: MARTÍ-HENNEBERGJ.. Creative Ways to apply Historical GIS: Promoting Research and Teaching about Europe. Cham. Springer . Pàg. 163 -179. ISBN: 978-3-031-21730-2. DOI: 10.1007/978-3-031-21731-9\_12.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	UPSCALING INNOVATIVE GREEN URBAN LOGISTICS SOLUTIONS THROUGH MULTI-ACTOR COLLABORATION AND PI-INSPIRED LAST MILE DELIVERIES
Resum	URBANE brings together a multidisciplinary group of 41 partners from 12 different EU Member States, including 12 cities, industry leaders in logistics services, novel solution providers for shared, connected and automated operations and research experts to co-develop novel last mile delivery solutions combining green automated vehicles and shared space utilisation models. The project will support the transition path towards effective, resilient, safe and sustainable last mile transport, through four Lighthouse Living Labs (Helsinki, Bologna, Valladolid and Thessaloniki, that will demonstrate TRL7/8 efficient, replicable and socially acceptable innovative last mile delivery solutions (Wave 1 LLs), building on existing TRL>5 assets.
Investigador principal	Alvarez Palau, Eduard J.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 28/02/2026
Finançament rebut per la UOC	158.125,00 €

Títol	niu.link
Resum	Niu.link tiene como objetivo establecer los primeros servicios de transporte biosanitario transfronterizos mediante tecnologías con drones (UAM - Urban Air Mobility), hasta ahora implementados exclusivamente desde una perspectiva nacional. Se han seleccionado casos reales de servicios existentes realizados mediante transporte terrestre.
Investigador principal	Alvarez Palau, Eduard J.

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	02/11/2023 - 01/11/2026
Finançament rebut per la UOC	21.235,67 €

### Àmbit autonòmic

Títol	És la tarifació la única via per assolir una DUM sostenible?
Resum	L'objectiu del nostre projecte és el de proposar un model de tarifació de la DUM a la ciutat de Barcelona que utilitzi els peatges urbans i que serveixi per comparar altres alternatives a la proposta actual de taxa fixa per a empreses de darrera milla d'eCommerce.
Investigador principal	Castillo Gutiérrez, Cristian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2023 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	8.508,10 €

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	LAMOLLA, L.
Títol	Forum Empresarial. Administración de Empresas
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2005 - En curs

**4.3.31. Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES**

# Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CREUS QUINTEROS, Amalia Susana
INVESTIGADORS	FAUTH, Gabriela FIORI, Mirela KLUGER, Rachel MARTINS MACEDO, Ines ORNELLAS RIOS DA SILVA, Adriana VIVAS ELIAS, Josep XARLES JUBANY, Gemma
COL·LABORADORS EXTERNS	IGLESIAS, Mariela LADAGA, Silvia Andrea Cristian MARTINS, Aline SANTOS, Isamelia

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	6
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

ESTEBAN, G.; VIVAS, J. (2023). "The figure of the walker against the analogue map of the city as a control device [La figura del caminante contra el mapa analógico de la ciudad en tanto que dispositivo de control]". *Constelaciones*. Núm. (11). Pàg. 265 - 281. ISSN: 2340-177X. DOI: 10.31921/constelaciones.n11a15.

DE OLIVEIRA SOUZA, E.; GUIMARÃES FARIA, J.; RODRIGUES DE LIMA, L.; MARTINS, I. (2023). "Digital Content in Brazilian Sign Language (Libras): A Study of Brazilian Channels of Deaf People on YouTube [Conteúdo Digital em Língua Brasileira de Sinais: Um Estudo dos Canais Brasileiros de Pessoas Surdas no YouTube]". *Comunicação e Sociedade*. Vol. (43). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1645-2089. DOI: 10.17231/comsoc.43(2023).4102.

SAMPAIO, A.; RUIZ, E.; MARTINS, I. (2023). "Sabadell: intervención de la ciudadanía en la construcción de un relato de ciudad. El diálogo entre el desarrollo regional y la sostenibilidad". *Observatorio de La Economía Latinoamericana*. Vol. (21). Núm. (8). Pàg. 9817 - 9839. ISSN: 1696-8352. DOI: 10.55905/oelv21n8-107.

VIEIRA, C.; MARTINS, I. (2023). "Between corporeity and the archive in the photographic narrative of Eustáquio Neves [Entre a corporeidade e o arquivo na narrativa fotográfica de Eustáquio Neves]". *Esferas*. Núm. (28). Pàg. 1 - 20. ISSN: 2316-7122. DOI: 10.31501/esf.v1i28.14686.

MASSAGUER, L.; CREUS, A.S.; SÁNCHEZ, J. (2023). "Who wants to be creative? Imaginaries and expectations of university students about the creative profession [¿Quién quiere ser creativo? Imaginarios y expectativas de estudiantes universitarios de diseño y comunicación sobre la profesión creativa]". *Grafica*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-7500. DOI: 10.5565/rev/grafica.284.

MARTINS, I.; MASSAGUER, L.; COMPTE, M.; CREUS, A.S. (2023). "Innovació en l'avaluació formativa en línia a través del codisseny. El cas dels tallers de codisseny per a la innovació en l'avaluació online als Estudis de Ciències de la Informació i la Comunicació de la UOC". *Revista del Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Núm. (6). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2385-6203.

XARLES, G.; AGUILERA, B.; LLUECA, C.; MARTÍNEZ, P. (2023). "Roadmap of an Open University to Become an Open Knowledge Hub: The Case of the UOC [Camino de una universidad virtual para convertirse en un nodo de conocimiento abierto: el caso de la UOC = Percurso de uma universidade virtual para se tornar um nó de conhecimento aberto: o caso da UOC]". *Revista Científica*. Vol. (48). Núm. (3). Pàg. 1 - 14. ISSN: 0124-2253. DOI: 10.14483/23448350.20814.

### Capítols de llibres

ORNELLAS, A. (2023). "El Aprendizaje Auténtico en Entornos Universitarios en Línea: Significado y

Estrategias para el Desarrollo de Competencias Profesionales del Siglo XXI". A: GUIMARÃESJ.; MARTINSI.. Relatos e reflexões sobre a educação a distância: um diálogo entre Brasil e Espanha = Relatos y reflexiones sobre la enseñanza online. Un diálogo entre Brasil y España. Goiânia. Cegraf UFG. Pàg. 219 -232. ISBN: 978-85-495-0672-6.

CREUS, A.S.; SIVERA, S. (2023). "Acompañar en e-learning: un estudio sobre el feedback formativo en las aulas virtuales de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)". A: GUIMARÃESJ.; MARTINSI.. Relatos e reflexões sobre a educação a distância: um diálogo entre Brasil e Espanha = Relatos y reflexiones sobre la enseñanza online. Un diálogo entre Brasil y España. Goiânia. Cegraf UFG. Pàg. 249 -271. ISBN: 978-85-495-0672-6.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

VIVAS, J. (2023). "Gentrificació i turistificació a la Cerdanya? Resum i conclusions". A: *La Gentrificació a la Cerdanya*. Puigcerda, 18 de Feber.

MÉNDEZ, M.; ORNELLAS, A. (2023). "Análisis de las potencialidades y desafíos de un proyecto de aprendizaje-servicio virtual desarrollado en un contexto de educación superior en Perú". A: *XI Congreso Nacional y V Internacional de Aprendizaje Servicio Universitario. Xarxa ApS(U)CAT*. Barcelona, 25 - 27 de Gener.

MARTINS, I.; CREUS, A.S. (2023). "Media Discourses on Migration and Education in Post-Pandemic Times.". A: *AERA Annual Metting*. Chicago, Abril.

MARTINS, I.; CREUS, A.S. (2023). "Els reptes de l'aprenentatge en línia extrems en l'educació superior". A: *XI Congrés Nacional i Internacional d'aprenentatge Servei Universitari (APSU11)*. Barcelona,

MARTINS, I.; MASSAGUER, L.; COMpte-PUJOL, M.; CREUS, A.S. (2023). "Innovació en l'avaluació formativa en línia a través del codissey. El cas dels tallers presencials als Estudis de Ciències de la Informació i la Comunicació de la UOC". A: *XII Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI)*. Lleida,

CREUS, A.S.; COMpte, M.; MARTINS, I.; MASSAGUER, L.; ATIENZA, M. (2023). "Mejorando la evaluación formativa en docencia universitaria virtual y asíncrona a través del diseño y la innovación. El caso de los talleres presenciales de los Estudios de Ciencias de la Información y de la Comunicación de la UOC". A: *7º Congreso Virtual Internacional de Educación, Innovación y TIC - EDUNOVATIC 2022*. Madrid,

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Crossing Borders to Connect Routes: Researching with educational communities to promote equity and fight racism towards immigrants in a post-pandemic world
Resum	This project will explore a once-in-a-lifetime topic across five countries on three continents: the deepening of educational inequities affecting racialized and minoritized immigrants around the world in the context of COVID-19. Based on a transnational case study using participatory research techniques, our analysis will not only yield constructive insights into the emergent literature on inequalities associated with COVID-19 but also contribute to identifying and transferring new approaches to fostering equity through policy and practice.
Investigador principal	Ornellas Rios da Silva, Adriana; Creus Quinteros, Amalia Susana
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	The Spencer Foundation
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2022 - 30/04/2025
Finançament rebut per la UOC	66.118,13 €

### Àmbit nacional

Títol	TRAYECTORIAS EDUCATIVAS Y URBANAS DE JÓVENES MIGRANTES EN TIEMPOS DE PANDEMIA. CONTRIBUCIONES PARA REDUCIR LA INEQUIDAD Y LA SEGREGACIÓN
Resum	La principal finalidad de esta investigación es contribuir a crear sociedades más inclusivas desde la educación. Para ello, proponemos explorar un tema emergente e imperativo: la profundización de la segregación y las inequidades educativas que afectan a jóvenes migrantes en un contexto de crisis global.
Investigador principal	Creus Quinteros, Amalia Susana; Fauth, Gabriela
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025

Finançament rebut per la UOC

60.530,00 €

Títol	Precariedad residencial y salud psicosocial: experiencias, impactos y estrategias de cambio en Barcelona
Resum	La progresiva erosión del derecho a la vivienda en España representa un problema estructural con importantes impactos sociales y personales, especialmente considerando que la vivienda es un recurso que contribuye a asegurar un nivel de vida adecuado y que posibilita la salud y el bienestar de las personas y sus familias. La precariedad residencial se expresa, por ejemplo, en las dificultades a las que se enfrentan las personas jóvenes para independizarse de sus familias de origen y en formas inestables de habitar la vivienda (vivienda compartida, subalquiler, dificultades para cumplir con las obligaciones económicas que supone el mantenimiento del alquiler o el crédito hipotecario, movilidad residencial forzada, falta de vivienda, etc.).
Investigador principal	Vivas Elias, Josep
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	CREUS, A.S.; MARTINS, I.
Descripció	Taller obert sobre cartografies Cartografiant les cures a la ciutat
Data d'inici/ Data de fi	10/11/2023 - 10/11/2023

Nom de l'investigador	MARTINS, I.; CREUS, A.S.
Descripció	Infància i joventut migrant: realitats, desafiaments i possibilitats per a l'equitat educativa i la justícia social.
Data d'inici/ Data de fi	2023 - En curs

***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	VIVAS, J.; ÍÑIGUEZ, L.
Títol	Comitè Editorial de la revista "AtheneaDigital. Revista de Pensamiento Social"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2004 - En curs

**4.3.32. Transformació Social i Comunicació. SOTRAC**

# Transformació Social i Comunicació. **SOTRAC**

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CLUA INFANTE, Ana Maria
INVESTIGADORS	DI TULLIO ARIAS, Anabella Laura RAMÍREZ ORDÓÑEZ, David Ricardo VAZ DOS SANTOS, Magdalena
COL·LABORADORS EXTERNS	GRANADOS, Josep

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	1
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	9
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

VAZ, M. (2023). "Concerned Citizen: Homonationalist Narratives in Queer Cinema [Concerned Citizen: Narrativas Homonacionalistas en el Cine Queer]". *Estudios LGBTIQ+, Comunicación y Cultura*. Vol. (3). Núm. (2). Pàg. 147 - 155. ISSN: 2792-3622. DOI: 10.5209/eslg.91277.

### Llibres

DI TULLIO, A.; SMIRAGLIA, R.; PENCHANSKY, C. (2023). *Feminismos y política II. Educación, cultura y memoria*. Resistencia, Chaco. Contexto. ISBN: 978-987-730-820-4.

### Capítols de llibres

RAMÍREZ, D.R.; FERRAN, N. (2023). "Endurance against oblivion: The case of the Articles for Deletion with gender perspective in Wikipedia". Wiki Workshop 2023. Wiki Workshop. Pàg. 1 -3.

DI TULLIO, A.; SMIRAGLIA, R.; PENCHANSKY, C. (2023). "Repensar lo político desde los feminismos". A: DI TULLIOA.; PENCHANSKY.; SMIRAGLIAR.. *Feminismos y política II. Educación, cultura y memoria*. Resistencia, Chaco. Contexto. Pàg. 7 -10. ISBN: 9789877308204.

### Comunicacions i participacions en congressos

RAMÍREZ, D.R. (2023). "Wikipedia y género: análisis de las deliberaciones en las consultas de borrado y fuentes de información". A: *Sesiones Formación Estudiantes Prácticas y TFM*. Barcelona, 15 - 17 de Març.

DI TULLIO, A. (2023). "¿Es posible legislar el consentimiento? Reflexiones en torno a la nueva ley de "Garantía integral de la libertad sexual" del Estado español.". A: *XV Jornadas Nacionales de Historia de las Mujeres y X Congreso Iberoamericano de Género*. 29 - 31 de Maig.

DI TULLIO, A. (2023). "Transición a una sociedad igualitaria: escollos y desafíos". A: *XIX Congreso de la International Association of Women Philosophers (IAPH)*. International Association of Women Philosophers (IAPH). 31 de julio -04 de Agost.

DI TULLIO, A. (2023). "About the Concept of Consent in Spain's New "Only Yes is Yes" Law". A: *27th IPSA World Congress of Political Science*. 15 - 19 de Juliol.

DI TULLIO, A. (2023). "Detenerse en la paradoja: el feminismo y la política". A: *XVI Congreso*

Nacional de Ciencia Política. La política en tensión. Retos y desafíos de las democracias en un mundo inestable. 18 - 21 de Juliol.

CLUA, A.M.; GRANADOS, J.; CANET, V. (2023). "Denouncing Media LGBTIfobia. Challenges for the Information and Communication Rights facing Hate Speech in Catalonia". A: *International Congress on Media, Gender and Sexualities: Representations, Literacies and Audiences*. Universitat de Barcelona, Universitat Autònoma de Barcelona, National University of Singapore. Benasque, 06 - 10 de Juny.

CLUA, A.M.; SUCARI, G.J. (2023). "Documental participativo y comunidades de aprendizaje: tecnología, derechos humanos e identidades". A: *III Foro Mundial de Derechos Humanos*. UNESCO. Buenos Aires, 23 de Març.

VAZ, M. (2023). "ARQUETIPOS ALMODOVARIANOS EN 'TE ESTOY AMANDO LOCAMENTE'". A: *Congreso Internacional sobre el Cine de Pedro Almodóvar*. Universidad Complutense de Madrid . Madrid, 23 - 25 de Octubre.

DI TULLIO, A. (2023). "¿Es posible legislar sobre el consentimiento?". A: *Seminario de Investigación GenTIC: Explorando las brechas de género y las barreras hacia una igualdad de género inclusiva en la sociedad digital*. 02 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Espacios de resistencia y redes de supervivencia en los márgenes urbanos
Resum	<p>El objetivo general del proyecto REDSIST es analizar las formas de violencia sistémica en los márgenes urbanos, señalando los impactos sociales, ambientales, simbólicos y emocionales en las vidas de sus residentes, y detectando elementos comunes en el despliegue de redes de apoyo mutuo en los espacios de resistencia y supervivencia.</p> <p>Se trata de un proyecto de investigación sobre las dificultades y la creación de posibilidades para sobrevivir y resistir en áreas urbanas fuertemente castigadas desde una perspectiva marcadamente multidisciplinar que se apoya en el bagaje teórico y metodológico de disciplinas como la geografía, la teoría de la comunicación, la antropología, la arquitectura, el derecho o las artes visuales.</p>

Investigador principal	Clua Infante, Ana Maria; Benach Rovira, Núria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	68.308,42 €

### Àmbit autonòmic

Títol	RETRANS. Acció Audiovisual de Restitució i Transferència de la Recerca
Resum	El projecte RETRANS té per objectiu posar en pràctica l'ús del documental social participatiu com a eina de transferència de la recerca a les entitats sense ànim de lucre i a la societat, i també com a forma de reparar els danys que amb anterioritat han patit persones identificades amb col·lectius estigmatitzats pel fet de ser considerades més "objectes" d'estudi dins les dinàmiques de recerca acadèmica. El projecte que aquí es presenta és fruit d'un procés de treball amb Paula Ezquerra, una de les protagonistes del documental "Petons a Robadors" sobre treball sexual i dret a la ciutat (documental elaborat en el marc del projecte de recerca I+D+i RESDERES). Es proposa un treball dirigit i executat per ella, a través de i en col·laboració amb l'entitat t.i.c.t.a.c., i que comprendrà tasques de direcció de documental, documentació, realització d'entrevistes i edició del documental.
Investigador principal	Clua Infante, Ana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Direcció General per a la Promoció i Defensa dels Drets Humans
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2023 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	25.000,00 €

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Avaluadora AGAUR
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	02/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Advisory Board of the International Journal of Knowledge-Based Development
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	02/03/2009 - En curs

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Revisora científica de "Comunicació. Revista de Recerca i d'Anàlisi".
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	26/05/2015 - En curs

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Revisora científica de la revista "BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	26/02/2015 - En curs

**4.3.33. Victimologia empírica i aplicada. VICRIM**

# Victimologia empírica i aplicada. VICRIM

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	TAMARIT SUMALLA, Josep Maria
INVESTIGADORS	ARANTEGUI ARRÀEZ, Laura AVENDAÑO BEDOYA, Silvana BALCELLS MAGRANS, Marc GRECO, Ana Martina HERNÁNDEZ HIDALGO, Patricia LINDE GARCIA, Antonia MARSOL GUTIÉRREZ, Alba MONTIEL JUAN, Irene PADILLA LÓPEZ, Leyre ROMERO SESEÑA, Pablo
COL·LABORADORS EXTERNS	ÁGUILA OTERO, Alba ANDREU BATALLA, Laura ARCH MARÍN, Milagros ARIAS DÍAZ-FAES, Diego FERNÁNDEZ CRUZ, Victoria PEREDA BELTRAN, Noemí

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	6
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

AIZPITARTE, A.; TAMARIT, J.M.; HERNÁNDEZ, P.; ARANTEGUI, L. (2023). "The Impact of Intimate Partner Violence on Women in Criminal Courts: Beyond the Victim- Survivor Dichotomy". *Victims & Offenders*. ISSN: 1556-4886. DOI: 10.1080/15564886.2022.2159904.

TAMARIT, J.M. (2023). "Transactional cybersex: victimization and penal intervention [Cibersexo transaccional: victimización e intervención penal]". *IDP. Revista de Internet, derecho y política*. Núm. (37). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1699-8154. DOI: 10.7238/idp.v0i37.401902.

URRUELA, C.; GRECO, A.M.; DÍAZ, D.A.; ZYCH, I.; PEREDA, N.; EISNER, M.; RIBEAUD, D.; MURRAY, A.L. (2023). "Validation of the Violent Ideations Scale (VIS) in Spain". *International Journal of Offender Therapy and Comparative Criminology*. Vol. (67). Núm. (15). Pàg. 1474 - 1492. ISSN: 0306-624X. DOI: 10.1177/0306624X221148126.

TAMARIT, J.M.; ROMERO, P.; ARANTEGUI, L.; AIZPITARTE, A. (2023). "How Criminal Is It to Rape a Partner According to the Justice System? Analysis of Sentences in Spain (2015-2022)". *European Journal on Criminal Policy and Research*. ISSN: 0928-1371. DOI: 10.1007/s10610-023-09537-x.

BALCELLS, M. (2023). "Delincuencia organizada trasnacional de Andrea Giménez-Salinas Framis Síntesis, 2020". *Revista Española de Investigación Criminológica*. Vol. (21). Núm. (1). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1696-9219. DOI: 10.46381/reic.v21i1.795.

ROMERO, P. (2023). "The development of restorative justice in Spain and its prohibition in cases of sexual and gender violence: Reflections from lo 10/2022 and the new regional law 4/2023 of Navarra [El desarrollo de la justicia restaurativa en España y su prohibición en casos de violencia sexual y de género: reflexiones a partir de la LO 10/2022 y la nueva Ley Foral 4/2023 de Navarra]". *Revista de Derecho Penal y Criminología*. Vol. (30). Núm. (Junio). Pàg. 305 - 327. ISSN: 1132-9955. DOI: 10.5944/rdpc.JUNIO.2023.37637.

BALCELLS, M. (2023). "Organized crime involvement in antiquities looting in Italy". *Trends in Organized Crime*. Pàg. 1 - 16. ISSN: 1084-4791. DOI: 10.1007/s12117-023-09509-x.

PEREDA, N.; TAMARIT, J.M. (2023). "Reparation procedure for victims of sexual abuse by representatives of the Catholic Church in Catalonia [Procedimiento de reparación a víctimas de abuso sexual por representantes de la Iglesia Católica en Cataluña]". *Límite. Revista Interdisciplinaria de Filosofía y Psicología*. Vol. (18). Núm. (Número especial). Pàg. 1 - 12. ISSN: 0718-5065.

### Capítols de llibres

BALCELLS, M.; TAMARIT, J.M. (2023). "Silence of the Altars: Researching Sexual Abuse in Religious Institutions in Catalonia (Spain)". A: DEL REALC.; DÍAZA.M.; MOLNARL.. Fieldwork Experiences in Criminology and Security Studies. Methods, Ethics, and Emotions. Cham. Springer . Pàg. 61 -76. ISBN: 978-3-031-41573-9. DOI: 10.1007/978-3-031-41574-6\_4.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

AVENDAÑO, S. (2023). "Victims in transitional restorative justice: Participation as a guarantee of rights satisfaction?". A: *EUROCRIM 2023*. Florencia, 06 - 09 de Setembre.

AVENDAÑO, S. (2023). "La participación de las víctimas en los procesos ante la Jurisdicción Especial para la Paz de Colombia.". A: *GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VICTIMOLOGÍA EMPÍRICA Y APLICADA (VICRIM)*. Barcelona, 01 de Desembre.

AVENDAÑO, S. (2023). "La participación de las víctimas ante la Jurisdicción Especial para la Paz (JEP) en Colombia ". A: *I Congreso Internacional en Derecho Penal y Procesal Penal*. 16 de Octubre.

AVENDAÑO, S. (2023). "Dos modelos punitivos, un sistema de justicia: El caso de la Jurisdicción Especial para la Paz en Colombia ". A: *Conferencia Internacional "Desafíos de la Política Criminal en Latinoamérica"*. 08 de Juliol.

ARANTEGUI, L. (2023). "Victimisation stories: Children and mothers of the Casa de Maternitat (Barcelona) (1960-1970)". A: *EUROCRIM Firenze*. European Society of Criminology. Florència, 06 - 09 de Setembre.

ARANTEGUI, L. (2023). "Victimisation stories: Children and mothers of the Casa de Maternitat (Barcelona) (1960-1970)". A: *Annual Conference of the Romanian Society of Victimology*. 25 de Novembre.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **àmbit internacional**

Títol	Impact of the Barnahus model on protecting the rights of children victims of sexual abuse in the criminal justice system
Investigador principal	Tamarit Sumalla, Josep Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Oak Philanthropy Ltd

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Diseño y pilotaje del Programa de Protección Integral de la Infancia en el Contexto Escolar
Resum	Desarrollo de un proyecto de investigación consistente en le diseño y evaluación de un programa de prevención y actuación para proporcionar al alumnado de Primaria un entorno de protección integral frente a la violencia mediante la promoción de habilidades detección, notificación y gestión de posibles casos por parte del equipo docente, así como la mejora de la capacidad de identificación y revelación por parte de los niños y niñas.
Investigador principal	Montiel Juan, Irene
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Barça
Data d'inici/ Data de fi	02/05/2022 - 31/07/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	ROMERO, P.
Descripció	Estancia de investigación pre-doctoral en el Leuven Institute of Criminology (Victimology and Restorative Justice research line), KU Leuven, Leuven, Bélgica.
Centre extern	KU Leuven
País	BELGICA
Data d'inici/ Data de fi	11/02/2023 - 14/05/2023

## 4.4. Tecnologies de la Informació i la Comunicació

### Tecnologies de la Informació i la Comunicació

Applied Data Science Lab. ADaS Lab

Artificial Intelligence and Data for Society. AID4So

Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL

Complex Systems @ IN3. CoSIN3

Internet Computing & Systems Optimization. ICSO

Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació

K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON

SmartLearn research group. SMARTLEARN

Systems, Software and Models. (SOM) RESEARCH LAB

Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING

Wireless Networks Research Lab. WINE

### Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	81
Llibres	1
Capítols de llibres	40
Comunicacions i participacions en congressos	9
Tesis dirigides	1
Altres documents	1
Altres activitats	39

**4.4.1. Applied Data Science Lab. ADaS Lab**

# Applied Data Science Lab. ADaS Lab

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PRADOS CARRASCO, Ferran
INVESTIGADORS	ABAD VÁZQUEZ, Maider CASAS-ROMA, Jordi CASELLES BALLESTER, Vicent SUBIRATS MATÉ, Laia

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	17
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	0

***Producció científica*****Articles científics**

MENDELSON, Z.; PEMBERTON, H.G.; GRAY, J.; GOODKIN, O.; PRADOS, F.; SCHEEL, M.; NAWABI, J.; BARKHOF, F. (2023). "Commercial volumetric MRI reporting tools in multiple sclerosis: a systematic review of the evidence". *Neuroradiology*. Vol. (65). Núm. (1). Pàg. 5 - 24. ISSN: 0028-3940. DOI:

10.1007/s00234-022-03074-w.

BROWNLEE, W.J.; TUR, C.; MANOLE, A.; ESHAGHI, A.; PRADOS, F.; MISZKIEL, K.A.; GANDINI WHEELER-KINGHOTT, C.A.M.; HOULDEN, H.; CICCARELLI, O. (2023). "HLA-DRB1\*1501 influences long-term disability progression and tissue damage on MRI in relapse-onset multiple sclerosis". *Multiple Sclerosis Journal*. Vol. (29). Núm. (3). Pàg. 333 - 342. ISSN: 1352-4585. DOI: 10.1177/13524585221130941.

CORTESE, R.; PRADOS, F.; TUR, C.; BIANCHI, A.; BROWNLEE, W.; DE ANGELIS, F.; DE LA PAZ, I.; GRUSSU, F.; HAIDER, L.; JACOB, A.; KANBER, B.; MAGNOLAY, L.; NICHOLAS, R.S.; TRIP, A.; YIANNAKAS, M.; TOOSY, A.T.; HACOHEN, Y.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O. (2023). "Differentiating Multiple Sclerosis From AQP4-Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder and MOG-Antibody Disease With Imaging". *Neurology*. Vol. (100). Núm. (3). Pàg. E308 - E323. ISSN: 0028-3878. DOI: 10.1212/WNL.00000000000201465.

SUBIRATS, L.; PALACIOS, A.; PÉREZ, S.; FORT, S.; GÓMEZ, S. (2023). "Temporal analysis of academic performance in higher education before, during and after COVID-19 confinement using artificial intelligence". *PLoS ONE*. Vol. (18). Núm. (2). Pàg. 1 - 22. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0282306.

SCHWARZ, G.; KANBER, B.; PRADOS, F.; BROWNING, S.; SIMISTER, R.J.; JÄGER, H.R.J.; AMBLER, G.; GANDINI, C.A.M.; WERRING, D.J. (2023). "Whole-brain diffusion tensor imaging predicts 6-month functional outcome in acute intracerebral haemorrhage". *Journal of Neurology*. Vol. (270). Núm. (5). Pàg. 2640 - 2648. ISSN: 0340-5354. DOI: 10.1007/s00415-023-11592-7.

LOPEZ, E.; MARTINEZ, E.; SOLANA , E.; SOLANES, A.; RADUA, J.; VIVÓ, F.; PRADOS, F.; SEPÚLVEDA, M.; CABRERA, J.M.; FONSECA, E.; BLANCO, Y.; ALBA, S.; HERNÁNDEZ, E.; DÍAZ, P.; SAIZ, A.; LLUFRIU, S. (2023). "Diffusion tensor imaging metrics associated with future disability in multiple sclerosis". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-30502-5.

SUBIRATS, L.; NOUSIAINEN, T.; HOODA, A.; RUBIO, L.; FORT, S.; VESISENAHO, M.; GÓMEZ, S. (2023). "Gamification Based on User Types: When and Where It Is Worth Applying". *Applied Sciences*. Vol. (13). Núm. (4). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app13042269.

CORTESE,R.; BATTAGLINI,M.; PRADOS, F.; BIANCHI,A.; HAIDER,L.; JACOB,A.; PALACE,J.; MESSINA,S.; PAUL,F.; WUERFEL,J.; MARIGNIER,R.; DURAND-DUBIEF,F.; RIMKUS,C.; CALLEGARO,D.; SATO,D.; FILIPPI,M.; ROCCA,M.; CACCIAGUERRA,L.; ROVIRA,A.; SASTRE-GARRIGA,J.; ARRAMBIDE,G.; LIU,Y.; DUAN,Y.; GASPERINI,C.; TORTORELLA,C.; RUGGIERI,S.; AMATO,M.; ULIVELLI,M.; GROPPA,S.; GROTHE,M.; LLUFRIU,S.; SEPULVEDA,M.; LUKAS,C.; BELLENBERG,B.; SCHNEIDER,R.; SOWA,P.; CELIUS,E.; PROEBSTEL,A.; YALDIZLI,O.; MULLER,J.; STANKOFF,B.; BODINI,B.; CARMISCIANO,L.; SORMANI,M.; BARKHOF,F.; DE STEFANO,N.; CICCARELLI,O. (2023). "Clinical and MRI measures to identify non-acute MOG-antibody disease in adults". *Brain: A journal of neurology*. Vol. (146). Núm. (6). Pàg. 2489 - 2501. ISSN: 0006-8950. DOI: 10.1093/brain/awac480.

RICCIARDI, A.; GRUSSU, F.; KANBER, B.; PRADOS, F.; YIANNAKAS, M.C.; SOLANKY, B.S.; RIEMER, F.; GOLAY, X.; BROWNLEE, W.; CICCARELLI, O.; ALEXANDER, D.C.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G. (2023). "Patterns of inflammation, microstructural alterations, and sodium accumulation define multiple sclerosis subtypes after 15 years from onset". *Frontiers in Neuroinformatics*. Vol. (17). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1662-5196. DOI: 10.3389/fninf.2023.1060511.

SEVILLA, F.; PARADA, R.; CASAS-ROMA, J. (2023). "CO<sub>2</sub> impact on convolutional network model training for autonomous driving through behavioral cloning". *Advanced Engineering Informatics*. Vol. (56). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1474-0346. DOI: 10.1016/j.aei.2023.101968.

WILLIAMS, T.; JOHN, N.; CALVI, A.; BIANCHI, A.; DE ANGELIS, F.; DOSHI, A.; WRIGHT, S.; SHATILA, M.; YIANNAKAS, M.C.; CHOWDHURY, F.; STUTTERS, J.; RICCIARDI, A.; PRADOS, F.; MACMANUS, D.; BRAISHER, M.; BLACKSTONE, J.; CICCARELLI, O.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; BARKHOF, F.; CHATAWAY, J. (2023). "Cardiovascular risk factors in secondary progressive multiple sclerosis: A cross-sectional analysis from the MS-STAT2 randomized controlled trial". *European Journal of Neurology*. Vol. (30). Núm. (9). Pàg. 2769 - 2780. ISSN: 1351-5101. DOI: 10.1111/ene.15924.

MARTINEZ, E.; SOLANA, E.; VIVÓ, F.; LOPEZ, E.; CALVI, A.; ALBA, S.; SCHOONHEIM, M.M.; STRIJBIS, E.M.; VRENKEN, H.; BARKHOF, F.; ROCCA, M.A.; FILIPPI, M.; PAGANI, E.; GROPPA, S.; FLEISCHER, V.; DINEEN, R.A.; BELLENBERG, B.; LUKAS, C.; PARETO, D.; ROVIRA, A.; SASTRE, J.; COLLORONE, S.; PRADOS, F.; TOOSY, A.; CICCARELLI, O.; SAIZ, A.; BLANCO, Y.; LLUFRIU, S. (2023). "Diffusion-based structural connectivity patterns of multiple sclerosis phenotypes". *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*. Vol. (94). Núm. (11). Pàg. 916 - 923. ISSN: 0022-3050. DOI: 10.1136/jnnp-2023-331531.

LACASA, M.; PRADOS, F.; ALEGRE, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "A synthetic data generation system for myalgic encephalomyelitis/chronic fatigue syndrome questionnaires". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-40364-6.

COLATO, E.; PRADOS, F.; STUTTERS, J.; BIANCHI, A.; NARAYANAN, S.; ARNOLD, D.L.; WHEELER-KINGSHOTT, C.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O.; CHARD, D.T.; ESHAGHI, A. (2023). "Networks of microstructural damage predict disability in multiple sclerosis". *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry*. Vol. (94). Núm. (12). Pàg. 992 - 1003. ISSN: 0022-3050. DOI: 10.1136/jnnp-2022-330203.

SAHI, N.; HAIDER, L.; CHUNG, K.; PRADOS, F.; KANBER, B.; SAMSON, R.; THOMPSON, A.J.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; TRIP, S.A.; BROWNLEE, W.; CICCARELLI, O.; BARKHOF, F.; TUR, C.; HOULDEN, H.; CHARD, D. (2023). "Genetic influences on disease course and severity, 30 years after a clinically isolated syndrome". *Brain Communications*. Vol. (5). Núm. (5). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2632-1297. DOI: 10.1093/braincomms/fcad255.

LACASA, M.; LAUNOIS, P.; PRADOS, F.; ALEGRE, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "Unsupervised cluster analysis reveals distinct subtypes of ME/CFS patients based on peak oxygen consumption and SF-36 scores". *Clinical Therapeutics*. Vol. (45). Núm. (12). Pàg. 1228 - 1235. ISSN: 0149-2918. DOI: 10.1016/j.clinthera.2023.09.007.

PEMBERTON, H.G.; WU, J.; KOMMERS, I.; MÜLLER, D.M.J.; HU, Y.; GOODKIN, O.; VOS, S.B.; BISDAS, S.; ROBE, P.A.; ARDON, H.; BELLO, L.; ROSSI, M.; SCIORTINO, T.; NIBALI, M.C.; BERGER, M.S.; HERVEY-JUMPER, S.L.; BOUWKNEGT, W.; VAN DEN BRINK, W.A.; FURTNER, J.; HAN, S.J.; IDEMA, A.J.S.; KIESEL, B.; WIDHALM, G.; KLOET, A.; WAGEMAKERS, M.; ZWINDERMAN, A.H.; KRIEG, S.M.; MANDONNET, E.; PRADOS, F.; DE WITT HAMER, P.; BARKHOF, F.; EIJGELAAR, R.S. (2023). "Multi-class glioma segmentation on real-world data with missing MRI sequences: comparison of three deep learning algorithms". *Scientific Reports*. Vol. (13). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-44794-0.

## Capítols de llibres

LUPI, E.; GAVIRAGHI, M.; RANCATI, S.; PALESI, F.; GRUSSU, F.; BATTISTON, M.; TUR, C.; CALVI, A.; COLLORONE, S.; RICCIARDI, A.; PRADOS, F.; KANBER, B.; D'ANGELO, E.; SAMSON, R.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.G. (2023). "Myelin quantification in Magnetic Resonance Imaging". VIII National Congress of Bioengineering. Proceedings. Bologna. Pàtron editore. Pàg. 1 -4. ISBN: 9788855580113.

## Projectes

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Servicio técnico-científico para la Creación de un atlas de la mandíbula inferior y superior
Resum	Servicio técnico-científico para la Creación de un atlas de la mandíbula inferior y superior para la entidad MOVUNTECH
Investigador principal	Prados Carrasco, Ferran
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	MovumTech
Data d'inici/ Data de fi	27/07/2023 - 31/12/2028
Finançament rebut per la UOC	6.000,00 €

**Tesis dirigides**

Títol	Investigating Imaging Biomarkers in Normal Ageing and Cognitive Impairment
Autor	PROSSER, L.
Director/a	BARNES, J., PRADOS, F., CASH, D.M., MALONE, I.

#### 4.4.2. Artificial Intelligence and Data for Society. AID4So

## Artificial Intelligence and Data for Society. AID4So

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	KALTENBRUNNER, Andreas
INVESTIGADORS	AMIDEI, Jacopo FERREIRA DE SA, Jose Gregorio

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## **Producció científica**

### **Articles científics**

ALVAREZ, N.; KALTENBRUNNER, A.; GÓMEZ, V. (2023). "Beyond Weisfeiler-Lehman with Local Ego-Network Encodings". *Machine Learning and Knowledge Extraction*. Vol. (5). Núm. (4). Pàg. 1 - 32. ISSN: 2504-4990. DOI: 10.3390/make5040063.

### **Capítols de llibres**

BETTI, L.; ABRATE, C.; BONCHI, F.; KALTENBRUNNER, A. (2023). "Relevance-based Infilling for Natural Language Counterfactuals". CIKM '23: Proceedings of the 32nd ACM International Conference on Information and Knowledge Management. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 88 -98. ISBN: 979-8-4007-0124-5. DOI: 10.1145/3583780.3615029.

**4.4.3. Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL**

# Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	LAPEDRIZA GARCIA, Àgata
	ADHANE, Gerezier Weldegebrief ASHTARI MAJLAN, Mona BARÓ SOLÉ, Xavier LÓPEZ CAMUÑAS, José Manuel MASIP RODO, David MERINO ARRANZ, David VENTURA ROYO, Carles
INVESTIGADORS	

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

BELLVER, M.; VENTURA, C.; SILBERER, C.; KAZAKOS, I.; TORRES, J.; GIRÓ, X. (2023). "A closer look at referring expressions for video object segmentation". *Multimedia Tools and Applications*. Vol. (82). Núm. (3). Pàg. 4419 - 4438. ISSN: 1380-7501. DOI: 10.1007/s11042-022-13413-x.

BARRIADA, R.G.; MASIP, D. (2023). "An Overview of Deep-Learning-Based Methods for Cardiovascular Risk Assessment with Retinal Images". *Diagnostics*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2075-4418. DOI: 10.3390/diagnostics13010068.

HAYAT, H.; VENTURA, C.; LAPEDRIZA, A. (2023). "Predicting the Subjective Responses' Emotion in Dialogues with Multi-Task Learning". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (14062). Pàg. 693 - 704. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-36616-1\_55.

DEHSIBI, M.M.; ASHTARI MAJLAN, M.; ADHANE, G.W.; MASIP, D. (2023). "ADVISE: ADaptive feature relevance and VISual Explanations for convolutional neural networks". *The Visual Computer*. ISSN: 0178-2789. DOI: 10.1007/s00371-023-03112-5.

BAÑERES, D.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; BARÓ, X.; PRIETO, J. (2023). "Improving the online assessment in higher education with a trustworthy system based on authorship and authentication". *AIP Conference Proceedings*. Vol. (2939). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0094-243X. DOI: 10.1063/5.0179420.

### Capítols de llibres

BONAFONTE, I.; BUSTOS, M.C.; LARRAZOLO, A.; MARTÍNEZ, G.L.; GUZMÁN, A.; BARÓ, X.; TOURGEMAN, I.; BALCELLS, M.; LAPEDRIZA, A. (2023). "Analyzing the contribution of different passively collected data to predict Stress and Depression". 2023 11th International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction Workshops and Demos, ACIIW 2023. Cambridge, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -4. ISBN: 979-835032745-8. DOI: 10.1109/ACIIW59127.2023.10388089.

CIVIT, C.; LAPEDRIZA, A. (2023). "Grounding the Evaluation of Affect Recognition Models beyond Dataset-Based Ground Truths". 11th International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction Workshops and Demos, ACIIW 2023. Cambridge, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -4. ISBN: 979-835032745-8. DOI: 10.1109/ACIIW59127.2023.10388089.

BUSTOS, M.C.; CIVIT, C.; DU, B.; SOLÉ, A.; LAPEDRIZA, A. (2023). "On the use of Vision-Language models for Visual Sentiment Analysis: a study on CLIP". 11th International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction, ACIIW, 2023. Cambridge, MA. IEEE - Institute of Electrical

and Electronics Engineers. Pàg. 1 -8. ISBN: 979-835032743-4. DOI: 10.1109/ACII59096.2023.10388075.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	NHoA - Never Home Alone
Resum	The general objective of NHoA is the co-design of a socially intelligent assistive robot as the key to the robustness, adaptability, patient acceptance and engagement. The NHoA robot shall be an embodied assistive actor that sense the social and emotional environment and proactively intervene to build an affective relationship with the user.
Investigador principal	Lapedriza Garcia, Àgata
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2021 - 30/06/2025
Finançament rebut per la UOC	150.036,21 €

Títol	Responsible AI for Human Well-being: Contextualized Human-Centric Perception
Resum	El progreso de la Inteligencia Artificial (IA) y el Aprendizaje Profundo (AP) en particular, en campos como la Visión por Computador y el Procesamiento del Lenguaje Natural, está motivando nuevos casos de uso de la IA para mejorar el bienestar humano. El objetivo del proyecto es desarrollar nuevas técnicas, procedimientos y metodologías basadas en AP para una percepción centrada en la persona holística y contextualizada.
Investigador principal	Lapedriza Garcia, Àgata
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	169.758,86 €

**4.4.4. Complex Systems @ IN3. CoSIN3**

# Complex Systems @ IN3.CoSIN3

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BORGE HOLTHOEFER, Javier
INVESTIGADORS	BENASSAI DALMAU, Robert BUSTOS RODRIGUEZ, Maria Cristina MONTANT, Julien OMARZADEH, Davoud RAMES, Clément SOLÉ RIBALTA, Albert TANASESCU, Cristian

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

EVERETT, D.; SOLÉ, A.; BORGE, J. (2023). "The inclusive 15-minute city: Walkability analysis with sidewalk networks". *Computers, Environment and Urban Systems*. Vol. (100). Pàg. 1 - 11. ISSN: 0198-9715. DOI: 10.1016/j.compenvurbsys.2022.101936.

FEIZIZADEH, B.; LAKES, T.; OMARZADEH, D.; POURMORADIAN, S. (2023). "Health effects of shrinking hyper-saline lakes: spatiotemporal modeling of the Lake Urmia drought on the local population, case study of the Shabestar County". *Scientific Reports*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-023-28332-6.

FEIZIZADEH, B.; OMARZADEH, D.; GHASEMI, M.; BAGERI, S.; LAKES, T.; KITZMANN, R.; GHANBARI, A.; BLASCHKE, T. (2023). "Urban restaurants and online food delivery during the COVID-19 pandemic: a spatial and socio-demographic analysis". *International Journal of Digital Earth*. Vol. (16). Núm. (1). Pàg. 1725 - 1751. ISSN: 1753-8947. DOI: 10.1080/17538947.2023.2210313.

EVERETT, D.; RAMES, C.; SOLÉ, A.; GONZÁLEZ, M.C.; SZELL, M.; BORGE, J. (2023). "Sidewalk networks: Review and outlook". *Computers, Environment and Urban Systems*. Vol. (106). Pàg. 1 - 16. ISSN: 0198-9715. DOI: 10.1016/j.compenvurbsys.2023.102031.

### Capítols de llibres

BONAFONTE, I.; BUSTOS, M.C.; LARRAZOLO, A.; MARTÍNEZ, G.L.; GUZMÁN, A.; BARÓ, X.; TOURGEMAN, I.; BALCELLS, M.; LAPEDRIZA, A. (2023). "Analyzing the contribution of different passively collected data to predict Stress and Depression". 2023 11th International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction Workshops and Demos, ACIIW 2023. Cambridge, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -4. ISBN: 979-835032745-8. DOI: 10.1109/ACIIW59127.2023.10388089.

BUSTOS, M.C.; CIVIT, C.; DU, B.; SOLÉ, A.; LAPEDRIZA, A. (2023). "On the use of Vision-Language models for Visual Sentiment Analysis: a study on CLIP". 11th International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction, ACIIW, 2023. Cambridge, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -8. ISBN: 979-835032743-4. DOI: 10.1109/ACII59096.2023.10388075.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	humAn complex system ecoloGy in sOcial and uRbAn Spaces
Resum	
Investigador principal	Borge Holthoefer, Javier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	166.942,00 €

Títol	Sistemas complejos sociotecnológicos
Resum	Los avances tecnológicos de los últimos veinte años han potenciado nuestra capacidad de generar datos. En ciencia, las esperanzas creadas por los grandes datos son realmente altas, ya que los análisis de grandes conjuntos de datos están detrás de los avances recientes en áreas como la astrofísica o la física de partículas. Sin embargo, la mayoría de los datos almacenados están relacionados con fenómenos socioeconómicos, debido a la creciente sensorización de las actividades humanas.
Investigador principal	Borge Holthoefer, Javier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2023 - 31/05/2025
Finançament rebut per la UOC	65.800,00 €

**Àmbit autonòmic**

Títol	LIKE-BCN: social accessible, and walkable Barcelona
Resum	Subvencions de l'Institut de Cultura de Barcelona a Projectes de Recerca i Innovació del Pla Barcelona Ciència. La temàtica en la qual s'engloba la recerca es en la mobilitat i el respecte i la protecció mediambiental.
Investigador principal	Solé Ribalta, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2021 10/06/2023
Finançament rebut per la UOC	62.801,96 €

**4.4.5. Internet Computing & Systems Optimization. ICSO**

# Internet Computing & Systems Optimization. ICSO

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RIERA TERRÉN, Daniel
INVESTIGADORS	AMMOUIROVA, Majsa ARGUEDAS LAFUENTE, Marta Maria COBARSÍ MORALES, Josep DARADOURIS HARALABUS, Atanasi DE PALMA, Gaetano Luca DIÓGENES ANDRADE, Matheus GHORBANIOSKALAEI, Elnaz HERRERA MACHADO, Erika Magdalena Li, Yuda MARQUÈS PUIG, Joan Manuel MARTIN SOLANO, Xabier Andoni ORTEGA OCHOA, Elvis Gerardo PÉREZ NAVARRO, Antoni PEYMAN, Mohammad
COL·LABORADORS EXTERNS	RABA SANCHEZ, David

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	18
Llibres	0
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	10

## Producció científica

### Articles científics

TSORTANIDOU, X.; DARADOURIS, A.; BARBERÀ, E. (2023). "Toward a Holistic Pedagogical Approach in K-6 Education: Evidence From a Multiple-Case Study in Spain". *Journal of Research in Childhood Education*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 77 - 99. ISSN: 0256-8543. DOI: 10.1080/02568543.2022.2065390.

PEYMAN, M.; FLUECHTER, T.; PANADERO, J.; SERRAT, C.; XHAFA, F.; JUAN, A.A. (2023). "Optimization of Vehicular Networks in Smart Cities: From Agile Optimization to Learnheuristics and Simheuristics". *Sensors*. Vol. (23). Núm. (1). Pàg. 1 - 25. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s23010499.

AMMOURIOVA, M.; HERRERA, E.M.; NERONI, M.; JUAN, A.A.; FAULÍN, F.J. (2023). "Solving Vehicle Routing Problems under Uncertainty and in Dynamic Scenarios: From Simheuristics to Agile Optimization". *Applied Sciences*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app13010101.

HERRERA, E.M.; CALVET, L.; GHORBANIOSKALAEI, E.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2023). "Enhancing Carsharing Experiences for Barcelona Citizens with Data Analytics and Intelligent Algorithms". *Computers*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 1 - 17. ISSN: 2073-431X. DOI: 10.3390/computers12020033.

GHORBANIOSKALAEI, E.; FLUECHTER, T.; CALVET, L.; AMMOURIOVA, M.; PANADERO, J.; JUAN, A.A.

(2023). "Optimizing Energy Consumption in Smart Cities' Mobility: Electric Vehicles, Algorithms, and Collaborative Economy". *Energies*. Vol. (16). Núm. (3). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1996-1073. DOI: 10.3390/en16031268.

LEON, J.F.; LI, Y.; PEYMAN, M.; CALVET, L.; JUAN, A.A. (2023). "A Discrete-Event Simheuristic for Solving a Realistic Storage Location Assignment Problem". *Mathematics*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 1 - 24. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math11071577.

MARTIN, X.A.; HATAMI, S.; CALVET, L.; PEYMAN, M.; JUAN, A.A. (2023). "Dynamic Reactive Assignment of Tasks in Real-Time Automated Guided Vehicle Environments with Potential Interruptions". *Applied Sciences*. Vol. (13). Núm. (6). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app13063708.

NERONI, M.; HERRERA, E.M.; JUAN, A.A.; PANADERO, J.; AMMOUIROVA, M. (2023). "Battery Sharing: A Feasibility Analysis through Simulation". *Batteries*. Vol. (9). Núm. (4). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2313-0105. DOI: 10.3390/batteries9040225.

GARCIA, E.; PEYMAN, M.; SERRAT, C.; XHAFA, F. (2023). "Join Operation for Semantic Data Enrichment of Asynchronous Time Series Data". *Axioms*. Vol. (12). Núm. (4). Pàg. 1 - 25. ISSN: 2075-1680. DOI: 10.3390/axioms12040349.

RODRIGUEZ, P.; LI, Y.; LOPEZ, D.; JUAN, A.A. (2023). "Strategic decision making in smart home ecosystems: A review on the use of artificial intelligence and Internet of things". *Internet of Things*. Vol. (22). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2542-6605. DOI: 10.1016/j.iot.2023.100772.

PÉREZ, A.; MONTOLIU , R.; SANSANO, E.; MARTÍNEZ, M.; FEMENIA, R.; TORRES, J. (2023). "Accuracy of a single position estimate for kNN-based fingerprinting indoor positioning applying error propagation theory". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (23). Núm. (16). Pàg. 18765 - 18775. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2023.3287856.

JUAN, A.A.; PEREZ, E.; LI, Y.; MARTIN, X.A.; AMMOUIROVA, M.; BARRIOS, B.B. (2023). "Tokenized Markets Using Blockchain Technology: Exploring Recent Developments and Opportunities". *Information*. Vol. (14). Núm. (6). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2078-2489. DOI: 10.3390/info14060347.

MAVRELOS, E.; DARADOURIS, A.; ARGUEDAS, M.M.; KOTSAMPOPOULOS, P. (2023). "Exploring the power of imagination: unravelling students' self-perception of academic abilities in imaginative and traditional schools in Greece". *Education 3-13*. ISSN: 0300-4279. DOI: 10.1080/03004279.2023.2250357.

FUENTES, J.; LI, Y.; MARTIN, X.A.; CALVET, L.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2023). "A Hybrid Simulation and Reinforcement Learning Algorithm for Enhancing Efficiency in Warehouse Operations". *Algorithms*. Vol. (16). Núm. (9). Pàg. 1 - 22. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a16090408.

DUARTE , A.; PERESTELO, L.; GELABERT , E.; ROBLES, N.; PÉREZ, A.; VIDAL , J.; SOLÀ, O.; SALES, A.;

CARRION, C. (2023). "Efficacy, Safety, and Evaluation Criteria of mHealth Interventions for Depression: Systematic Review". *JMIR Mental Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2368-7959. DOI: 10.2196/46877.

JUAN, A.A.; AMMOUIROVA, M.; TSERTSVADZE, V.; OSORIO, C.; FUSTER, N.; AHSINI, Y. (2023). "Promoting Energy Efficiency and Emissions Reduction in Urban Areas with Key Performance Indicators and Data Analytics". *Energies*. Vol. (16). Núm. (20). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1996-1073. DOI: 10.3390/en16207195.

JUAN, A.A.; RABE, M.; AMMOUIROVA, M.; PANADERO, J.; PEIDRO, D.; RIERA, D. (2023). "Solving NP-Hard Challenges in Logistics and Transportation under General Uncertainty Scenarios Using Fuzzy Simheuristics". *Algorithms*. Vol. (16). Núm. (12). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a16120570.

CASTAÑEDA, J.; HERRERA, E.M.; LONDOÑO, J.C.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2023). "Using Heuristics to Enhance Real-Life Warehouse Replenishment Processes in the Fashion Industry". *Transportation Research Procedia*. Vol. (71). Pàg. 124 - 131. ISSN: 2352-1457. DOI: 10.1016/j.trpro.2023.11.066.

## Capítols de llibres

ORTEGA, E.G. (2023). "A Pedagogical Conversational Agent for Tutoring in the Development of Educational Research Projects". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. Innovative Approaches to Technology-Enhanced Learning for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The Learning Ideas Conference' 2022. Cham. Springer . Pàg. 544 -556. ISBN: 978-3-031-21568-1. DOI: 10.1007/978-3-031-21569-8\_51.

LI, Y.; POLAT, O.; JUAN, A.A.; CALVET, L.; KIZYS, R. (2023). "Simheuristic and Learnheuristic for Solving Stochastic and/or Dynamic Portfolio Optimization Problems". A: CURRIEC.; RHODES-LEADERL.. Proceedings of the Operational Research Society Simulation Workshop 2023 (SW23). Birmingham. Operational Research Society. Pàg. 172 -181. ISBN: 978-171387095-1. DOI: 10.36819/SW23.020.

ORTEGA, E.G. (2023). "An Empathic Pedagogical Conversational Agent for Development of Computer and Research Competencies: A Research Plan". A: DI MITRID.; ORTEGA-ARRANZA.; POQUETO.. Proceedings of the Doctoral Consortium of the 18th European Conference on Technology Enhanced Learning (DCECTEL 2023) co-located with the 18th European Conference on Technology Enhanced Learning (EC-TEL 2023). Aveiro. CEUR Workshops Proceedings. Pàg. 18 -25.

TORRES, J.; PENDÃO, C.; SILVA, I.; MENESSES, F.; QUEZADA, D.; MONTOLIU , R.; CRIVELLO, A.; BARSOCCHI, P.; PÉREZ, A.; MOREIRA, A. (2023). "Let's Talk about k-NN for Indoor Positioning: Myths and Facts in RF-based Fingerprinting". Proceedings of the 2023 13th International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN). IPIN 2023. Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -6. ISBN: 979-835032011-4. DOI:

10.1109/IPIN57070.2023.10332535.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

ORTEGA, E.G. (2023). "An Empathic Pedagogical Conversational Agent and Development of Competencies: A Research Plan". A: *18th European Conference on Technology Enhanced Learning (ECTEL 2023)*. European Association of Technology Enhanced Learning. 04 - 08 de Setembre.

TORRES-SOSPEDRA, J.; P., C.; SILVA,I.; MENESSES, F.; QUEZADA-GAIBOR,D.; MONTOLIU, R.; CRIVELLO,A.; BARSOCCHI,P.; PÉREZ, A.; MOREIRA, A. (2023). "Let's Talk about k-NN for Indoor Positioning: Myths and Facts in RF-based Fingerprinting". A: *Thirteen International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation*. Fraunhofer Institute for Integrated Circuits IIS. Nuremberg, 25 - 28 de Setembre.

DE PALMA, G.L.; PÉREZ, A.; MONTOLIU, R. (2023). "Convolutional Neural Network as sensor fusion algorithm applied to IPIN2019 dataset". A: *18th International Conference on Location Based Services*. Ghent, 20 - 22 de Novembre.

BELLAVISTA, V.; TORRES-SOSPEDRA,J.; PÉREZ, A. (2023). "Upgrading Wi-Fi fingerprinting to 5G. A hybrid simulation case". A: *18th International Conference on Location Based Services*. Ghent, 20 - 22 de Novembre.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitius**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Localization and Integrated Sensing for Digital Human Behaviour Tracing
Resum	
Investigador principal	Pérez Navarro, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	AI and IoT for Optimizing Energy Consumption in Transportation with Electric Vehicles
Resum	La salinización del agua dulce está afectando a muchas regiones del mundo y tiene un profundo impacto en los ecosistemas de agua dulce y en las sociedades que dependen de ellos para el suministro de servicios críticos como abastecimiento de agua y alimentos. A pesar de sus implicaciones ecológicas y socioeconómicas, la salinización del agua dulce todavía está mal gestionada y faltan estrategias de adaptación. El objetivo principal de SALBIA es evaluar los impactos ecológicos (comunidades biológicas y función biogeoquímica) y sociales (beneficios obtenidos de la naturaleza, estructura social y bienestar) de la salinización del agua dulce en el Río Gambia, desde un enfoque multifacético e interdisciplinar.
Investigador principal	Cobarsí Morales, Josep
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the International Journal on Web Services Practices (IJWSP)

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the Journal of Digital Information Management (JDIM)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the International Journal of Computational Intelligence Research (IJCIR)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Journal of IEEE Transactions on Learning Technologies
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Journal of Educational Technology & Society
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Proyectos de Investigación del Plan Nacional (ANEP - Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	COBARSÍ, J.
Títol	El profesional de la información
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/03/2011 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Computers in Human Behavior
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2016 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	International Review of Research in Open and Distributed Learning
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2017 - En curs

**4.4.6. Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació**

## Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació

***Personal investigador***

INVESTIGADORS	ACEDO NADAL, Susana BARCELÓ PLANA, Alba CASADO MARTÍNEZ, Carlos CURTO DÍAZ, Josep GARCÍA MÉNDEZ, Andrea Paula GIMÉNEZ PRADO, Ferran ISERN DEYÀ, Andreu Pere JIMÉNEZ PELAYO, Javier LEITAO RODRIGUEZ, Alvaro LOZANO BAGÉN, Antonio MARCO SIMÓ, Josep Maria MONZO SÁNCHEZ, Carlos Manuel MORÁN MORENO, Jose Antonio PEREZ ALVAREZ, Nuria PORTA SIMÓ, Laura RIUS GAVIDIA, Àngels RODRÍGUEZ BERMÚDEZ, José Ramón SANTAMARIA PÉREZ, Eugènia SERRA VIZERN, Montse TORRES MORAL, Teresa VICENTE CESTERO, Eloy VILÀ ÒDENA, Irma
---------------	--

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

VILLAR, C.; MONZÓN, V.; PARADA, R.; MONZO, C.M. (2023). "Guidelines for Renewal and Securitization of a Critical Infrastructure Based on IoT Networks". *Smart Cities*. Vol. (6). Núm. (2). Pàg. 728 - 743. ISSN: 2624-6511. DOI: 10.3390/smartcities6020035.

KIRKBY, J.; LEITAO, A.; NGUYEN, D. (2023). "Spline local basis methods for nonparametric density estimation". *Statistics Surveys*. Vol. (17). Pàg. 75 - 118. ISSN: 1935-7516. DOI: 10.1214/23-SS142.

PARADA, R.; MONZÓN, V.; BARRACA, D.N.; MONZO, C.M. (2023). "LoRa-Based Low-Cost Nanosatellite for Emerging Communication Networks in Complex Scenarios". *Aerospace*. Vol. (10). Núm. (9). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2226-4310. DOI: 10.3390/aerospace10090754.

MARCO, J.M.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; GARCÍA, M.J. (2023). "Alignment of the institutional strategy with the teaching action in the implementation of the gender perspective. Design and implementation in the case of the UOC". *IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje*. Vol. (18). Núm. (4). Pàg. 374 - 383. ISSN: 1932-8540. DOI: 10.1109/RITA.2023.3324059.

BASART, J.M.; FARRÚS, M.; SERRA, M. (2023). "What kind of sustainable development do we

need?". *Revista Iberoamericana de Estudios de Desarrollo = Iberoamerican Journal of Development Studies*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 218 - 234. ISSN: 2254-2035. DOI: 10.26754/ojs\_ried/ijds.842.

DE ZARZÀ , I.; CURTO, J.; CALAFATE, C.T. (2023). "Socratic Video Understanding on Unmanned Aerial Vehicles". *Procedia Computer Science*. Vol. (225). Pàg. 144 - 154. ISSN: 1877-0509. DOI: 10.1016/j.procs.2023.09.101.

DE ZARZÀ , I.; CURTO, J.; CALAFATE, C.T. (2023). "UMAP for Geospatial Data Visualization". *Procedia Computer Science*. Vol. (225). Núm. (225). Pàg. 1661 - 1671. ISSN: 1877-0509. DOI: 10.1016/j.procs.2023.10.155.

DE ZARZÀ , I.; CURTO, J.; CALAFATE, C.T. (2023). "Area Estimation of Forest Fires using TabNet with Transformers". *Procedia Computer Science*. Vol. (225). Pàg. 553 - 563. ISSN: 1877-0509. DOI: 10.1016/j.procs.2023.10.040.

## Capítols de llibres

ESCAMILLA, A.; MELENCHÓN, J.; MONZO, C.M.; MORÁN, J.A. (2023). "User Clustering Visualization and Its Impact on Motion-Based Interaction Design". A: HASHIZUMEA.; KUROSUM.. Human-Computer Interaction. Thematic Area, HCI 2023, Held as Part of the 25th HCI International Conference, HCII 2023, Copenhagen, Denmark, July 23-28, 2023, Proceedings, Part I. Cham. Springer . Pàg. 47 -63. ISBN: 978-3-031-35595-0. DOI: 10.1007/978-3-031-35596-7\_4.

MINGUILLÓN, J.; MARCO, M.J.; MARCO, J.M.; PLANAS, E. (2023). "¿En qué se diferencian las graduadas de los graduados en su trayectoria en el Grado en Ingeniería Informática? El caso de la Universitat Oberta de Catalunya". A: CRUZJ.A.; MEDINAN.; RODRÍGUEZM.J.. Actas de las XXIX Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática. GRANADA. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 179 -188.

## Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	MONZO, C.M.
Títol	Computer Applications in Engineering Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2017 - En curs

Nom de l'investigador	MONZO, C.M.
-----------------------	-------------

Títol	Computer Applications in Engineering Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	27/11/2017 - En curs

**4.4.7. K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON**

# K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MEGÍAS JIMÉNEZ, David
INVESTIGADORS	AHMAD KASSEM, Jamil FARAJ FARAJ, Omair GARCIA FONT, Victor GARCIA LLAGOSTERA, Albert GARRIGUES OLIVELLA, Carles KABIR, Farzana KOOHPAYEH ARAGHI, Tanya NAMAZIESFANJANI, Mina PINEDA BURGUEÑO, Gorka PRIETO BLÁZQUEZ, Josep RAHMANIKIVI BAHRAN, Mohsen RIFÀ POUS, Helena SALAS PIÑÓN, Julián SEREBRIAKOVA, Antonina SERRA-RUIZ, Jordi TORRALBA AGELL, Adrià

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	6
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

DEMIRAG, D.; NAMAZIESFANJANI, M.; AYDAY, E.; CLARK, J. (2023). "Privacy-Preserving Link Prediction". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13619). Pàg. 35 - 50. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-25734-6\_3.

SALAS, J.; TORRA, V.; MEGÍAS, D. (2023). "Towards Measuring Fairness for Local Differential Privacy". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13619). Pàg. 19 - 34. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-25734-6\_2.

ITURBE, J.I.; RIFÀ, H. (2023). "Anomaly-based cyberattacks detection for smart homes: A systematic literature review". *Internet of Things*. Vol. (22). Pàg. 1 - 28. ISSN: 2542-6605. DOI: 10.1016/j.iot.2023.100792.

SALAS, J.; GONZÁLEZ, V.; TORRA, V.; MEGÍAS, D. (2023). "Differentially Private Graph Publishing Through Noise-Graph Addition". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13890). Pàg. 253 - 264. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-33498-6\_18.

GONZÁLEZ, V.; SALAS, J.; PRANGLE, D.; MISSIER, P. (2023). "Preprocessing Matters: Automated

Pipeline Selection for Fair Classification". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13890). Pàg. 202 - 2013. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-33498-6\_14.

PAUL, S.; SALAS, J.; TORRA, V. (2023). "Edge Local Differential Privacy for Dynamic Graphs". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (14097). Pàg. 224 - 238. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-981-99-5177-2\_13.

BAÑERES, D.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; BARÓ, X.; PRIETO, J. (2023). "Improving the online assessment in higher education with a trustworthy system based on authorship and authentication". *AIP Conference Proceedings*. Vol. (2939). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0094-243X. DOI: 10.1063/5.0179420.

## Capítols de llibres

KOOHPAYEH, T.; MEGÍAS, D.; ROSALES, A. (2023). "Evaluation and Analysis of reversible watermarking techniques in WSN for secure, lightweight design of IoT applications: a survey". A: ARAIK.. Advances in Information and Communication. Proceedings of the 2023 Future of Information and Communication Conference (FICC). Cham. Springer . Pàg. 695 -708. ISBN: 978-3-031-28072-6. DOI: 10.1007/978-3-031-28073-3\_47.

KABIR, F.; MEGÍAS, D.; KOOHPAYEH, T. (2023). "WaterCrypt: Joint Watermarking and Encryption Scheme for Secure Privacy-Preserving Data Aggregation in Smart Metering Systems". A: ANWARS.; ROCHAA.; SOUSAM.J.; ULLAHA.. Proceedings of International Conference on Information Technology and Applications. ICITA 2022. Singapore. Springer . Pàg. 547 -556. ISBN: 978-981-19-9330-5. DOI: 10.1007/978-981-19-9331-2\_47.

RAHMANIKIVI, M.; PÉREZ, C.; GARCIA, V. (2023). "An Empirical Analysis of Running a Bitcoin Minimal Wallet on an IoT Device". A: DRAGONIN.; GARCIAJ.; NAVARROG.. Data Privacy Management, Cryptocurrencies and Blockchain Technology. ESORICS 2022 International Workshops, DPM 2022 and CBT 2022, Copenhagen, Denmark, September 26-30, 2022, Revised Selected Papers. Cham. Springer . Pàg. 169 -184. ISBN: 978-3-031-25734-6. DOI: 10.1007/978-3-031-25734-6\_11.

KOOHPAYEH, T.; MEGÍAS, D.; ROSALES, A. (2023). "Toward the Selection of a Lightweight Authentication Technique for the Security of Smart Homes: Framework Architecture Based on a User Centric Design". A: ARAIK.. Intelligent Computing. Proceedings of the 2023 Computing Conference. Cham. Springer . Pàg. 651 -667. ISBN: 978-3-031-37716-7. DOI: 10.1007/978-3-031-37717-4\_42.

LERCH, D.; MEGÍAS, D. (2023). "Real-world actor-based image steganalysis via classifier inconsistency detection". ARES '23: Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 1 -9. ISBN: 979-8-4007-0772-8. DOI: 10.1145/3600160.3605042.

THANKAPPAN, M.; RIFÀ, H.; GARRIGUES, C. (2023). "Multi-channel Man-in-the-Middle Attacks

Against Protected Wi-Fi Networks and Their Attack Signatures". A: CHANDRABOSEA.; FERNANDOX.; MERCIERE.. Computer, Communication, and Signal Processing. AI, Knowledge Engineering and IoT for Smart Systems. Cham. Springer . Pàg. 269 -285. ISBN: 978-3-031-39810-0. DOI: 10.1007/978-3-031-39811-7\_22.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### Àmbit nacional

Títol	Detection of fake news on Social Media pLATfoRMs
Resum	This project combines research on watermarking and machine learning with a user experience study to develop novel technological tools to help users to distinguish between original and altered media content. With the proposed tools, we hypothesize that online social media users will be able to identify the authorship of a content to distinguish legitimate from fake multimedia content in an autonomous manner, without the need for the platform manager to control or validate any content. Furthermore, the watermarking tools will also provide content creators with a way to protect their creations against manipulation. Hence, the aim of this project is to provide user-centric tools to face disinformation and that contribute minimizing the redistribution of fake news in online social media.
Investigador principal	Megías Jiménez, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2024
Finançament rebut per la UOC	120.000,00 €

Títol	Bringing Sustainable Cybersecurity to the Internet of Things - Cybersecurity
-------	--

Resum	<p>SECURING aims to provide cost-effective cybersecurity and privacy technologies to endorse IoT infrastructures with the required levels of protection that are necessary for a sustainable deployment of this technology. This will contribute to a sustained development of the Internet following the definition of sustainability detailed in Section 2.</p> <p>In short, SECURING aims at providing solutions to several of the relevant challenges of society that shall be addressed in the following few years in order to protect the planet and ensure that all people enjoy peace and prosperity, paving the way to a more egalitarian world.</p>
Investigador principal	Megías Jiménez, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	205.801,00 €

Títol	Cátedra Internacional ARTEMISA de Ciberseguridad
Resum	La cátedra internacional ARTEMISA de ciberseguridad tiene como propósito principal brindar a la sociedad las herramientas necesarias para comprender y enfrentar los desafíos de seguridad que se presentan en el entorno digital, considerando un enfoque multidisciplinario enfatizando la importancia de la regulación y la legislación en este ámbito. Fortalecer la colaboración entre la universidad y el tejido empresarial es otro de los objetivos de la cátedra. Además, en ARTEMISA se hace hincapié en la importancia de fomentar la participación activa y el empoderamiento de las mujeres en este campo, con el objetivo de contribuir a cerrar la brecha de género y promover la diversidad y la inclusión en la ciberseguridad.
Investigador principal	Rifà Pous, Helena
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto Nacional de ciberseguridad (INCIBE)

Data d'inici/ Data de fi	15/11/2023 - 30/06/2026
Finançament rebut per la UOC	393.600,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Servicios de investigación y desarrollo aplicados orientados al estudio de ataques ciberneticos en redes 5G avanzado o 6G - Proyecto 6GENABLERS - Confiabilidad, privacidad y seguridad en 6G
Resum	Servicios de investigación y desarrollo aplicados orientados al estudio de ataques ciberneticos en redes 5G avanzado o 6G - Proyecto 6GENABLERS - Confiabilidad, privacidad y seguridad en 6G
Investigador principal	Rifà Pous, Helena
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Privada i2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	30/08/2023 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	69.215,00 €

Títol	Serveis de Recerca i Desenvolupament en tecnologies 6G, en el marc del projecte coordinat "FREE 6G Redes cell-free basadas en aprendizaje automático (ML) para 6G". Lot 5. Seguretat Blockchain
Resum	Serveis de Recerca i Desenvolupament en tecnologies 6G, en el marc del projecte coordinat "FREE 6G Redes cell-free basadas en aprendizaje automático (ML) para 6G". Lot 5. Seguretat Blockchain
Investigador principal	Rifà Pous, Helena
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2023 31/12/2024

Finançament rebut per la UOC

84.270,30 €

Títol	Servicios de investigación y desarrollo aplicados orientados al estudio de ataques ciberneticos en redes 5G avanzado o 6G - Proyecto 6GENABLERS - Confiabilidad, privacidad y seguridad en 6G
Resum	Servicios de investigación y desarrollo aplicados orientados al estudio de ataques ciberneticos en redes 5G avanzado o 6G - Proyecto 6GENABLERS - Confiabilidad, privacidad y seguridad en 6G
Investigador principal	Rifà Pous, Helena
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Privada i2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	30/08/2023 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	154.950,00 €

**4.4.8. SmartLearn research group. SMARTLEARN**

## SmartLearn research group. SMARTLEARN

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CABALLÉ LLOBET, Santi
INVESTIGADORS	ARGUEDAS LAFUENTE, Marta Maria CASAS ROMA, Joan CONESA CARALT, Jordi DARADOUMIS HARALABUS, Atanasi GUITART HORMIGO, Isabel ORTEGA OCHOA, Elvis Gerardo SABATÉ IBARZ, Josep Maria SENABRE HIDALGO, Enric
COL·LABORADORS EXTERNS	SARASA CABEZUELO, Antonio

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	1
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	22

## Producció científica

### Articles científics

TSORTANIDOU, X.; DARADOURIS, A.; BARBERÀ, E. (2023). "Toward a Holistic Pedagogical Approach in K-6 Education: Evidence From a Multiple-Case Study in Spain". *Journal of Research in Childhood Education*. Vol. (37). Núm. (1). Pàg. 77 - 99. ISSN: 0256-8543. DOI: 10.1080/02568543.2022.2065390.

ROSSI, D.; STRÖELE, V.; CAMPOS, F.; DE SOUZA, J.F.; BRAGA, R.; CAPUANO, N.; DE LA HOZ, E.; CABALLÉ, S. (2023). "An Architectural System for Automatic Pedagogical Interventions in Massive Online Learning Environments". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (661). Pàg. 208 - 221. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-031-29056-5\_20.

SENABRE, E.; GRESHAKE TZOVARAS, B. (2023). "'One button in my pocket instead of the smartphone' - A methodological assemblage connecting self-research and autoethnography in a digital disengagement study". *Methodological Innovations*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 149 - 162. ISSN: 2059-7991. DOI: 10.1177/20597991231161093.

MAVRELOS, E.; DARADOURIS, A.; ARGUEDAS, M.M.; KOTSAMPOPOULOS, P. (2023). "Exploring the power of imagination: unravelling students' self-perception of academic abilities in imaginative and traditional schools in Greece". *Education 3-13*. ISSN: 0300-4279. DOI: 10.1080/03004279.2023.2250357.

CAPUANO, N.; ROSSI, D.; STRÖELE, V.; CABALLÉ, S. (2023). "Explainable Prediction of Student Performance in Online Courses". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (767). Pàg. 639 - 652. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-031-41637-8\_52.

JAEGER, J.; MASSELOT, C.; GRESHAKE TZOVARAS, B.; SENABRE, E.; HAKLAY, M.; SANTOLINI, M. (2023). "An epistemology for democratic citizen science". *Royal Society Open Science*. Vol. (10). Núm. (11). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2054-5703. DOI: 10.1098/rsos.231100.

### Llibres

CASAS, J.; CONESA, J.; CABALLÉ, S. (2023). *Technology, Users and Uses: Ethics and Human Interaction Through Technology and AI*. Cambridge. Ethics Press. ISBN: 978-1-871891-95-9.

### Capítols de llibres

CASAS, J.; CONESA, J.; CABALLÉ, S. (2023). "Teaching Ethics in Online Environments: A Prototype for Interactive Narrative Approaches". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. Innovative Approaches to Technology-Enhanced Learning for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The

Learning Ideas Conference' 2022. Cham. Springer . Pàg. 496 -509. ISBN: 978-3-031-21568-1. DOI: 10.1007/978-3-031-21569-8\_47.

ORTEGA, E.G. (2023). "A Pedagogical Conversational Agent for Tutoring in the Development of Educational Research Projects". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. Innovative Approaches to Technology-Enhanced Learning for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The Learning Ideas Conference' 2022. Cham. Springer . Pàg. 544 -556. ISBN: 978-3-031-21568-1. DOI: 10.1007/978-3-031-21569-8\_51.

CABALLÉ, S.; CONESA, J.; GAÑÁN, D.; CASAS, J.; CASAS-ROMA, J. (2023). "Lessons Learned from Using Conversational Agents to Support Collaborative Learning in Massive Open Online Learning". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. Innovative Approaches to Technology-Enhanced Learning for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The Learning Ideas Conference' 2022. Cham. Springer . Pàg. 471 -482. ISBN: 978-3-031-21568-1. DOI: 10.1007/978-3-031-21569-8\_45.

ORTEGA, E.G. (2023). "An Empathic Pedagogical Conversational Agent for Development of Computer and Research Competencies: A Research Plan". A: DI MITRID.; ORTEGA-ARRANZA.; POQUETO.. Proceedings of the Doctoral Consortium of the 18th European Conference on Technology Enhanced Learning (DCECTEL 2023) co-located with the 18th European Conference on Technology Enhanced Learning (EC-TEL 2023). Aveiro. CEUR Workshops Proceedings. Pàg. 18 -25.

## ***Comunicacions i participacions en congressos***

ORTEGA, E.G. (2023). "An Empathic Pedagogical Conversational Agent and Development of Competencies: A Research Plan". A: *18th European Conference on Technology Enhanced Learning (ECTEL 2023)*. European Association of Technology Enhanced Learning. 04 - 08 de Setembre.

## ***Projectes***

### **Projectes de recerca competitius**

#### **Àmbit nacional**

Títol	Repositorios gestionados con Gramáticas: Navegación, Personalización e Inteligencia
Resum	
Investigador principal	Caballé Llobet, Santi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Towards a More Efficient and Effective Design and Development of Virtual Reality Training Applications
Resum	"La salinización del agua dulce está afectando a muchas regiones del mundo y tiene un profundo impacto en los ecosistemas de agua dulce y en las sociedades que dependen de ellos para el suministro de servicios críticos como abastecimiento de agua y alimentos. A pesar de sus implicaciones ecológicas y socioeconómicas, la salinización del agua dulce todavía está mal gestionada y faltan estrategias de adaptación. El objetivo principal de SALBIA es evaluar los impactos ecológicos (comunidades biológicas y función biogeoquímica) y sociales (beneficios obtenidos de la naturaleza, estructura social y bienestar) de la salinización del agua dulce en el Río Gambia, desde un enfoque multifacético e interdisciplinar.
Investigador principal	Conesa Caralt, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2023 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Altres documents

FUSTER, M.; ESPELT, R.; VEGA, N.; SENABRE, E.; GUADIÁN, C. (2023). "Bases per a la definició d'un pla estratègic per a la transformació digital de l'Economia Social i Solidària. Cap a una digitalització transversalment feminista de l'ESS".

## Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
-----------------------	-------------

Títol	International Journal of Computer-Supported Collaborative Learning (ijCSCL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal Future Generation Computer Systems (FGCS).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/06/2008 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the International Journal on Web Services Practices (IJWSP)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the Journal of Digital Information Management (JDIM)
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the International Journal of Computational Intelligence Research (IJCIR)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	International Advisory Board of the book series "Contemporary Approaches to Research in Learning Innovations"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.; XHAFA, F.
Títol	Special Issue on Modeling and Performance Analysis of Networking and Collaborative Systems in the International Journal of Simulation Modeling Practice and Theory
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	15/01/2010 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Journal of IEEE Transactions on Learning Technologies
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Journal of Educational Technology & Society
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Proyectos de Investigación del Plan Nacional (ANEP - Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal on Systems and Software (JSS - Elsevier)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	International Journal of Grid and Utility Computing (IJGUC)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Book on Collaborative and Distributed E-Research: Innovations in Technologies, Strategies and

	Applications (IGI Global).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Computer Assisted Learning (JCAL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Universal Computer Systems (JUCS)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Computer in Human Behaviour (CHB)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Guest Editor of the Special Issue on Advanced Knowledge-intensive Approaches in Support for Social Networks and Learning Systems in the International Journal of Knowledge and Learning (IJKL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Computers in Human Behavior
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2016 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	International Review of Research in Open and Distributed Learning
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2017 - En curs

Nom de l'investigador	CASAS, J.
Títol	Member of the Ethics International Press Advisory Board
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/2021 - En curs

**4.4.9. Systems, Software and Models. (SOM) RESEARCH LAB**

# Systems, Software and Models. (SOM) RESEARCH LAB

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CLARISÓ VILADROSA, Robert
INVESTIGADORS	CABOT SAGRERA, Jordi BAÑERES BESORA, David GÓMEZ LLANA, Abel CÁNOVAS IZQUIERDO, Javier Luis ALFONSO DÍAZ, Iván David GINER MIGUELEZ, Joan PLANAS HORTAL, Elena GÓMEZ VÁZQUEZ, Marcos AIT-MIMOUNE FONOLLÀ, Adem MORALES GARCÍA, Sergio
COL·LABORADORS EXTERNS	MARTÍNEZ PÉREZ, Salvador

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	0
Capítols de llibres	12
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; CORTADAS, P. (2023). "An early warning system to identify and intervene online dropout learners". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (20). Pàg. 1 - 25. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-022-00371-5.

CABOT, J.; CLARISÓ, R. (2023). "Low Code for Smart Software Development". *IEEE Software*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 89 - 93. ISSN: 0740-7459. DOI: 10.1109/MS.2022.3211352.

ALFONSO, I.D.; GARCÉS, K.; CASTRO, H.; CABOT, J. (2023). "A model-based infrastructure for the specification and runtime execution of self-adaptive IoT architectures". *Computing*. Vol. (105). Núm. (9). Pàg. 1883 - 1906. ISSN: 0010-485X. DOI: 10.1007/s00607-022-01145-7.

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E. (2023). "A Real Time Predictive Model for Identifying Course Dropout in Online Higher Education". *IEEE Transactions on Learning Technologies*. Vol. (16). Núm. (4). Pàg. 484 - 499. ISSN: 1939-1382. DOI: 10.1109/TLT.2023.3267275.

GINER, J.; GÓMEZ, A.; CABOT, J. (2023). "A domain-specific language for describing machine learning datasets". *Journal of Computer Languages*. Vol. (76). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2665-9182. DOI: 10.1016/j.cola.2023.101209.

BURGUEÑO, L.; MUÑOZ, P.; CLARISÓ, R.; CABOT, J.; GÉRARD, S.; VALLECILLO, A. (2023). "Dealing with Belief Uncertainty in Domain Models". *ACM Transactions on Software Engineering and Methodology*. Vol. (32). Núm. (2). Pàg. 1 - 34. ISSN: 1049-331X. DOI: 10.1145/3542947.

ALFONSO, I.D.; GÓMEZ, A.; DOÑATE, S.; GARCÉS, K.; CASTRO, H.; CABOT, J. (2023). "A model-based framework for IoT systems in wastewater treatment plants". *Journal of Object Technology*. Vol. (22). Núm. (2). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1660-1769. DOI: 10.5381/jot.2023.22.2.a10.

CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2023). "For a More Transparent Governance of Open Source Seeking the best governance models for FOSS projects". *Communications of the ACM*. Vol. (66). Núm. (8). Pàg. 32 - 34. ISSN: 0001-0782. DOI: 10.1145/3570635.

MARCO, J.M.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; GARCÍA, M.J. (2023). "Alignment of the institutional strategy with the teaching action in the implementation of the gender perspective. Design and implementation in the case of the UOC". *IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje*. Vol. (18). Núm. (4). Pàg. 374 - 383. ISSN: 1932-8540. DOI: 10.1109/RITA.2023.3324059.

PLANAS, E.; MARTÍNEZ, S.; BRAMBILLA, M.; CABOT, J. (2023). "Modeling and enforcing access control policies in conversational user interfaces". *Software and Systems Modeling*. Vol. (22). Núm.

(6). Pàg. 1924 - 1944. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-023-01131-3.

BAÑERES, D.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; BARÓ, X.; PRIETO, J. (2023). "Improving the online assessment in higher education with a trustworthy system based on authorship and authentication". *AIP Conference Proceedings*. Vol. (2939). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0094-243X. DOI: 10.1063/5.0179420.

CÁNOVAS, J.L.; HERNÁNDEZ, J.A.; SÁNCHEZ, J.; BAÑERES, D. (2023). "Un recomendador para ayudar en la evaluación de la participación en foros de aulas virtuales". *Actas de las Jornadas sobre Enseñanza Universitaria de la Informática*. Vol. (8). Pàg. 351 - 358. ISSN: 2531-0607.

## Capítols de llibres

MINGUILLÓN, J.; MARCO, M.J.; MARCO, J.M.; PLANAS, E. (2023). "¿En qué se diferencian las graduadas de los graduados en su trayectoria en el Grado en Ingeniería Informática? El caso de la Universitat Oberta de Catalunya". A: CRUZJ.A.; MEDINAN.; RODRÍGUEZM.J.. *Actas de las XXIX Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática*. GRANADA. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 179 -188.

GÓMEZ, A.; JOUBERT, C.; CABOT, J. (2023). "Blockchain Technologies in the Design and Operation of Cyber-Physical Systems". A: VOGEL-HEUSERB.; WIMMER.. *Digital Transformation. Core Technologies and Emerging Topics from a Computer Science Perspective*. Berlin. Springer Berlin Heidelberg. Pàg. 223 -243. ISBN: 978-3-662-65003-5. DOI: 10.1007/978-3-662-65004-2\_9.

MORALES, S.; CLARISÓ, R.; CABOT, J. (2023). "Automating Bias Testing of LLMs". *2023 38th IEEE/ACM International Conference on Automated Software Engineering (ASE)*. Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1705 -1707. ISBN: 979-835032996-4. DOI: 10.1109/ASE56229.2023.00018.

AIT-MIMOUNE, A.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2023). "A Tool for the Definition and Deployment of Platform-Independent Bots on Open Source Projects". *SLE 2023: Proceedings of the 16th ACM SIGPLAN International Conference on Software Language Engineering*. New York, NY. Association of Computing Machinery . Pàg. 214 -219. ISBN: 979-8-4007-0396-6. DOI: 10.1145/3623476.3623524.

GINER, J.; GÓMEZ, A.; CABOT, J. (2023). "DataDoc Analyzer: A Tool for Analyzing the Documentation of Scientific Datasets". *CIKM '23: Proceedings of the 32nd ACM International Conference on Information and Knowledge Management*. New York, NY. Association of Computing Machinery . Pàg. 5046 -5050. ISBN: 979-8-4007-0124-5. DOI: 10.1145/3583780.3614737.

MORALES, S.; PLANAS, E.; CLARISÓ, R.; GOGOLLA, M. (2023). "Generative AI in Model-Driven Software Engineering Education: Friend or Foe?". *2023 ACM/IEEE International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems Companion (MODELS-C)*. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 110 -113. ISBN: 979-8-3503-2498-3. DOI: 10.1109/MODELS-C59198.2023.00034.

CLARISÓ, R.; CABOT, J. (2023). "Model-Driven Prompt Engineering". 2023 ACM/IEEE 26th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems (MODELS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 47 -54. ISBN: 979-835032480-8. DOI: 10.1109/MODELS58315.2023.00020.

STEIMANN, F.; CLARISÓ, R.; GOGOLLA, M. (2023). "OCL Rebuilt, From the Ground Up". 2023 ACM/IEEE 26th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems (MODELS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 194 -205. ISBN: 979-835032480-8. DOI: 10.1109/MODELS58315.2023.00010.

CLARISÓ, R.; HAMANN, L. (2023). "International Workshop on OCL and Textual Modeling (OCL 2023)". 2023 ACM/IEEE International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems Companion (MODELS-C). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 391 -392. ISBN: 979-835032498-3. DOI: 10.1109/MODELS-C59198.2023.00070.

TUYISHIME, A.; BASCIANI, F.; IOVINO, L.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J.; PIERANTONIO, A. (2023). "Bridging Workflow Automation Tools and EMF Modeling Ecosystems". A: GUERREROJ.E.. 2023 ACM/IEEE International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems Companion, MODELS-C 2023. Västerås. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 893 -897. ISBN: 979-8-3503-2498-3. DOI: 10.1109/MODELS-C59198.2023.00140.

ROBLES, N.; POTES, N.; GARCES,K.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2023). "Exploratory Analysis of the Structural Evolution of public REST APIs". Proceedings of the 26th Ibero-American Conference on Software Engineering. Montevideo. Ibero-American Conference on Software Engineering. Pàg. 92 -106. ISBN: 978-171385558-3. DOI: 10.5753/cibse.2023.24695.

PORCUNA, P.; ANDREU, L.; BAÑERES, D. (2023). "Towards An Intelligent System For Analysing Children's Speech Disorders". A: GÓMEZL.; GONZÁLEZC.; LEESJ.. INTED2023 Proceedings. VALENCIA. The International Association for Technology, Education and Development (IATED) . Pàg. 6029 -6037. ISBN: 978-84-09-49026-4. DOI: 10.21125/inted.2023.1593.

## Projectes

### Projectes de recerca competitius

#### àmbit internacional

Títol	AI-augmented automation for efficient DevOps, a model-based framework for continuous development At RunTime in cyber-physical systems
-------	---

Resum	The project idea is focusing on AI-augmented automation supporting modeling, coding, testing, and monitoring as part of a continuous development in Cyber-Physical Systems (CPSs). The growing complexity of CPS poses several challenges throughout all software development and analysis phases, but also during their usage and maintenance. The project targets the development of a model-based framework to support teams during the automated continuous development of CPSs by means of integrated AI-augmented solutions. The overall AIDoART infrastructure will work with existing data sources, including traditional IT monitoring, log events, along with software models and measurements.
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2024
Finançament rebut per la UOC	175.875,00 €

Títol	Transform safety-critical cyber-physical systems into distributed solutions for end-users and partners
Resum	Market trends show advanced usage of safety-critical systems with novel services based on smart data analytics. Customers require continuous updates to applications and services and seek lower cost (Bill-of-Material, BoM) and easy to install solutions (maintenance) for safety-critical cyber-physical systems (CPS).
Investigador principal	Gómez Llana, Abel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2021 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	137.156,25 €

Títol	SB-RA2-TA3: Relevance of intelligent tutoring systems to IP education
Investigador principal	Bañeres Besora, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Patent Office (EPO)
Data d'inici/ Data de fi	31/07/2022 - 30/07/2024
Finançament rebut per la UOC	149.009,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Bots para interactuar con datos abiertos - Interfaces conversacionales para facilitar el acceso a los datos públicos
Resum	Este proyecto pretende la ampliación del resultado del anterior principalmente consiguiendo el acceso abierto a los datos para cualquier ciudadano y también el acceso a datos de administraciones públicas.
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	126.781,00 €

Títol	Low-code development of smart software
Resum	Artificial Intelligence (AI) has achieved remarkable levels of effectiveness in many domains. Examples are the use of chatbots for customer support; medical imaging to help doctors diagnose medical conditions or autonomous vehicles to assist drivers.
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi; Clarisó Viladrosa, Robert

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	137.774,00 €

Títol	Bots inteligentes para el desarrollo de Open Source
Resum	Este proyecto propone un cambio radical en la forma en que se desarrolla y mantiene el software por medio de bots inteligentes para ayudar a los propietarios de proyectos, desarrolladores, colaboradores ocasionales y miembros de la comunidad en todas sus tareas relacionadas con el software.
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi; Cánovas Izquierdo, Javier Luis
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	101.295,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

**4.4.10. Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING**

# Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUERRERO ROLDÁN, Ana Elena
INVESTIGADORS	CÓRCOLES BRIONGOS, César Pablo GUITART HORMIGO, Isabel RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, M. Elena SERRA VIZERN, Montse

***Taula general de resultats***

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

***Producció científica*****Articles científics**

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; CORTADAS, P. (2023). "An early warning system to identify and intervene online dropout learners". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (20). Pàg. 1 - 25. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-022-00371-5.

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E. (2023). "A Real Time Predictive Model for Identifying Course Dropout in Online Higher Education". *IEEE Transactions on Learning*

*Technologies.* Vol. (16). Núm. (4). Pàg. 484 - 499. ISSN: 1939-1382. DOI: 10.1109/TLT.2023.3267275.

BAÑERES, D.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; BARÓ, X.; PRIETO, J. (2023). "Improving the online assessment in higher education with a trustworthy system based on authorship and authentication". *AIP Conference Proceedings*. Vol. (2939). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0094-243X. DOI: 10.1063/5.0179420.

BASART, J.M.; FARRÚS, M.; SERRA, M. (2023). "What kind of sustainable development do we need?". *Revista Iberoamericana de Estudios de Desarrollo = Iberoamerican Journal of Development Studies*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 218 - 234. ISSN: 2254-2035. DOI: 10.26754/ojs\_ried/ijds.842.

### Capítols de llibres

LLERENA, J.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E. (2023). "Monitoring and Adaptation of Assessment Activities in a VLE Supported by Learning Analytic". A: MULAJ.; REYNOSO-MEZAG.; ROBLES-BYKBAEVV.. Intelligent Technologies: Design and Applications for Society. Proceedings of CITIS 2022. Cham. Springer . Pàg. 409 -419. ISBN: 978-3-031-24326-4. DOI: 10.1007/978-3-031-24327-1\_35.

**4.4.11. Wireless Networks Research Lab. WINE**

# Wireless Networks Research Lab. WINE

***Personal investigador***

INVESTIGADOR PRINCIPAL	VILAJOSANA GUILLÉN, Xavier
INVESTIGADORS	ADELANTADO FREIXER, Ferran ALCOCER BERENGUER, Albert ALFAYOUMI, Sobhi ALSULTAN ALSULTAN, Mohammed BOQUET PUJADAS, Guillem CANO BASTIDAS, Cristina CIRIQUIAN ZARAGOZA, Jan DIACONESCU DIACONESCU, Iulian GUIRADO LUNA, Adria JORBA ESTEVE, Josep LOPEZ SORIANO, Sergio MARQUÈS PUIG, Joan Manuel MARTÍNEZ HUERTA, Borja MELIÀ SEGUÍ, Joan MONTILLA MARIN, Sergio PISA DACOSTA, Ivan SUBIRÀ PONS, Marc TUSSET PEIRÓ, Pere
COL·LABORADORS EXTERNS	CALLÉN MOREU, Blanca

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

LOPEZ, S.; POUS, R. (2023). "Inventory Robots: Performance Evaluation of an RFID-Based Navigation Strategy". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (23). Núm. (14). Pàg. 16210 - 16218. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2023.3278743.

VILAJOSANA, X.; BOQUET, G.; MELIÀ, J.; TUSET, P.; MARTÍNEZ, B.; ADELANTADO, F. (2023). "Challenges and Opportunities for Simultaneous Multifunctional Wireless Networks in the UHF Band". *IEEE Communications Magazine*. Vol. (61). Núm. (5). Pàg. 48 - 54. ISSN: 0163-6804. DOI: 10.1109/MCOM.001.2200345.

OJAGHI, B.; ADELANTADO, F.; VERIKOUKIS, C. (2023). "On the Benefits of vDU Standardization in Softwarized NG-RAN: Enabling Technologies, Challenges, and Opportunities". *IEEE Communications Magazine*. Vol. (61). Núm. (4). Pàg. 92 - 98. ISSN: 0163-6804. DOI: 10.1109/MCOM.001.2200390.

VILA, M.; SANCHO , M.R.; TENIENTE, E.; VILAJOSANA, X. (2023). "Critical infrastructure awareness based on IoT context data". *Internet of Things*. Vol. (23). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2542-6605. DOI: 10.1016/j.iot.2023.100855.

MORENO, A.; JORBA, J.; PERALTA, C.; CÉSAR, E.; SIKORA, A.B.; HANZICH, M. (2023). "A

methodology for selecting a performance-convenient ABMS development framework on HPC platforms". *Simulation Modelling Practice and Theory*. Vol. (128). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1569-190X. DOI: 10.1016/j.simpat.2023.102812.

ARNAIZ, D.; ALARCÓN, E.; MOLL, F.; VILAJOSANA, X. (2023). "On Anomaly-Aware Structural Health Monitoring at the Extreme Edge". *IEEE Access*. Vol. (11). Pàg. 90227 - 90253. ISSN: 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2023.3306958.

FAMITAFRESHI, G.; AFAQUI, M.S.; MELIÀ, J. (2023). "Introducing Reinforcement Learning in the Wi-Fi MAC Layer to Support Sustainable Communications in e-Health Scenarios". *IEEE Access*. Vol. (11). Pàg. 126705 - 126723. ISSN: 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2023.3331950.

MELIÀ, J.; BHATTACHARYYA, R.; LOPEZ, S.; VILAJOSANA, X.; SARMA, S.E. (2023). "Low-cost RFID-based Sensor Integrated in Textile for Non-Invasive Pervasive Hydration Monitoring". *IEEE Sensors Journal*. Pàg. 1 - 11. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2023.3339117.

## Capítols de llibres

SUO, D.; BHATTACHARYYA, R.; MELIÀ, J.; SARMA, S. (2023). "RFID-enhanced Connected Lane Markings: Design Constraints and Requirements". 2023 IEEE Applied Sensing Conference (APSCON). Danvers, MA. IEEE Computer Society. Pàg. 1 -3. ISBN: 978-1-6654-6163-4. DOI: 10.1109/APSCON56343.2023.10101139.

GALVE , S.; PUIG, V.; VILAJOSANA, X. (2023). "Gaussian Sampling Approach to deal with Imbalanced Telemetry Datasets in Industrial Applications". 2023 31st Mediterranean Conference on Control and Automation (MED). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 605 -611. ISBN: 979-8-3503-1543-1. DOI: 10.1109/MED59994.2023.10185829.

SUO, D.; LI, H.; BHATTACHARYYA, R.; MELIÀ, J.; SARMA, S.E. (2023). "RF-enhanced Pavement Markings for Mobile Robot Lane Detection". 2023 IEEE 19th International Conference on Automation Science and Engineering (CASE). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 1 -6. ISBN: 9798350320695. DOI: 10.1109/CASE56687.2023.10260394.

LOPEZ, J.; PISA, I.; MORELL, A.; VILANOVA, R. (2023). "A Mutual-Information based Transfer Suitability Metric for Industrial Control". 2023 IEEE 28th International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -4. ISBN: 979-835033991-8. DOI: 10.1109/ETFA54631.2023.10275603.

ALFAYOUMI, S.; VILAJOSANA, X. (2023). "Optimizing Autoencoder Training for Efficient Data Compression". 2023 IEEE 28th International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -6. ISBN: 979-835033991-8. DOI: 10.1109/ETFA54631.2023.10275438.

GALVE , S.; VILAJOSANA, X.; PUIG, V. (2023). "Black Box Model Analysis for Industrial Fault

Monitoring". 2023 IEEE 28th International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -8. ISBN: 979-835033991-8. DOI: 10.1109/ETFA54631.2023.10275467.

ALFAYOUMI, S.; VILAJOSANA, X. (2023). "Obtaining Security Characteristics through Simultaneous Reception of LoRaWAN Packets in Redundant Gateways". 2023 20th Annual IEEE International Conference on Sensing, Communication, and Networking (SECON). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 95 -100. ISBN: 979-8-3503-0052-9. DOI: 10.1109/SECON58729.2023.10287460.

LOPEZ, S.; MELIÀ, J.; PARRÓN, J. (2023). "A durable and flexible, low-cost tag antenna design for UHF RFID wearable applications". 2023 IEEE 13th International Conference on RFID Technology and Applications (RFID-TA). Los Alamitos. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 9 -12. ISBN: 979-835033353-4. DOI: 10.1109/RFID-TA58140.2023.10290440.

LOPEZ, J.; PISA, I.; MORELL, A.; VILANOVA, R. (2023). "Learning on Scarce Data for Industrial Control: a Transfer Learning approach". A: AIORDACHIOAIED.. 2023 8th International Symposium on Electrical and Electronics Engineering (ISEEE). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 9 -13. ISBN: 979-835030167-0. DOI: 10.1109/ISEEE58596.2023.10310646.

## ***Comunicacions i participacions en congressos***

CANO, C. (2023). "Problematizing the sustainability of 6G - Hamilton". A: *Hamilton Institute Seminars*. Hamilton Institute. 25 de Octubre.

CANO, C. (2023). "Problematizing the sustainability of 6G - CTTC". A: *Seminaris de recerca del CTTC*. Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya . Castelldefels, 03 de Octubre.

CANO, C. (2023). "Problematizing the sustainability of 6G - CANW". A: *Carbon Aware Networks Workshop*. Oxford, 19 - 20 de Setembre.

CANO, C. (2023). "Una crida a problematitzar la sostenibilitat de les xarxes 5G/6G". A: *22@ Breakfast*. Hub Interdisciplinari de Recerca i Innovació de Ciències Socials. Barcelona, 22 de Juny.

CANO, C. (2023). "Redes 5G y 6G: Las implicaciones sociales y ambientales de la hiperconectividad que se avecina - AEUC". A: *Conferència Aula Extensió Universitària*. Aula d'Extensió Universitària de Calella. Calella, 08 de Març.

## ***Projectes***

### **Projectes de recerca competitius**

#### **àmbit internacional**

Títol	Deep learning for multi-technology fusion in industrial indoor asset localization and tracking
Resum	<p>The increasing capabilities and performance of cyber physical systems are transforming industries and social environments. They enable us to solve increasingly challenging problems, relying on automation and exploiting AI to lead to services that improve quality of work and life. One of the key pillars of the digital revolution are indoor positioning technologies, with application in robotics, logistics, safety, security, and a large etcetera. In DUNE, we address deep learning aided positioning fusion mechanisms with the goal to deliver cost-effective and optimal indoor localization performance. Our models learn from diversified localization technologies and spatial sources to derive a real-time estimate of the asset's location. DUNE relies on far-edge, edge and cloud distributed computing capabilities to address real time application needs, functionally splitting the fusion methods to also meet the time, performance, and scalability needs. The outcomes of the project will be demonstrated using multiple localization technologies including AoA, BLE Beacons and LIDAR on a real scenario in which an industrial robot needs to be tracked.</p>
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	84.000,00 €

Títol	Empower converged optical wireless configuration with cell-free technologies for high-density 6G Networks
-------	---

Resum	EMPOWER-6G proposes a novel converged optical-wireless architecture that realizes an efficient 6G Cell-Free (CF)-based accesnetwork for high-density and high-coverage deployments. The proposed architecture takes full advantage of the distributed processing CF concept, as well as of wireless mmWave solutions, while being in-line with the O-RAN Alliance. Specifically, the EMPOWER-6G vision is based on the development of novel solutions at the radio access domain by enabling emerging CF technologies, while also contributing innovations at the optical transport domain and significantly evolving the MEC system towards fully elastic Edge Computing. The EMPOWER-6G network configuration deploys a distributed Edge infrastructure with Data Centres (DCs) structured in 2 tiers, featuring Radio Edge Regional Edge nodes, where the former DCs hosts the Network Functions of the (virtualized) RAN fully aligned with the O-RAN specifications, while the latter DCs host non-real-time network functions.
Investigador principal	Adelantado Freixer, Ferran
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2023 - 30/09/2027
Finançament rebut per la UOC	251.971,20 €

### Àmbit nacional

Títol	Evolución y usos alternativos de la conectividad como respuesta a la digitalización sostenible de la sociedad
-------	---

Resum	El proyecto tiene como objetivo desarrollar conceptos innovadores para los sistemas cyber físicos con foco en la alta eficiencia energética, fomentando avances clave en tecnologías novedosas para la comunicación y la sensorización. RF-VOLUTION propone un itinerario de investigación disruptivo que explora usos alternativos de la Radio Frecuencia (RF) y las Radio Access Network (RAN) como habilitadores clave para una nueva generación de componentes CPS de alta eficiencia energética. RF-VOLUTION también desarrolla, a nivel de sistema, el concepto de conciencia energética como parte de la gestión y operación de las infraestructuras de red, complementando los esfuerzos de estandarización en curso, como los ámbitos de gestión de servicios Zero-Touch en ETSI.
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier; Martínez Huerta, Borja
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	257.863,66 €

Títol	Habilitando la Nube Continua y Sostenible
Resum	
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier; Martínez Huerta, Borja
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	126.585,00 €

Títol	3D Printing All-Solid State Batteries for the Internet of Things Applications (3DSTORE)
-------	---

Resum	The 3DSTORE project aims to power IoT nodes for critical infrastructure monitoring using next generation rechargeable All-Solid-State Batteries (ASSBs) digitally manufactured by 3D printing
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier; Martínez Huerta, Borja
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Ciencia e Innovación
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2025
Finançament rebut per la UOC	451.034,97 €

Títol	HydraSport: Diseño e integración de sensores pasivos de muy bajo coste en ropa de deporte para la monitorización de niveles de hidratación
Resum	En este proyecto se pretende implementar un sensor no invasivo, sin baterías y de muy bajo coste, para medir los niveles de hidratación durante la actividad física beneficiosa para la salud (AFBS), mediante su integración en los tejidos habitualmente utilizados en la fabricación de ropa de deporte. Para ello, se propone el uso de técnicas de radiofrecuencia.
Investigador principal	Melià Seguí, Joan; Martínez Huerta, Borja
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Consejo Superior de Deportes
Data d'inici/ Data de fi	28/03/2023 - 30/09/2023
Finançament rebut per la UOC	154.006,70 €

Títol	Servicios de investigación aplicada para el desarrollo de mecanismos de ahorro de energía sincronizados con los satélites
Resum	Servicios de investigación aplicada para el desarrollo de mecanismos de ahorro de energía sincronizados con los satélites

Investigador principal	Martínez Huerta, Borja
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Privada i2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	09/10/2023 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	142.007,00 €

Títol	Servicios de investigación aplicada para el desarrollo de mecanismos de ahorro de energía sincronizados con los satélites
Resum	Servicios de investigación aplicada para el desarrollo de mecanismos de ahorro de energía sincronizados con los satélites
Investigador principal	Boquet Pujadas, Guillem
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Privada i2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	09/10/2023 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	130.000,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Sistema Eficient de Rec a partir d'Humitat Ambient (SER HUMÂ)
-------	---

Resum	<p>"L'objectiu general del projecte d'R+D és desenvolupar una nova tecnologia altament eficient que permeti capturar aigua de la humitat de l'aire ambient per al rec. Aquesta recerca permetrà valorar si és possible l'autosuficiència hídrica d'un hivernacle en condicions mediterràries.</p> <p>➤ Captura d'aqua de la humitat ambient: El repte es centre a crear una tecnologia innovadora que pugui recollir i condensar la humitat present a l'aire ambient de Catalunya per convertir-la en aqua utilitzable en el context del reg d'un hivernacle.</p> <p>➤ Màxim rendiment: Prioritzar la recerca i el desenvolupament de solucions i tecnologies que ofereixin el rendiment més elevat possible, per eliminar o minimitzar la utilització d'altres recursos hídrics. Això implica estudiar i desenvolupar processos de captura i condensació de la humitat per aconseguir una eficiència òptima.</p> <p>➤ Obtenció d'aqua a un preu competitiu en zones àrides: Es tracte de tenir present en tots els estudis i desenvolupaments que es facin per posar a disposició l'aqua capturada, els factors d'eficiència i a més, centrant-nos en aquells que permetran en fase post R+D, un preu competitiu i assequible dins del context climàtic i econòmic, a les parts més àrides de la regió amb clima mediterrani."</p>
Investigador principal	Melià Seguí, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	ACC1Ó. Generalitat de Catalunya, Departament d'Empresa i Ocupació
Data d'inici/ Data de fi	11/10/2023 10/11/2025
Finançament rebut per la UOC	116.288,10 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit nacional

Títol	Asesoramiento para el proyecto de investigación basado en el análisis completo de los problemas de RTK Fix encontrados en las plataformas Ublox y Septentrio
Resum	Asesoramiento para el proyecto de investigación basado en el análisis completo de los problemas de RTK Fix encontrados en las plataformas Ublox y Septentrio
Investigador principal	Martínez Huerta, Borja
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Worldsensing SL
Data d'inici/ Data de fi	02/10/2023 - 22/12/2023
Finançament rebut per la UOC	27.225,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Servei d'avaluació per a determinar la viabilitat sistemes de navegació global per satèl·lit (GNSS) basats en cinemàtica a temps real (RTK) usant equips de comunicació radio Long Range (LoRa) per a WORLDSENSING
Resum	Servei d'avaluació per a determinar la viabilitat sistemes de navegació global per satèl·lit (GNSS) basats en cinemàtica a temps real (RTK) usant equips de comunicació radio Long Range (LoRa) per a WORLDSENSING
Investigador principal	Martínez Huerta, Borja
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Worldsensing SL
Data d'inici/ Data de fi	29/03/2023 - 01/06/2023
Finançament rebut per la UOC	23.400,00 €

### Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	LOPEZ, S.
-----------------------	-----------

Descripció	Diseño de una plataforma para sensores pasivos con tecnología RFID. En esta estancia se estudian las funcionalidades de los nuevos microchips con la intención de desarrollar un sensor que permita monitorizar la hidratación de humanos durante el ejercicio físico.
Centre extern	Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
País	ITALIA
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2023 - 23/12/2023

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CÓRCOLES, C.P.; RIERA, D.; TESCONI, S.; PÉREZ, A.; JORBA, J.; CLARISÓ, R.; GONZÁLEZ, P.; GÓMEZ, D.
Descripció	Despacho 42: Tendencias en tecnología para el 2023
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2023 - En curs

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	VILAJOSANA, X.
Títol	Editorial Board Member European Transactions on Telecommunications Journal.
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2011 - En curs

Nom de l'investigador	MELIÀ, J.
Títol	Repte Barcelona Dades Obertes. Ajuntament de Barcelona.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/04/2018 - En curs