

Memòria de recerca 2016



Universitat Oberta de Catalunya

març de 2017

Índex

1. La recerca i la transferència tecnològica i de coneixement en xifres.....	5
1.1. Programes d'ajudes de l'àmbit autonòmic.....	5
1.2. Programes d'ajudes de l'àmbit estatal.....	5
1.3. Programes d'ajudes internacionals.....	5
1.4. Programa propi de recerca	5
1.5. Contractes de recerca i transferència tecnològica i de coneixement.....	6
2. Reconeixement de la recerca	7
2.1. Grups de recerca reconeguts per la Generalitat de Catalunya.....	7
2.2. Xarxes nacionals.....	7
2.3. Xarxes internacionals	7
2.4. Premis de recerca	7
3. Organització de la recerca	8
3.1. Estudis i Àrees	9
3.2. Instituts i centres de recerca.....	9
3.3. Grups de recerca	11
3.4. Oficina de suport a la Recerca i la Transferència	12
4. Producció científica.....	16
4.1. Arts i Humanitats	20
4.1.1. Crisi, alteritat i representació.ALTER.....	21
4.1.2. Cultura digital i Nous mitjans.MEDIACCIONS	26
4.1.3. Grup de recerca interuniversitari en aplicacions lingüístiques.GRIAL-UOC.....	33
4.1.4. Investigadors individuals en Arts i Humanitats.E-ARTSHUM	36
4.1.5. Llengua, cultura i identitat en l'era global.IDENTI.CAT	46
4.1.6. Research in Technology Enhanced Language Learning.RETELL	51
4.2. Ciències de la salut	53
4.2.1. Investigadors individuals en Ciències de la Salut.E-SALUT.....	54
4.2.2. Laboratori d'eSalut.eHealthLab	59
4.2.3. Neurociència cognitiva i tecnologies de la informació.CNIT	64
4.2.4. Psicologia, salut i xarxa.PSINET.....	68
4.3. Ciències socials	76
4.3.1. Applied Social Science and Behavioral Economics.ASSBE	78
4.3.2. Barcelona Science and Technology Studies group.STS-b	85
4.3.3. Care and Preparedness in the Network Society.CareNet.....	91

4.3.4. Communication Networks & Social Change.CNSC	97
4.3.5. Conciliació, Gènere i TIC.CGTIC	101
4.3.6. Digital Business Research Group.DigiBiz	103
4.3.7. Digital Commons.DIMMONS.....	112
4.3.8. Dret d'Internet.INTERDRET-DDI	114
4.3.9. Drets humans, Democràcia i Globalització.DHDG	119
4.3.10. Educació i TIC.EDUL@B	121
4.3.11. Educational supports to learn in online environments.EdOnline	127
4.3.12. eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE	131
4.3.13. Estudis de cultura i societat.GRECS	138
4.3.14. Fiscalitat, empresa, relacions laborals i prestacions socials.TAXLABOR	142
4.3.15. Gènere i TIC.GenTIC.....	150
4.3.16. Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les organitzacions.KIMO	162
4.3.17. Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment.GAME.....	170
4.3.18. Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL.....	174
4.3.19. Innovative tools for elearning.GO2SIM	176
4.3.20. Investigació interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC.....	180
4.3.21. Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.E-INFCOM	200
4.3.22. Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.E-DRETPOL	203
4.3.23. Investigadors individuals en Economia i Empresa.E-ECOIEMP	205
4.3.24. Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació.E-PSICO	209
4.3.25. Laboratori d'Educació Social.LES	215
4.3.26. Laboratori del Nou Turisme.LNT	218
4.3.27. Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education.LAIKA.....	220
4.3.28. Management & eLearning.MeL.....	225
4.3.29. Relacions entre el Gènere i les TIC a la Societat del Coneixement.GENTIC-SGR.....	228
4.3.30. Urban Transformation and Global Change Laboratory.TURBA Lab.....	243
4.3.31. Victimologia i criminalitat en la societat de la informació.VICRIM	251
4.4. Tecnologia i comunicació	253
4.4.1. Complex Systems @ IN3.CoSIN3	255
4.4.2. Enginyeria del Software.GRES-UOC.....	258
4.4.3. Information and Communication Systems and Services.ICSS	270
4.4.4. Interactive tools for online learning environments.ITOL	272

4.4.5. Internet Computing & Systems Optimization.ICSO	274
4.4.6. Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació.E-IMT	284
4.4.7. K-riptography and Information Security for Open Networks.KISON.....	287
4.4.8. Scene understanding and artificial intelligence lab.SUNAI	294
4.4.9. Sistemes distribuïts, paral·lels i col·laboratius.DPCS	297
4.4.10. SmartLearn research group.SMARTLEARN	309
4.4.11. Systems, Software and Models.SOM RESEARCH LAB	317
4.4.12. Technology enhanced knowledge and interaction group.TEKING	323
4.4.13. Wireless Networks.WiNe	326
4.5. Grups de recerca d'altres àrees de recerca	332
4.5.1. Personal de recerca vinculat a l'eLearn Center.INV-ELC	333
4.5.2. Personal de recerca vinculat a l'IN3.INV-IN3	335
4.5.3. Personal de recerca vinculat al Vicerectorat.INV-VICE	336
4.5.4. Recerca no adscrita a cap grup.INV-NOGRUP	337

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

1.1. Programes d'ajudes de l'àmbit autonòmic

Durant l'any 2016 s'han concedit un total de 9 projectes d'R&I en convocatòries competitives en l'àmbit autonòmic. Les entitats finançadores d'aquests projectes han estat l'*Escola d'Administració Pública de Catalunya*, el *Consell de l'Audiovisual de Catalunya*, la *Fundació Bancària "la Caixa"* i la *Generalitat de Catalunya*. 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 2016 s'han concedit un total de 29 projectes d'R&I en convocatòries competitives en l'àmbit nacional. Tots ells han estat finançats pel *Ministerio de Economía y Competitividad*. 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, s'han concedit un total de 9 projectes en convocatòries competitives a nivell europeu, finançats tots ells per la *Comissió Europea*. Igualment, a nivell internacional s'ha concedit un projecte en convocatòria competitiva finançat per la *Beijing Normal University*. 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 2016 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 i en els dos centres de recerca de la Universitat. Està organitzat en programes concrets: ajuts per a la participació en congressos, ajuts a la publicació de resultats, ajuts per estades de recerca, ajuts per formació, ajuts per mentoratge, ajuts a estades postdoctorals i, finalment, ajuts en la convocatòria *Internacionalitzation at home*. El nombre d'ajuts resolts favorablement l'any 2016 es recullen en la taula següent:

	Mobilitat	Coaching per a la preparació i presentació de propostes	Publicació resultats	Internacio nalitzation at home	Mentoratge	Formació	Estades postdoct orals
Nombre	36	28	4	8	2	10	7

1.5. Contractes de recerca i transferència tecnològica i de coneixement

Durant l'any 2016 la Universitat ha signat diferents contractes de recerca contractada i consultoria amb entitats, tant d'àmbit autonòmic, nacional com internacional. En total, s'han dut a terme sis col·laboracions d'aquest tipus i han estat tant amb entitats públiques com privades.

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 2014, el reconeixement oficial de grup de recerca a vint-i-sis grups de la UOC, per al període 2014-2016. Nou d'ells són grups emergents, mentre que els disset 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 vint 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 2016 s'ha creat una xarxa competitiva en la convocatòria "Acciones de dinamización Redes de Excelencia", del *Ministerio de Economía y Competitividad*.

2.3. Xarxes internacionals

L'any 2016 no s'ha creat cap xarxa competitiva a nivell internacional.

2.4. Premis de recerca

Durant l'any 2016 no s'ha rebut cap premi de recerca.

3. Organització de la recerca

La UOC estructura la seva activitat de recerca mitjançant els centres de recerca i els Estudis, i es porta a terme majoritàriament en grups, però també individualment. Un dels centres de recerca és l'Internet Interdisciplinary Institute (IN3), on s'hi concentren els grups a través dels quals la UOC genera el coneixement que li permet aspirar a ser excel·lent com a institució de recerca. L'altre centre de recerca és l'eLearn Center (eLC), on s'hi desenvolupen la recerca i la innovació sobre aprenentatge virtual i mitjançant aquestes la UOC aspira a ser excel·lent com a institució d'educació superior, especialment pel que fa a la metodologia docent i l'eficàcia de l'aprenentatge.

L'activitat d'R&I de la UOC s'organitza en 43 grups de recerca vinculats a un estudi o a un dels dos centres de recerca de la Universitat: l'Internet Interdisciplinary Institute (IN3) i l'eLearn Center (eLC).

- 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 i dona suport a un total de deu grups de recerca, dos dels quals són reconeguts per la Generalitat de Catalunya.
- L'eLC és un centre de recerca, innovació i formació en aprenentatge virtual dedicat essencialment a l'ensenyament superior i a la formació al llarg de la vida. Un total de nou grups de recerca i innovació, integrats per professors i personal de gestió, hi desenvolupen la seva activitat. D'aquests grups, cinc són reconeguts per la Generalitat de Catalunya.

Pel que fa a la resta, hi ha vint-i-quatre grups de recerca formalment constituïts, dinou dels quals estan reconeguts per la Generalitat de Catalunya, que estan vinculats als estudis de la UOC i estan especialitzats en els àmbits de les arts i humanitats, les ciències socials, les ciències de la salut i la tecnologia i la comunicació.

Tot el personal docent i investigador duu la seva tasca investigadora en el marc d'un dels dos centres de recerca o dins dels estudis o les àrees de gestió. Pel que fa als centres de recerca, estan formats per personal docent i investigador dels set 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. A més, es dota d'ajudants de recerca fruit dels diversos projectes d'R&I que es capten anualment.

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 dues àrees especialment significatives pel que fa a l'activitat científica de la Universitat: la societat de la informació i el coneixement i l'aprenentatge virtual (*e-learning*). Tota aquesta activitat es vehicula a través de dos centres de recerca: l'eLearn Center (eLC) i l'Internet Interdisciplinary Institute (IN3).

L'Internet Interdisciplinary Institute (IN3) és el centre de recerca de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) especialitzat en l'estudi d'Internet i dels efectes de la interacció de les tecnologies digitals amb l'activitat humana. L'IN3 acull un conjunt de grups de recerca reconeguts que desenvolupen una àmplia diversitat d'investigacions, de caràcter interdisciplinari. El centre acull cada any investigadors i professors visitants: els seus investigadors participen en els programes de doctorat de la UOC, gestionats per l'Escola de Doctorat. Els grups de recerca realitzen les seves activitats basades en l'estudi d'Internet i els efectes de l'ús de les tecnologies digitals. Aquesta recerca es desenvolupa a través de la captació de recursos obtinguts en les convocatòries competitives, majoritàriament internacionals. El centre, a través dels seus grups de recerca, està també compromès amb la transferència de coneixement a la societat.

A inicis de 2016 l'IN3 reorganitza la seva estructura amb la incorporació dels grups líders, fruit de la resolució de la convocatòria de l'any anterior. Aquests s'incorporen per tal d'impulsar l'activitat d'R&I del centre, proposar-ne l'estratègia general, coordinar les activitats i establir objectius i indicadors. A més, els grups treballen amb l'objectiu de participar regularment en convocatòries de captació de recursos competitiu, 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.

Per la seva banda, l'eLearn Center (eLC) és el centre de recerca, innovació i formació en aprenentatge virtual (e-learning) de la UOC. El seu objectiu és avaluar i optimitzar el model educatiu de la UOC de forma constant. Per això, el centre és concebut com un entorn obert – específicament dissenyat per al professorat i personal de gestió- dedicat a l'experimentació, la recerca aplicada, la innovació i la formació en e-learning. Aquests quatre motors revertiran en el model educatiu i contribuiran a situar la Universitat com a referent internacional de l'educació en línia. A més, l'eLC ha de ser el centre que impulsi l'evolució i l'excel·lència del model educatiu de la UOC, tant des del punt de vista pedagògic com tecnològic, amb l'objectiu de situar la Universitat com a centre de referència internacional en e-learning. Així:

- Innovació: El principal objectiu d'aquest àmbit és promoure la cultura de la innovació a la Universitat i l'obtenció de resultats tant per mitjà de projectes «de baix a dalt», tot seguint les dinàmiques de la «innovació oberta», com també mitjançant projectes transversals i de caràcter estratègic.
- Evolució del model educatiu: La prioritat d'aquest àmbit de treball és vetllar per l'evolució del model educatiu de la UOC, amb la definició dels instruments, els entorns i les metodologies que el formen. També s'encarrega d'avaluar els resultats de l'adaptació i aplicació del model.
- Recerca aplicada: La UOC és una excel·lent font de dades sobre processos d'ensenyament i aprenentatge basats en l'ús de les TIC. Facilitar que professors i investigadors de la Universitat puguin treure profit d'aquest fet i fer disseminació de les bones pràctiques docents és el principal objectiu d'aquest àmbit.
- Laboratori d'experimentació: Aquest àmbit de nova creació té la missió de permetre a professors, investigadors i gestors de la UOC dissenyar i executar experiments relacionats amb l'aprenentatge en línia a la Universitat.
- Programa Educació i TIC: Situat sota el paraigua dels Estudis de Psicologia i Ciències de l'Educació, aquest àmbit aglutina tot el coneixement sobre e-learning de la UOC en forma d'oferta acadèmica reglada. El Programa té com a objectiu transferir – internament i externament– aquest coneixement per tal d'optimitzar les accions educatives de la Universitat.

La UOC sosté que la generació i 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 estudiants. En els Estudis s'hi realitza la recerca relacionada amb els àmbits on la UOC fa docència i que, per tant, són els àmbits propis del professorat. Amb aquesta recerca la UOC també cerca l'excel·lència com a institució d'educació superior, especialment en relació amb els continguts disciplinaris que transmet. Alguns professionals de les àrees de gestió també porten a terme recerca i innovació en col·laboració amb el professorat. Aquesta és una característica singular de la UOC de la qual se'n sent orgullosa.

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.

- Applied Social Science and Behavioral Economics.ASSBE
- Barcelona Science and Technology Studies group.STS-b [GRC (Grup consolidat)]
- Care and Preparedness in the Network Society.CareNet
- Communication Networks & Social Change.CNSC
- Complex Systems @ IN3.CoSIN3
- Conciliació, Gènere i TIC.CGTIC
- Crisi, alteritat i representació.ALTER [GRE (Grup emergent)]
- Cultura digital i Nous mitjans.MEDIACCIONS [GRC (Grup consolidat)]
- Digital Business Research Group.DigiBiz [GRC (Grup consolidat)]
- Digital Commons.DIMMONS
- Dret d'Internet.INTERDRET-DDI [GRE (Grup emergent)]
- Drets humans, Democràcia i Globalització.DHDG [GRC (Grup consolidat)]
- Educació i TIC.EDUL@B [GRC (Grup consolidat), eLC]
- Educational supports to learn in online environments.EdOnline [GRE (Grup emergent), eLC]
- eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE [GRC (Grup consolidat)]
- Enginyeria del Software.GRES-UOC [GRC (Grup consolidat)]
- Estudis de cultura i societat.GRECS [GRC (Grup consolidat)]
- Fiscalitat, empresa, relacions laborals i prestacions socials.TAXLABOR [GRC (Grup consolidat)]
- Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les organitzacions.KIMO [GRC (Grup consolidat)]
- Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment.GAME [GRE

(Grup emergent)]

- Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL
- Grup de recerca interuniversitari en aplicacions lingüístiques.GRIAL-UOC [GRC (Grup consolidat)]
- Information and Communication Systems and Services.ICSS
- Innovative tools for elearning.GO2SIM
- Interactive tools for online learning environments.ITOL [eLC]
- Internet Computing & Systems Optimization.ICSO [IN3]
- Investigació interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC [GRC (Grup consolidat)]
- K-riptography and Information Security for Open Networks.KISON [GRC (Grup consolidat), IN3]
- Laboratori d'Educació Social.LES
- Laboratori del Nou Turisme.LNT
- Laboratori d'eSalut.eHealthLab [eLC]
- Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education.LAIKA [GRE (Grup emergent), eLC]
- Llengua, cultura i identitat en l'era global.IDENTI.CAT [GRC (Grup consolidat)]
- Management & eLearning.MeL [GRE (Grup emergent), eLC]
- Neurociència cognitiva i tecnologies de la informació.CNIT [GRE (Grup emergent)]
- Psicologia, salut i xarxa.PSINET [GRC (Grup consolidat)]
- Relacions entre el Gènere i les TIC a la Societat del Coneixement.GENTIC-SGR[GRC (Grup consolidat)]
- Research in Technology Enhanced Language Learning.RETELL
- Scene understanding and artificial intelligence lab.SUNAI [GRE (Grup emergent)]
- Sistemes distribuïts, paral·lels i col·laboratius.DPCS [GRC (Grup consolidat)]
- SmartLearn research group.SMARTLEARN
- Systems, Software and Models.SOM RESEARCH LAB
- Technology enhanced knowledge and interaction group.TEKING [GRE (Grup emergent)]
- Urban Transformation and Global Change Laboratory.TURBA Lab [IN3]
- Victimologia i criminalitat en la societat de la informació.VICRIM
- Wireless Networks.WiNe

3.4. Oficina de suport a la Recerca i la Transferència

L'OSRT dóna resposta a les necessitats dels professionals que participen en l'activitat d'R&I de la universitat. A més, és responsable de la divulgació dels resultats de l'activitat d'R&I mitjançant publicacions, cursos, seminaris, plataformes web, canals 2.0 (xarxes socials i blogs),

entre altres recursos. Finalment, representa la UOC en les xarxes nacionals i internacionals en l'àmbit d'R&I.

Els projectes i accions més rellevants durant l'any 2016 són els següents:

SpinUOC 2016

El 16 de juny del 2016 es duu a terme la quarta jornada de presentació de resultats de projectes transferibles de la UOC, que té el suport d'Estrella Damm i l'esdeveniment 4 Years From Now, de World Mobile Capital Barcelona, Secartys i Foment del Treball. El propòsit d'aquesta quarta edició és establir ponts de contacte entre projectes i iniciatives sorgits de l'activitat innovadora de la UOC i el teixit social i empresarial que envolta la Universitat. L'objectiu és acostar vuit projectes innovadors —realitzats per personal investigador de la UOC o per alguns dels seus estudiants— a la societat perquè siguin les seves empreses i institucions les que els valorin, adaptin o integrin a la seva cadena de valor. En aquesta segona edició van assistir més de dues-centes persones. [Web](#)

UOC Research Week

La Universitat va organitzar, del 18 al 22 d'abril, la primera setmana de la recerca per reflexionar sobre el futur de la universitat. Amb les premisses de "Com ha de ser la universitat del segle XXI? Quines estratègies ha d'incorporar per a fer front als reptes de l'educació postdigital? Com són els estudiants digitals de l'era actual?", la setmana de la recerca va intentar reflexionar sobre aquests temes i respondre a aquestes qüestions. Per fer-ho, va oferir una sèrie d'activitats gratuïtes per tal d'apropar possibles respostes a professionals i persones que hi tingueren interès, i que es va completar amb una sèrie de tallers interns.

R&I Meeting Days

L'objectiu de l'Oficina és dur a terme una xerrada al mes sobre un tema d'interès per als qui es dediquen a l'activitat d'R&I. Durant l'any 2016 s'han fet xerrades sobre el Pla de Doctorats Industrials, de comunicació 2.0 i dos tallers de transferència. [Web](#)

Activitat de transferència i valorització de la UOC

Valorització de resultats

Durant l'any 2016 s'han valoritzat quatre projectes nous i que, sumats als ja iniciats d'anys anteriors, constitueixen la cartera de projectes de transferència per als quals la UOC —a través de la Unitat de Transferència de l'OSRT— està valoritzant perquè els productes i serveis

resultants puguin arribar al mercat. D'aquests quatre nous projectes, un està en fase de llicència, un està en fase de protecció i desenvolupament, i els dos restants ja en fase d'exploació.

Tres noves patents

Durant l'any 2016, s'han sol·licitat tres noves patents. Una patent presentada a l'Oficina Europea de Patents (EPO) i s'emmarca en les anomenades Xarxes de Llarg Abast de Baix Consum - Consum -Low-Power Wide-Area Network (LPWAN), en anglès. La invenció té com a objectiu simplificar el manteniment de la sincronització entre els dispositius al reduir l'enviament de paquets de dades, allargant la vida de les seves bateries. Les altres dos s'han presentat a l'Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM): a) una fa referència a dos sistemes de commutació de components electrònics -un per connectar elements de dos pols i un altre de tres- per a la creació de circuits electrònics amb la possibilitat de canviar els components de dos i tres terminals dinàmicament; i b) una eina per a l'ensenyament a distància de les competències d'electrònica analògica bàsica utilitzada en assignatures del grau de Tecnologies de Telecomunicació.

Accions de visualització

Les accions de visualització es duen a terme des de l'OSRT, qui gestiona la pestanya de «Recerca i innovació» del portal de la UOC, els canals 2.0 del Vicerectorat de Planificació Estratègica i Recerca, accions presencials i accions en línia:

Xarxes socials

L'OSRT impulsa la seva presència als canals 2.0 mitjançant perfils a Facebook, LinkedIn i Twitter. En la taula següent s'inclouen les mètriques produïdes en els darrers tres anys:

	2013	2014	2015	2016
Seguidors a Facebook	291	365	418	574
Seguidors a Twitter	2.135	2.441	2.618	3.052
Seguidors a LinkedIn	173	205	223	312
Nombre de vídeos publicats a YouTube	38	52	72	79

Així mateix, els objectius estratègics marcats i que es duen a terme per potenciar la visualització de l'R&I de la UOC són triples:

- Augmentar la presència i l'accessibilitat de l'activitat d'R&I dins la comunitat de la UOC.
- Incrementar la visibilitat de l'activitat d'R&I en un àmbit extern a la UOC i establir un diàleg fluid amb el sector format per empreses, administracions i altres institucions relacionades amb aquesta activitat.
- Impulsar la transferència de coneixement generat per la UOC en el seu entorn més ampli, és a dir, la societat.

4. Producció científica

Àrees de coneixement i grups de recerca

Arts i Humanitats

Crisi, alteritat i representació. ALTER

Cultura digital i Nous mitjans. MEDIACCIONS

Grup de recerca interuniversitari en aplicacions lingüístiques. GRIAL-UOC

Investigadors individuals en Arts i Humanitats. E-ARTSHUM

Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTI.CAT

Research in Technology Enhanced Language Learning. RETELL

Ciències de la salut

Investigadors individuals en Ciències de la Salut. E-SALUT

Laboratori d'eSalut. eHealthLab

Neurociència cognitiva i tecnologies de la informació. CNIT

Psicologia, salut i xarxa. PSINET

Ciències socials

Applied Social Science and Behavioral Economics. ASSBE

Barcelona Science and Technology Studies group. STS-b

Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

Communication Networks & Social Change. CNSC
Conciliació, Gènere i TIC. CGTIC
Digital Business Research Group. DigiBiz
Digital Commons. DIMMONS
Dret d'Internet. INTERDRET-DDI
Drets humans, Democràcia i Globalització. DHDG
Educació i TIC. EDUL@B
Educational supports to learn in online environments. EdOnline
eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE
Estudis de cultura i societat. GRECS
Fiscalitat, empresa, relacions laborals i prestacions socials. TAXLABOR
Gènere i TIC. GenTIC
Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les organitzacions. KIMO
Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment. GAME
Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL
Innovative tools for elearning. GO2SIM
Investigació interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC
Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació. E-INFCOM
Investigadors individuals en Dret i Ciència Política. E-DRETPOL
Investigadors individuals en Economia i Empresa. E-ECOIEMP
Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació. E-PSICO
Laboratori d'Educació Social. LES
Laboratori del Nou Turisme. LNT
Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education. LAIKA
Management & eLearning. MeL

Relacions entre el Gènere i les TIC a la Societat del Coneixement. GENTIC-SGR

Urban Transformation and Global Change Laboratory. TURBA Lab

Victimologia i criminalitat en la societat de la informació. VICRIM

Tecnologia i comunicació

Complex Systems @ IN3. CoSIN3

Enginyeria del Software. GRES-UOC

Information and Communication Systems and Services. ICSS

Interactive tools for online learning environments. ITOL

Internet Computing & Systems Optimization. ICSO

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

K-riptography and Information Security for Open Networks. KISON

Scene understanding and artificial intelligence lab. SUNAI

Sistemes distribuïts, paral·lels i col·laboratius. DPCS

SmartLearn research group. SMARTLEARN

Systems, Software and Models. SOM RESEARCH LAB

Technology enhanced knowledge and interaction group. TEKING

Wireless Networks. WiNe

Grups de recerca d'altres àrees de recerca

Personal de recerca vinculat a l'eLearn Center. INV-ELC

Personal de recerca vinculat a l'IN3. INV-IN3

Personal de recerca vinculat al Vicerectorat. INV-VICE

Recerca no adscrita a cap grup. INV-NOGRUP

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	353
Llibres	25
Capítols de llibres	162
Participacions en congressos	245
Tesis dirigides	16
Altres documents	26
Altres activitats	386

4.1. Arts i Humanitats

Arts i Humanitats
Crisi, alteritat i representació. ALTER
Cultura digital i Nous mitjans. MEDIACCIONS
Grup de recerca interuniversitari en aplicacions lingüístiques. GRIAL-UOC
Investigadors individuals en Arts i Humanitats. E-ARTSHUM
Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTI.CAT
Research in Technology Enhanced Language Learning. RETELL

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	29
Llibres	3
Capítols de llibres	20
Participacions en congressos	36
Tesis dirigides	2
Altres documents	5
Altres activitats	43

4.1.1. Crisi, alteritat i representació.ALTER

Crisi, alteritat i representació.ALTER

Descripció de l'activitat de recerca

Des d'una perspectiva multidisciplinar, la recerca dels investigadors del Grup ALTER es realitza des d'un posicionament intel·lectual crític i a partir de contextos de contacte entre cultures que conviden a reflexionar sobre les formes, estructures i mecanismes en què es representa i històricament s'ha representat i autorepresentat l'Altre en un context asiàtic.

Les activitats de recerca del Grup ALTER s'articulen a partir de dos eixos fonamentals de caràcter diferenciat però molt vinculats entre ells:

- El primer d'ells és de caràcter ètic: el grup pretén defensar, exercir i reflexionar sobre un comparatisme plural i transnacional, localment divers i específic, que superi barreres, preconcepcions i jerarquies d'àrea geogràfica en l'objecte d'estudi i en els paradigmes teòrics.
- El segon eix és de tipus metodològic: ALTER proposa articular la investigació a partir de les noves tendències de la literatura comparada i les noves reflexions de la història i la filosofia. L'objectiu és superar els reptes plantejats pel coneixement en un món contemporani i globalitzat tot reivindicant críticament l'especificitat històrica, filosòfica i literària davant d'aproximacions més properes als estudis culturals o als estudis d'àrea.

Les activitats d'ALTER estan orientades a estimular la recerca conjunta i el diàleg crític que es concreta en un aposta per la construcció compartida del coneixement que es beneficiï del diferent origen disciplinar dels membres del grup. Això es tradueix en l'organització dels Seminaris ALTER de recerca, la participació en projectes competitius de recerca, la participació individual i conjunta en congressos, workshops i seminaris externs i la publicació d'articles i obres vinculades a les diferents línies de recerca del Grup ALTER.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MARTÍNEZ ROBLES, David
INVESTIGADORS	LOPEZ VIDAL, Lluç GONZÁLEZ PUJOL, Ivan PRADO FONTS, Carles
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	10
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	6

Producció científica

Articles científics

PRADO, C. (2016). ""Que redundase en beneficio de sus compatriotas": Julio de Larracochea, Ramonchu en Shanghai y la China modelable". *Journal of Iberian and Latin American Research*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 61 - 77. ISSN: 1326-0219. DOI: 10.1080/13260219.2016.1200273.

MARTÍNEZ, D. (2016). "Constructing sovereignty in Nineteenth century China: the negotiation of reciprocity in the Sino-Spanish Treaty of 1864". *International History Review*. Vol. (38). Núm. (4). Pàg. 719 - 740. ISSN: 0707-5332. DOI: 10.1080/07075332.2015.1100130.

PRADO, C. (2016). "That would benefit their compatriots: Julio de Larracochea, Ramonchu in Shanghai and moldable China ["Que redundase en beneficio de sus compatriotas": Julio de Larracochea, Ramonchu en Shanghai y la China modelable] ". *Journal of Iberian and Latin American Research*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 61 - 77. ISSN: 1326-0219. DOI: 10.1080/13260219.2016.1200273.

Comunicacions i participacions en congressos

PELEGRÍN, A.; LOPEZ, L.; KOZAKI, T. (2015). "El futur de l'Abenomics: ¿vers una consolidació del model o la constatació d'un fracàs?". A: *Cicle de Conferències Què passa al Món? Fundació CIDOB*. Barcelona, 12 de Feber.

LOPEZ, L. (2015). "Japan's International grand strategy". A: *Japó en el punt de mira, Universitat Autònoma de Barcelona i Kyshu University*. Barcelona, 06 de Març.

LOPEZ, L. (2015). "Relaciones entre la República Popular de la China y Japón". A: *II Congreso Iberoamericano de Estudios Chinos*. Barcelona, 26 de Juny.

PRADO, C.; MARTÍNEZ, D. (2016). "Interacciones entre España y China en la época contemporánea". A: *V Foro Español de Investigación en Asia-Pacífico*. Barcelona, 28 de Juny.

LOPEZ, L. (2016). "Migration Policy in Spain. A comparative analysis between Spain and Japan". A: *International Conference on the Public Policies on Migration, Multiculturalization and Welfare for the Regeneration of Communities in European, Asian and Japanese Societies*. Kobe, 22 - 23 de Octubre.

LOPEZ, L. (2016). "European countries's experiences in dealing with non-traditional security issues". Hanoi, 08 - 09 de Setembre.

LOPEZ, L. (2016). "Las estrategias de Argentina, Brasil, Chile, México y Paraguay ante el ascenso de China como potencia en la post-Guerra Fría". A: *Tercer Seminario Internacional América Latina y el Caribe y China: condiciones y retos en el siglo XXI*. Ciutat De Mèxic, 30 de mayo -01 de Juny.

LOPEZ, L. (2016). "The TPP and the Balance of Power in Asia Pacific". A: *Transpacific Trade Partnership: opportunities and challenges for an economic and political agreement in motion*. Barcelona, 08 de Juny.

LOPEZ, L. (2016). "Abenomics and the Trans-Pacific Partnership. Setting the Rules of the Twenty-First Century?". A: *Challenges of Japan's Foreign Policy in Asia Pacific*. Barcelona, 10 de Març.

GONZÁLEZ, I. (2016). "Tirando de la manta: Diseño y cálculo de la regresión estadística entre interdependencia y conflicto para el caso de Japón y China". A: *5º FORO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN ASIA-PACÍFICO (FEIAP 2016)*. Barcelona, 27 - 28 de Juny.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	LOPEZ, L.
Descripció	Los procesos de cooperación económica en la zona de Asia Pacífico. Una mirada desde China y Japón
Data d'inici/ Data de fi	29/03/2016 - En curs

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

4.1.2. Cultura digital i Nous mitjans.MEDIACCIONS

Cultura digital i Nous mitjans.MEDIACCIONS

Descripció de l'activitat de recerca

El grup de recerca mediaccions té com a temàtica principal l'estudi de la cultura digital i les transformacions de les pràctiques culturals a través de les mediacions tecnològiques. A partir d'una trajectòria d'interessos comuns i participació en activitats conjuntes, hem desenvolupat una línia de recerca interdisciplinària en la qual cada membre del grup aporta la seva expertesa en els àmbits de l'antropologia social i cultural, l'antropologia visual, comunicació audiovisual i nous mèdia, art, estètica i cultural visual, l'estudi social d'Internet, i els estudis de ciència, tecnologia i societat. Fins ara, el nostre treball s'ha concretat en el desenvolupament d'investigacions sobre la cultura digital, analitzant les transformacions de diferents pràctiques culturals -cinema, art, joc, producció amateur en fotografia i vídeo, periodisme ciutadà, gènere i presentació del cos- en diferents entorns tecnològics -comunitats virtuals, webs, xarxes socials com flickr o YouTube, blogs, etc

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ARDÈVOL PIERA, Elisenda
INVESTIGADORS	SAN CORNELIO ESQUERDO, Gemma VÁZQUEZ MÁRQUEZ, Israel LANZENI, Debora HOFMAN MATUSEVICH, Vanina Yael ENGUIX GRAU, Begonya ROIG TELO, Antoni
COL·LABORADORS EXTERNS	FERRER ROSERA, Jaume

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	14

Producció científica

Articles científics

PIRES, F.; ROIG, A. (2016). "Challenging prime time television: Co-viewing practices in the Brazilian telenovela". *Convergence: The International Journal of Research into New Media Technologies*. Vol. (22). Núm. (4). Pàg. 392 - 407. ISSN: 1354-8565. DOI: 10.1177/1354856516641623 .

ENGUIX, B. (2016). "Activismo y Prácticas Digitales en la Construcción de una Esfera LGTB en España". *Dados, Revista de Ciencias Sociais*. Vol. (59). Núm. (3). Pàg. 755 - 787. ISSN: 0011-5258 . DOI: 10.1590/00115258201691.

MORALES, J.; SAN CORNELIO, G. (2016). "La jugabilidad educativa en los serious games. Pautas para el diseño de videojuegos con un propósito educativo y de cambio social". *Paperback*. Núm. (10). ISSN: 1885-8007.

ROIG, A. (2016). ""Participar en què? I per a qui?" Notes sobre participació i creació col·lectiva = "¿Participar en qué? ¿Y para quién?" Notas sobre participación y creación colectiva = "Participating in what? And for whose benefit?" Notes on collective participation and creation". *BiD:Textos*

universitaris de biblioteconomia i documentació. Núm. (37). ISSN: 1575-5886.

VÁZQUEZ, I. (2016). "Digital Cumbia: Tradition and Postmodernity [Cumbia digital: Tradición y postmodernidad]". *Revista musical chilena*. Vol. (70). Núm. (226). Pàg. 53 - 67. ISSN: 0716-2790.

ARDÈVOL, E. (2016). "Swedish Design: An Ethnography by Keith M. Murphy. Ithaca: Cornell University Press, 2015. 264 pp.". *American Anthropologist*. Vol. (118). Núm. (4). Pàg. 936 - 937. ISSN: 0002-7294. DOI: 10.1111/aman.12706.

Capítols de llibres

COBARSÍ, J.; LOPEZ, A.; ORTOLL, E.; SANZ, S.; ROIG, A. (2016). "Undergraduate Distance Education in LIS in Spain 1999-2014: An Historical Perspective". A: CHU, C.M.; CRUMPTON, B.; SEADLE, M.; STÖCKE, U.. *Educating the Profession. 40 years of the IFLA Section on Education and Training*. Berlin. DE GRUYTER SAUR. Pàg. 405 -419. ISBN: 978-3-11-037539-8. DOI: 10.1515/9783110375398-030.

ROIG, A.; SAN CORNELIO, G. (2016). "Reading Songs, Experiencing Music: Co-creation, Materiality and Expertise in Beck's Song Reader". A: NOWAK, R.; WHELAN, A.. *Networked Music Cultures*. London. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 95 -112. ISBN: 978-1-137-58289-8. DOI: 10.1057/978-1-137-58290-4_7.

ROIG, A. (2016). "Creative Practices in a Clip Culture". A: FRIESE, H.; NOLDEN, M.; REBANE, G.; SCHREITER, M.. *Handbook of social practices and digital everyday worlds (Handbuch Soziale Praktiken und Digitale Alltagswelten)*. Berlín. Springer . Pàg. 1 -8. ISBN: 978-3-658-08460-8. DOI: 10.1007/978-3-658-08460-8.

FERRER, J.; ARDÈVOL, E.; PARÉS, N. (2016). "Ethnography and the Quest to (co)design a Mixed Reality Interactive Slide". A: ARDÈVOL, E.; LANZENI, D.; PINK, S.. *Digital Materialities: Design and Anthropology*. London. Bloomsbury Academic. Pàg. 115 -136. ISBN: 9781472592590.

LANZENI, D. (2016). "Smart global futures: Designing affordable materialities for a better life". A: ARDÈVOL, E.; LANZENI, D.; PINK, S.. *Digital Materialities. Design and Anthropology*. London. Bloomsbury Academic. Pàg. 45 -60. ISBN: 9781472592576.

Comunicacions i participacions en congressos

GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; ENGUIX, B. (2016). "Possessing possessed women: disrupting hegemonic discourses on power affecting female bodies". A: *International Conference "Body and Ecstasy"*. Barcelona, 21 - 22 de Novembre.

SAN CORNELIO, G.; ROIG, A.; ARDÈVOL, E. (2016). "Selfie stories in time: connecting qualitative and

quantitative analysis of image-based personal narratives". A: *ECREA2016. Mediated discontinuities: contesting pasts, presents and futures*. Praga, 09 - 12 de Novembre.

ENGUIX, B. (2016). "Business, Politics and Activism: LGTB Activism in Spain and its unintended Outcomes". A: *3rd ISA forum of Sociology*. Vienna, 10 - 14 de Juliol.

ENGUIX, B.; GOMEZ, E. (2016). "Selfies as/and (dis)continuous media: Emergent Sex-Gender categories in/through selfies". A: *ECREA's 6th European Communication Conference*. Praga, 09 - 12 de Novembre.

ROIG, A.; CLARES, J. (2016). "The 'Netflix Effect': an analysis of the experiments with release windows in the contemporary North American film industry". A: *ECREA2016. Mediated discontinuities: contesting pasts, presents and futures*. Praga, 09 - 12 de Novembre.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Grup de Recerca en Antropologia del Cos
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Grup d'Antropologia Social (URV)- (Distinció como Grupo de Investigacion de Calidad, Generalitat de Catalunya - Grup de Recerca Consolidat 2005SGR1022)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2001 - En curs

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	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 Digithum
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	SAN CORNELIO, G.
Títol	Revista acadèmica 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	ENGUIX, B.
Títol	Miembro del Consejo de redacción de la revista Arxiu d'Etnografia de Catalunya
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2014 - 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	Diseño de narrativas transmedia para la transalfabetización. (Nohemí Lugo Rodríguez)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	19/09/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Photography on Instagram: self-refrepresentation, identities and new ways of sociability
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	23/11/2016 - 23/11/2016

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

4.1.3. Grup de recerca interuniversitari en aplicacions lingüístiques.GRIAL-UOC

Grup de recerca interuniversitari en aplicacions lingüístiques.GRIAL-UOC

Descripció de l'activitat de recerca

Processament del llenguatge per part de la ment i de la màquina. L'àmbit de recerca, per tant, se situa en la relació i la intersecció entre la ciència cognitiva i el llenguatge: la lingüística cognitiva i l'aplicació de la lingüística a mètodes o recursos de processament del llenguatge a partir d'ordinadors.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CLIMENT ROCA, Salvador
INVESTIGADORS	GIL VALLEJO, Lara KALLARA RAJAPPAN, Arun Kumar OLIVER GONZÀLEZ, Antoni COLL-FLORIT, Marta
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	1
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	2

Producció científica

Llibres

OLIVER, A. (2016). *Herramientas tecnológicas para traductores*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 978-84-9064-751-6.

Capítols de llibres

OLIVER, A. (2016). "Extending the WN-Toolkit: dealing with polysemous words in the dictionary-based strategy". A: BARBU, V.; FELLBAUM, C.; FORĂSCU, C.; VOSEN, P.. Proceedings of the 8th Global WordNet Conference. Pàg. 265 -272. ISBN: 978-606-714-239-6.

KUMAR, A.; PADRÓ, L.; OLIVER, A. (2016). "Unsupervised learning of agglutinated morphology using nested Pitman-Yor process based morpheme induction algorithm". A: CHEN, W.; DONG, M.; LU, Y.; MA, B.; ZHANG, M.. 2015 International Conference on Asian Language Processing (IALP). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 45 -48. ISBN: 978-146739595-3. DOI: 10.1109/IALP.2015.7451528.

Tesis dirigides

Títol	Representación computacional de perífrasis de fase: de la cognición a la computación
Autor	APARICIO, J.
Director/a	COLL-FLORIT, M.,CASTELLÓN, I.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	COLL-FLORIT, M.
Títol	Comitè científic del 10th AELCO International Conference "Discourse, culture and contexts".
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	26/10/2016 - 28/10/2016

Nom de l'investigador	COLL-FLORIT, M.
Títol	Tribunal de tesi de Bartomeu Abrines: Els verbs de canvi d'estat i l'alternança causativa en català. Direcció: Dr. Jaume Mateu i Fontanals. Universitat Autònoma de Barcelona.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	17/11/2016 - En curs

4.1.4. Investigadors individuals en Arts i Humanitats.E-ARTSHUM

Investigadors individuals en Arts i Humanitats.E-ARTSHUM

Descripció de l'activitat de recerca

Personal investigador

INVESTIGADORS	CANADELL RUSIÑOL, Roger
	FIGUERAS CAPDEVILA, Narcís
	GIL GARRUSTA, Marc
	IRIBARREN DONADEU, Teresa
	ROTGER CERDÀ, Neus
	COLOMBO VILARRASA, Alba
	BUSQUETS ALEMANY, Anna
	NAYLOR, Suzanne Claire
	ALSINA GONZÁLEZ, Pau David
	RODRÍGUEZ GRANELL, Ana
	ROIG SANZ, Diana
	ERNEST, Pauline
	FERNANDEZ MICHELS, Pedro
	PRATT, Mary Jane
	CAMPÀS MONTANER, Joan

	ALLWOOD, Charles
	BITTOUN DEBRUYNE, Nathalie
	MUNILLA CABRILLANA, Glòria
	MARTINEZ FORTUNY, Dunya
	DOMÈNECH BAGARIA, Ona
	GASSOL BELLET, Olívia
	GOMEZ PRADAS, Muriel
	OTSUKI, Takako

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	1
Capítols de llibres	9
Participacions en congressos	9
Tesis dirigides	1
Altres documents	4
Altres activitats	16

Producció científica

Articles científics

IRIBARREN, T. (2016). "Noucentisme i cinema còmic". *Zeitschrift für Katalanistik = Revista d'Estudis Catalans*. Núm. (29). Pàg. 221 - 242. ISSN: 0932-2221. DOI: 10.2139/ssrn.2641876.

IRIBARREN, T. (2016). "Guillem Molla, Ramon Esquerra. Geografia crítica d'un esperit comparatista". *Bulletin Hispanique*. Vol. (1). Núm. (118). Pàg. 385 - 388. ISSN: 0007-4640.

IRIBARREN, T. (2016). "Lluch, Carles. Novel·la catalana i novel·la catòlica. Sales, Benguerel i Bonet. Barcelona: Publicacions de l'Abadia de Montserrat, 2014". *Quaderns: revista de traducció*. Núm. (23). Pàg. 191 - 193. ISSN: 1138-5790.

COLOMBO, A. (2016). "How to evaluate cultural impacts of events? A model and methodology proposal". *Scandinavian Journal of Hospitality and Tourism*. Vol. (16). Núm. (4). Pàg. 500 - 511. ISSN: 1502-2250. DOI: 10.1080/15022250.2015.1114900.

GOMEZ, M. (2016). "Museizar el mundo desde Barcelona, del Museu Etnològic de Barcelona al Museo de Culturas del Mundo". *Revista de Museología*. Núm. (66). Pàg. 6 - 19. ISSN: 1134-0576.

ROTGER, N. (2016). "The Invention of English Criticism, 1650-1760, by Michael Gavin". *History of Humanities*. Vol. (1). Núm. (1). Pàg. 195 - 197. ISSN: 2379-3163. DOI: 10.1086/685069.

IRIBARREN, T. (2016). "Homemade Poetic Works on the Internet: Freedom and Creativity [Obras poéticas domésticas en Internet: Libertad y creatividad]". *Álabe*. Núm. (13). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2171-9624. DOI: 10.15645/Alabe2016.13.8.

CASTELLANOS, P.; SPRÜNKER, J.; MUNILLA, G. (2016). "Inmigrantes y museos de ciencias en tiempo de crisis. Estudio preliminar en dos museos de Barcelona. [Immigrants and science museums in times of crisis. Preliminary study in two museums in Barcelona]". *Revista Latina de Comunicación Social*. Núm. (71). Pàg. 570 - 591. ISSN: 1138-5820. DOI: 10.4185/RLCS-2016-1110.

BUSQUETS, A. (2016). "Los albores de la sinología occidental: la contribución de Fernández de Navarrete". *Revista Estudios*. Núm. (32). Pàg. 595 - 616. ISSN: 0210-0525.

IRIBARREN, T. (2016). "Pilar Godayol. 2016. Tres escriptors censurades. Simone de Beauvoir, Betty Friedan y Mary McCarthy. Lleida: Punctum, 205 p.". *Franquisme & Transició*. Núm. (4). Pàg. 313 - 316. ISSN: 2339-9309. DOI: 10.7238/fit.v0i4.3063.

FUSTER, J.; CANADELL, R. (2016). "Lluís Cutchet i Víctor Balaguer: historicisme romàntic i liberalisme progressista. L'exemple d'El Conceller". *Cercles: Revista d'història cultural*. Núm. (19). Pàg. 75 - 93. ISSN: 1139-0158. DOI: 10.1344/cercles2016.19.1004.

MUNILLA, G.; GRACIA, F. (2016). "Ampurias and the origins of archaeological tourism in Catalonia

[Ampurias y los orígenes del turismo arqueológico en Cataluña] ". *Boletín del Museo Arqueológico Nacional*. Núm. (34). Pàg. 383 - 404. ISSN: 2341-3409.

CASTELLANOS, P.; SPRÜNKER, J.; MUNILLA, G. (2016). "Immigrants and science museums in times of crisis. Preliminary study in two museums in Barcelona". *Revista Latina de Comunicación Social*. Vol. (71). Pàg. 570 - 591. ISSN: 1138-5820. DOI: 10.4185/RLCS-2016-1110en.

IRIBARREN, T. (2016). "Guillem Molla, Ramon Esquerra. Geografia crítica d'un esperit comparatista. Barcelona, Publicacions de l'Abadia de Montserrat, 2014, 304 p. ISBN 9788498837285". *Bulletin Hispanique*. Vol. (118). Núm. (1). Pàg. 385 - 388. ISSN: 0007-4640.

Llibres

RODRÍGUEZ, A. (2016). *Identitats en conflicte en el cinema català*. BARCELONA. Editorial UOC. ISBN: 978-84-9116-331-2.

Capítols de llibres

BUSQUETS, A. (2016). "El arte japonés del período Namban (1543-1639) a través de la mirada de Marcelo de Ribadeneira". A: GÓMEZ, A.. *Japón y Occidente: el patrimonio cultural como punto de encuentro*. SEVILLA. Aconcagua Libros. Pàg. 467 -476. ISBN: 978-84-943237-5-1.

GOMEZ, M. (2016). "Los Fujiwara, una familia de tesoros nacionales vivientes en las colecciones del Museu Etnologic de Barcelona (MEB)". A: GÓMEZ, A.. *Japón y Occidente: el patrimonio cultural como punto de encuentro*. SEVILLA. Editorial Aconcagua. Pàg. 517 -526. ISBN: 978-84-943237-5-1.

IRIBARREN, T. (2016). "Poesia i identitat digital: els blogs de Josep Porcar, Sònia Moll i Josep Pedrals". A: PONS, M.; REYNÉS, J.A.. *Poètiques liminars: imatge, escena, objecte, trànsit*. PALMA DE MALLORCA. Publicacions de la Universitat de les Illes Balears. Pàg. 277 -293. ISBN: 978-84-8384-323-9.

RODRÍGUEZ, A. (2016). "Algunes qüestions prèvies sobre la dificultat de parlar del cinema català". *Identitats en conflicte en el cinema català*. BARCELONA. Editorial UOC . Pàg. 11 -25. ISBN: 978-84-9116-331-2.

BUSQUETS, A. (2016). "Dreams in the Chinese periphery: Victorio Riccio and Zheng Chenggong's regime". A: ANDRADE, T.; HANG, X.. *Sea Rovers, Silver, and Samurai: Maritime East Asia in Global History, 1550-1700*. Honolulu. University of Hawaii Press. Pàg. 202 -225. ISBN: 978-0-8248-5276-4.

DOMÈNECH, O.; ESTOPÀ, R. (2016). "Paraules que usen els joves parlants del català i que els diccionaris no recullen". A: OBSERVATORI DE NEOLOGIA, I.U.L.A.. *Mots d'avui, mots de demà*. BARCELONA. Universitat Pompeu Fabra. Pàg. 87 -96. ISBN: 978-84-9984-326-1.

DOMÈNECH, O.; ESTOPÀ, R. (2016). "Anàlisi d'un corpus de neologismes lexicogràfics de nens i joves". A: UNIVERSITAT POMPEU FABRA, I.L.A.; UNIVERSITAT POMPEU FABRA, O.N.. Mots d'avui, mots de demà. BARCELONA. Institut Universitari de Lingüística Aplicada. Pàg. 87 -96. ISBN: 978-84-9984-326-1.

CANADELL, R. (2016). "The construction of Republican myths in the work of Josep Anselm Clavé". A: SAMPER, E.. The Myths of the Republic: Literature and Identity. Kassel. Edition Reichenberger. Pàg. 5 -22. ISBN: 978-3-944244-53-2.

RODRÍGUEZ, A. (2016). "Otras interfaces modernas:auto-reflexividad del cine político en los años treinta". A: MARTÍNEZ, T.; MARZO, J.L.. Interface Politics. 1st International Conference 2016. 27, 28 y 29 de Abril de 2016 . BARCELONA. GREDITS. Grup de Recerca en Disseny i Transformació Social. Pàg. 693 -708. ISBN: 978-84-617-5132-7 .

Comunicacions i participacions en congressos

GOMEZ, M. (2016). "'Luís de Fróis y su Tratado (1585) sobre Japón: poner por escrito la diferencia en el siglo XVI'". A: *Stories of Transmission, Transformation and Imagination: the Cultural Encounter of Asia and the Hispanic World*, ACLA, Harvard University. Boston, 17 - 20 de Març.

RODRÍGUEZ, A. (2016). "Otras interfaces modernas: infraestructuras y auto-reflexividad del cine político en los años treinta". 27 - 29 de Abril.

RODRÍGUEZ, A. (2016). "Infraestructuras para la revolución: materialismo, arte y tradición bajo la NEP en la Unión Soviética.". 24 - 25 de Feber.

COLOMBO, A. (2016). "Analysis of Stakeholder's Percetion about the Sónar Festival: the relationship between the festival and the city". A: *ATLAS Events Group 5th Metting: Rethinking the Eventful City: Perspectives, Practices, Prospects*. Barcelona, 12 - 13 de Maig.

PUJOLAR, J.; PUIGDEVALL, M.T.; COLOMBO, A. (2016). "ELS NOUS PARLANTS EN L'EUROPA MULTILINGÜE". A: *III Jornades "La Recerca Sociolingüística en l'Àmbit de la Llengua Catalana"*. Barcelona, 31 de mayo -01 de Juny.

GOMEZ, M. (2016). "¿Turistas o viajeros con intenciones? Francisco de las Barras y de Aragón (1869-1955) y Eudald Serra (1911-2002), un viaje a Japón y dos destinos". A: *XII Congreso Internacional de la Asociación Estudios Japoneses en España*. Madrid, 05 - 07 de Octubre.

BITTOUN, N. (2016). "'Enseigner le FLE ou se licencier 100% en ligne, c'est possible!'". A: *Conferència adreçada als professors i estudiants del Departament de Llengües, Literatures i Civilitzacions Estrangeres de la Universitat de Toulouse Jean-Jaurès.. Université de Toulouse Jean-Jaurès. Toulouse, 01 de Desembre.*

BITTOUN, N. (2016). "'La traducción en el Siglo XVIII: el viaje intercultural entre los textos'". A: *Jornada de recerca/Seminari on vaig presentar el treball "La traducción en el Siglo XVIII: el viaje intercultural entre los textos", en el marc de l'equip del CEIIBA : Centre d'Etudes Ibériques et Ibero-Américaines. Public d'estudiants (Master i Doctorat) i docents. (Maison de la Recherche). Université de Toulouse Jean-Jaurès. Toulouse, 02 de*

Desembre.

BITTOUN, N. (2016). "Els nous clàssics del "polar" francès (novel·la policíaca): Del segle XVIII al món contemporani". A: *IX Cicle de Literatura Universal*. Figueres, 11 de Març.

Tesis dirigides

Títol	The Festivalization of the Creative City. A study of Two Creative Quarters in Barcelona and Berlin
Autor	ZHERDEV, N.
Director/a	COLOMBO, A.

Altres documents

CARBONELL, I.; LE BRIS, N.; BITTOUN, N. (2016). "Français B2.1 - Filière Tourisme - Unités 4 et 5 - Version catalane B2.1 cat u4 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00227407/index.html B2.1 cat u5 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00240478/index.html". BARCELONA. Oberta UOC Publishing, SL..

CARBONELL, I.; LE BRIS, N.; BITTOUN, N. (2016). "Français B2.1 - Filière Tourisme - Unités 4 et 5 - Version espagnole B2.1 ib u4 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00227408/index.html B2.1 ib u5 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00240479/index.html". BARCELONA. Oberta UOC Publishing, SL..

CARBONELL, I.; LE BRIS, N.; BITTOUN, N. (2016). "Français B2.2 - Filière Tourisme - Unités 4 et 5 - Version catalane B2.2 cat u4 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00227570/index.html B2.2 cat u5 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00240480/index.html". BARCELONA. Oberta UOC Publishing, SL..

CARBONELL, I.; LE BRIS, N.; BITTOUN, N. (2016). "Français B2.2 - Filière Tourisme - Unités 4 et 5 - Version espagnole B2.2 IB u4 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00227571/index.html B2.2 IB u5 http://materials.cv.uoc.edu/continguts/PID_00240481/index.html". BARCELONA. Oberta UOC Publishing, SL..

Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	GOMEZ, M.
Descripció	"El grup ADLAN i la promoció de joves artistes (1932-1936)"

Centre extern	New York University
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	30/10/2016 - 28/11/2016

Nom de l'investigador	BITTOUN, N.
Descripció	Estada a la Universitat Toulouse Jean Jaurès per a impartir classes de preparació a Càtedres d'Institut (Agrégation externe) i participar a les activitats de recerca del Departament d'Espanyol.
Centre extern	Departament d'Espanyol de la Universitat Toulouse Jean-Jaurès
País	França
Data d'inici/ Data de fi	06/11/2016 - 03/12/2016

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	GOMEZ, M.
Descripció	Simposi Internacional: Miró i l'escultura del segle XX
Data d'inici/ Data de fi	15/04/2016 - 16/04/2016

Nom de l'investigador	ROTGER, N.
Descripció	V Seminari Els reptes de l'edició digital
Data d'inici/ Data de fi	26/09/2016 - 26/09/2016

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, A.
Descripció	'Otras interfaces modernas: infraestructuras y auto-reflexividad del cine político en los años treinta'

Data d'inici/ Data de fi	26/04/2016 - 26/04/2016
--------------------------	-------------------------

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, A.
Descripció	Crítica y Agencia en el documental militante. De la disidencia antifranquista a los movimientos sociales urbanos actuales.
Data d'inici/ Data de fi	04/07/2016 - 04/07/2016

Participació en comitès científics

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.; COLORADO, A.
Títol	Membre RED Temática Culturenet, red nacional sobre Patrimonio, Docencia y TIC, coordinada pel Dr. Arturo Colorado Castellari.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2003 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Xarxa d'Universitats Espanyoles que imparteixen la Llicenciatura d'Humanitats
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2004 - En curs

Nom de l'investigador	ERNEST, P.
Títol	Review Board 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	01/09/2011 - 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	RODRÍGUEZ, A.
Títol	Miembro del comité científico Art and Speculative Futures Barcelona 2016 (27-29 Octubre)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	27/09/2016 - En curs

4.1.5. Llengua, cultura i identitat en l'era global.IDENTI.CAT

Llengua, cultura i identitat en l'era global.IDENTI.CAT

Descripció de l'activitat de recerca

Aquest grup es forma a partir de la confluència de recercadors de disciplines diferents que estudien qüestions d'identitat i llengua des dels àmbits de la sociolingüística (Isidor Marí, Miquel Strubell, Maite Puigdevall), l'antropologia lingüística (Joan Pujolar) i els estudis literaris (Josep-Anton Fernàndez, Jaume Subirana). Fins a la data, les iniciatives principals de recerca que han compartit tots els membres del grup ha estat l'organització de seminaris interns mensuals amb presentació de treballs o projectes propis durant un curs. Altrament, Puigdevall i Pujolar comparteixen un projecte competitiu Batista i Roca. Pujolar, Strubell, Marí, Puigdevall i Fernàndez participen en una recerca contractada per la Generalitat sobre "llengua i joves". Pujolar, Strubell, Marí i Puigdevall han presentat conjuntament una sol·licitud a ARAFI 2008.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SUBIRANA ORTÍN, Jaume
INVESTIGADORS	PUJOLAR COS, Joan PUIGDEVALL SERRALVO, Maria Teresa FLORS MAS, Avel·li CLARET MIRANDA, Jaume SOLANILLA DEMESTRE, Laura FUSTER SOBREPÈRE, Joan
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	1
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	11
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	5

Producció científica

Articles científics

SUBIRANA, J. (2016). "Literatura catalana: ese hermano lejano". *Insula*. Núm. (832). Pàg. 23 - 24. ISSN: 0020-4536 .

CLARET, J. (2016). "Memòria de la repressió franquista a la Universitat espanyola". *Entremons: UPF Journal of World History*. Núm. (8). Pàg. 26 - 46. ISSN: 2014-5217.

FUSTER, J.; CANADELL, R. (2016). "Lluís Cutchet i Víctor Balaguer: historicisme romàntic i liberalisme progressista. L'exemple d'El Conceller". *Cercles: Revista d'història cultural*. Núm. (19). Pàg. 75 - 93. ISSN: 1139-0158. DOI: 10.1344/cercles2016.19.1004.

SUBIRANA, J. (2016). "Jaume Subirana / Literatura catalana: ese hermano lejano". *Insula*. Núm. (832). Pàg. 23 - 24. ISSN: 0020-4536 .

Llibres

CLARET, J. (2016). *Breve historia de las Brigadas Internacionales*. MADRID. La Catarata . ISBN: 9788490972427.

Capítols de llibres

SUBIRANA, J. (2016). "Motius i branding de Barcelona". A: PALOU, S.. Destinació BCN. Història del turisme a la ciutat de Barcelona. BARCELONA. Efadós. Pàg. 262 -271. ISBN: 978-84-16547-02-9.

Comunicacions i participacions en congressos

SUBIRANA, J. (2016). "Imagining Barcelona. Names and nicknames for an international tourist destination". Reykjavik, 07 de Abril.

SUBIRANA, J. (2016). "Nubes ligeras: de cómo Oriente llegó a la poesía catalana y de cómo esta se orientalizó". A: *ACLA (American Comparative Literature Association) Conference 2016, Harvard University*. Cambridge (Ma), 17 - 20 de Març.

FLORS, A.L. (2016). "'It's not that I don't want to speak Catalan, it's that you can't speak it". Linguistic repertoires and practices of migrant secondary-school students in Castelló de la Plana (Valencia, Spain)". A: *2nd Whole Action Conference of COST Action IS1306 "New Speakers in Europe"*. Hamburg, 12 - 14 de Maig.

FLORS, A.L. (2016). "Catalan at the crossroads between authenticity and anonymity. A comparative view on language choice patterns in Valencia and Catalonia". A: *Sociolinguistics Symposium 21*. Murcia, 15 - 18 de Juny.

CLARET, J. (2016). "'The Origins of Catalan Disaffection. The Years of President Montilla (2006-2010)'"'. A: *XVII Forum for Iberian Studies*. Oxford, 29 - 30 de Setembre.

CLARET, J. (2016). "Intellectuals in Catalonia: Creating a New Country (from a Rhetorical Standpoint)". A: *Basque Visiting Fellow's Conference Intellectuals and the Limits of the Neoliberal State in Globalisation (Migration, Terrorism, Populism)*. Oxford, 10 de Maig.

CLARET, J. (2016). "1936-2016 Universidad Vasca, 80 años después". Bilbao, 17 de Novembre.

PUJOLAR, J. (2016). "The Debates on "New Speakers" as Symptoms of late modern Anxieties over Linguistic Ownership.". A: *Puzzling Europe. Literary, Political and Linguistic Perspectives on a Fragmented Continent..* University of Groningen (Rijksuniversiteit Groningen) . Groningen, 26 - 28 de Octubre.

PUJOLAR, J. (2016). "Young new speakers in Catalonia". A: *Mesa redonda: Los nuevos hablantes jóvenes de lenguas minoritarias: ¿cómo convertirse en "hablante activo"? Mahai ingurua: Hizkuntza gutxituen hiztun berri gazteak: nola bihurtu "hiztun aktibo"? Moderator Belen Uranga (Soziolinguistika Klusterra). Europako Hizkuntza -Aniztasunaren. Desembre 15-16 2016, Donostia. Donostia Kultura. Donostia-San Sebastian, 15 - 17 de Desembre.*

PUJOLAR, J.; PUIGDEVALL, M.T.; COLOMBO, A. (2016). "ELS NOUS PARLANTS EN L'EUROPA MULTILINGÜE". A: *III Jornades "La Recerca Sociolingüística en l'Àmbit de la Llengua Catalana"*. Barcelona, 31 de mayo -01 de Juny.

SUBIRANA, J. (2016). "Planning and nostalgia: launching and restoration of Catalan literary organizations". A: *ISPS (International Society for Polysystem Studies) First Annual Lecture*. Reykholt, 28 - 29 de Juny.

Altres documents

SUBIRANA, J. (2016). "La catalana lletra. Una dècada de societat literària observada". BARCELONA. Núvol. ISBN 978-84-944948-0-2.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	SUBIRANA, J.
Descripció	ISPS (International Society for Polysystem Studies) First Annual Lecture
Data d'inici/ Data de fi	28/06/2016 - 29/06/2016

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	SUBIRANA, J.
Títol	Membre del Comitè Científic (Scientific Board) de 1611. Revista de historia de la traducción (ISSN: 1988-2963)
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	11/2007 - En curs

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	FUSTER, J.
Títol	Comissió de Memòria Històrica de la ciutat de Barcelona

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2003 - 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

4.1.6. Research in Technology Enhanced Language Learning.RETELL

Research in Technology Enhanced Language Learning.RETELL

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	APPEL, Marie Christine
INVESTIGADORS	GRAÑENA GIMENO, Gisela ROBBINS, Jacqueline CANALS FORNONS, Eulàlia
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

YILMAZ, Y.; GRAÑENA, G. (2016). "The role of cognitive aptitudes for explicit language learning in the relative effects of explicit and implicit feedback". *Bilingualism: Language and Cognition*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 147 - 161. ISSN: 1366-7289. DOI: 10.1017/S136672891400090X.

GRAÑENA, G. (2016). "Cognitive aptitudes for implicit and explicit learning and information-processing styles: An individual differences study". *Applied Psycholinguistics*. Vol. (37). Núm. (3). Pàg. 577 - 600. ISSN: 0142-7164. DOI: 10.1017/S0142716415000120.

Capítols de llibres

YILMAZ, Y.; GRAÑENA, G.; MEYER, Z.S. (2016). "The role of explicit language aptitude in implicit, explicit, and mixed feedback conditions". A: GRANENA, G.; JACKSON, D.; YILMAZ, Y.. *Cognitive individual differences in second language processing and acquisition*. Amsterdam. John Benjamins Publishing Company. Pàg. 327 -349. ISBN: 978-9027243744. DOI: 10.1075/bpa.3.15yil.

GRAÑENA, G. (2016). "Elicited imitation as a measure of implicit L2 knowledge: the role of working memory and short-term memory capacity". A: GRAÑENA, G.; JACKSON, D.; YILMAZ, Y.. *Cognitive individual differences in second language processing and acquisition*. Amsterdam. John Benjamins Publishing Company. Pàg. 185 -204. ISBN: 9789027243744. DOI: 10.1075/bpa.3.09gra.

MALERBA, M.L.; APPEL, M.C. (2016). "Telecollaboration in online communities for L2 learning". A: JAGER, S.; KUREK, M.; O'ROURKE, B.. *New directions in telecollaborative research and practice: selected papers from the second conference on telecollaboration in higher education*. Dublin. Research-publishing.net. Pàg. 305 -312. ISBN: 978-1908416407. DOI: 10.14705/rpnet.2016.telecollab2016.522.

Comunicacions i participacions en congressos

MINGUILLÓN, J.; SANTANACH, F.; APPEL, M.C. (2016). "Using learning analytics to support applied research and innovation in higher education". A: *EUA 2016 Annual Conference*. Galway, 07 - 08 de Abril.

4.2. Ciències de la salut

Ciències de la salut

Investigadors individuals en Ciències de la Salut.E-SALUT

Laboratori d'eSalut.eHealthLab

Neurociència cognitiva i tecnologies de la informació.CNIT

Psicologia, salut i xarxa.PSINET

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	28
Llibres	6
Capítols de llibres	4
Participacions en congressos	27
Tesis dirigides	0
Altres documents	6
Altres activitats	23

4.2.1. Investigadors individuals en Ciències de la Salut.E-SALUT

Investigadors individuals en Ciències de la Salut.E-SALUT

Personal investigador

INVESTIGADORS	VILLALOBOS HIDALGO, Julio
	PASCUAL SEDANO, Berta María
	FERNÁNDEZ DE BOBADILLA MARTÍNEZ, José Ramón
	CAMPOLONGO, Antonia
	KULISEVSKY BOJARSKI, Jaume
	GARCÍA LORDA, Pilar
	AYMERICH MARTÍNEZ, Marta
	CARRION RIBAS, Carme
	ESTEBAN GARCIA, Jose
	ESQUIUS DE LA ZARZA, Laura
	BACH FAIG, Anna
	COLOMER MASCARO, Jordi

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	2
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	6
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	2

Producció científica

Articles científics

PAGONABARRAGA, J.; MARTÍNEZ, S.; FERNÁNDEZ DE BOBADILLA, J.R.; PÉREZ, J.; RIBOSA-NOGUÉ, R.; MARÍN, J.; PASCUAL, B.M.; GARCÍA, C.; GIRONELL, A.; KULISEVSKY, J. (2016). "Minor hallucinations occur in drug-naïve Parkinson's disease patients, even from the premotor phase". *Movement Disorders*. Vol. (31). Núm. (1). Pàg. 45 - 52. ISSN: 0885-3185. DOI: 10.1002/mds.26432.

RUZAFÀ, E.; FERNÁNDEZ DE BOBADILLA, J.R.; GARCÍA, C.; PAGONABARRAGA, J.; MARTÍNEZ, S.; KULISEVSKY, J. (2016). "Parkinson's Disease - Cognitive Functional Rating Scale across different conditions and degrees of cognitive impairment". *Journal of the Neurological Sciences*. Vol. (361). Pàg. 66 - 71. ISSN: 0022-510X. DOI: 10.1016/j.jns.2015.12.018.

MARTÍNEZ, S.; PEREZ-PEREZ, J.; VAN DUIJN, E.; FERNÁNDEZ DE BOBADILLA, J.R.; CARCELLER, M.; PAGONABARRAGA, J.; PASCUAL, B.M.; CAMPOLONGO, A.; RUIZ-IDIAGO, J.; SAMPEDRO, F.; LANDWEHRMEYER, G.B.; KULISEVSKY, J. (2016). "Neuropsychiatric symptoms are very common in premanifest and early stage Huntington's Disease". *Parkinsonism & related disorders*. Vol. (25). Pàg. 58 - 64. ISSN: 1353-8020. DOI: 10.1016/j.parkreldis.2016.02.008.

MATIAS-GUIU, J.; FERNANDEZ-BOBADILLA, R.; FERNANDEZ-OLIVEIRA, A.; VALLES-SALGADO, M.; ROGNONI, T.; CORTES-MARTINEZ, A.; MORENO-RAMOS, T.; KULISEVSKY, J.; MATIAS-GUIU, J. (2016). "Normative Data for the Spanish Version of the Addenbrooke's Cognitive Examination III".

Dementia and Geriatric Cognitive Disorders. Vol. (41). Núm. (5-6). Pàg. 243 - 250. ISSN: 1420-8008. DOI: 10.1159/000445799.

OVSEIKO,P.; GREENHALGH,T.; ADAM,P.; GRANT,J.; HINRICHS-KRAPELS,S.; GRAHAM,K.; VALENTINE,P.; SUED,O.; BOUKHRIS,O.; AL OLAQI,N.; AL RAHBI,I.; DOWD,A.; BICE,S.; HEIDEN,T.; FISCHER,M.; DOPSON,S.; NORTON,R.; POLLITT,A.; WOODING,S.; BALLING,G.; JAKOBSEN, U.; KUHLMANN,E.; KLINGE,I.; POLOLI,L.; JAGSI,R.; SMITH,H.; ETZKOWITZ,H.; NIELSEN,M.; CARRION, C.; SOLANS-DOMESNECH,M.; VIZCAINO,E.; NAING,L.; CHEOK,Q.; ECKELMANN,B.; SIMUYEMBA,M.; MSISKA,T.; DECLICH,G.; EDMUNDS,L.; KIPAROGLOU,V.; BUCHAN,A.; WILLIAMSON,C.; LORD,G.; CHANNON,K.; SURENDER,R.; BUCHAN,A. (2016). "A global call for action to include gender in research impact assessment". *Health Research Policy and Systems*. Vol. (14). Núm. (1). ISSN: 1478-4505. DOI: 10.1186/s12961-016-0126-z.

MARTÍNEZ, S.; SAMPEDRO, F.; PAGONABARRAGA, J.; FERNÁNDEZ DE BOBADILLA, J.R.; MARÍN, J.; RIBA, J.; KULISEVSKY, J. (2016). "Non-demented Parkinson's disease patients with apathy show decreased grey matter volume in key executive and reward-related nodes". *Brain Imaging and Behavior*. Pàg. 1 - 9. ISSN: 1931-7557. DOI: 10.1007/s11682-016-9607-5.

PÉREZ, J.; PAGONABARRAGA, J.; FERNÁNDEZ, R.; KULISEVSKY, J. (2016). "'String Hallucinations": Multimodal Tactile and Visual Hallucinations in Parkinson's Disease". *Movement Disorders Clinical Practice*. Vol. (3). Núm. (2). Pàg. 180 - 183. ISSN: 2330-1619. DOI: 10.1002/mdc3.12252.

SCHAPIRA, A.H.V.; FOX, S.H.; HAUSER, R.A.; JANKOVIC, J.; JOST, W.H.; KENNEY, C.; KULISEVSKY, J.; PAHWA, R.; POEWE, W.; ANAND, R. (2016). "Assessment of Safety and Efficacy of Safinamide as a Levodopa Adjunct in Patients With Parkinson Disease and Motor Fluctuations". *JAMA Neurology*. ISSN: 2168-6149. DOI: 10.1001/jamaneurol.2016.4457.

RODRÍGUEZ-JAREÑO, M.; MOLINERO, E.; DE MONTSERRAT, J.; VALLÈS, A.; AYMERICH, M. (2016). "Calidad y adecuación técnica a la normativa de los exámenes de vigilancia de la salud de la población trabajadora en relación con su finalidad preventiva = Qualitat i adequació tècnica a la normativa dels exàmens de vigilància de la salut de la població treballadora en relació amb la seva finalitat preventiva". *Archivos de Prevencion de Riesgos Laborales*. Vol. (19). Núm. (3). Pàg. 146 - 165. ISSN: 1138-9672. DOI: 10.12961/apr.2016.19.03.2.

CARRION, C.; ARROYO, L.; CASTELL, C.; PUIGDOMÈNECH, E.; GÓMEZ, S.; DOMINGO, L.; ESPALLARGUES, M. (2016). "Use of the Smartphone to Promote Healthy Habits among Teen-agers, Spain [Utilización del teléfono móvil para el fomento de hábitos saludables en adolescentes. Estudio con grupos focales]". *Revista Española de Salud Pública*. Vol. (90). Pàg. e1 - e11. ISSN: 1135-5727.

GENÉ-BADIA, J.; GALLO, P.; CAÏS, J.; SANCHEZ, E.; CARRION, C.; ARROYO, L.; AYMERICH, M. (2016). "The use of clinical practice guidelines in primary care: professional mindlines and control mechanisms". *Gaceta Sanitaria*. Vol. (30). Núm. (5). Pàg. 345 - 351. ISSN: 0213-9111. DOI: 10.1016/j.gaceta.2016.01.005.

MUÑOZ-ORTEGO, J.; SOLANS-DOMÈNECH, M.; CARRION, C. (2016). "Medical indications for acupuncture: Systematic review [Indicaciones médicas de la acupuntura: revisión sistemática]". *Medicina Clínica*. Vol. (147). Núm. (6). Pàg. 250 - 256. ISSN: 0025-7753. DOI: 10.1016/j.medcle.2016.10.006.

KULISEVSKY, J. (2016). "Safinamide - A unique treatment targeting both dopaminergic and non-dopaminergic systems". *European Neurological Review*. Vol. (11). Núm. (2). Pàg. 101 - 105. ISSN: 1758-3837. DOI: 10.17925/ENR.2016.11.02.101.

CARRION, C.; BRADWAY, M.; VALLESPIN, B.; PUIGDOMÈNECH, E. (2016). "mHealth Assessment: conceptualization of a global framework". *International Journal of Integrated Care*. Vol. (16). Núm. (5). ISSN: 1568-4156. DOI: 10.5334/ijic.2556.

Llibres

SAIGI, F.; TORRENT, J.; SOLER, I.; ALMAZÁN, C.; KOTZEVA, A.; VILLALOBOS, J. (2016). *Framework for the Implementation of a Telemedicine Service*. NOVILLO, D.. Washington D.C.. Pan American Health Organization (PAHO). ISBN: 978-92-75-11903-7.

SAIGI, F.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J.; CARRION, C.; LÓPEZ, J.I.; GÓMEZ, C. (2016). *eHealth in the Region of the Americas: breaking down the barriers to implementation. Results of the World Health Organization's Third Global Survey on eHealth*. NOVILLO, D.. Washington, D.C.. Pan American Health Organization. ISBN: 978-92-75-11925-9.

Comunicacions i participacions en congressos

AYMERICH, M.; CARRION, C. (2016). "D-Transform: Filling the gaps between Higher Education Policies and Digital Learners". A: *2016 EUCEN Autumn Seminar*. Barcelona, Novembre.

ZAMORA, A.; TORRENT-FONTBONA, F.; LÓPEZ, B.; FELIU, E.; CARRION, C.; AYMERICH, M.; CASTELLS, X.; BLANCO, L.; MARTÍN-URDA, A.; POZO-ALONSO, A.; CAPELLÁ, D. (2016). "Desarrollo, validación en pacientes de alto riesgo vascular y evaluación de un CDSS de ayuda en el tratamiento hipolipemiente (HTE-DLPR)". A: *Congreso Internacional de Telemedicina e Investigación Sanitaria*. Asociación Española de Comunicación Sanitaria. Madrid, 20 - 21 de Octubre.

CARRION, C.; AYMERICH, M.; GROUT, L.; RUIZ-POSTIGO, J. (2016). "Baseline data about leishmaniasis clinical management in two provinces of Morocco". A: *International Conference of The Network: Towards Unity For Health*. China Medical University. Shenyang, 26 - 30 de Juliol.

CARRION, C.; AYMERICH, M.; RUIZ-POSTIGO, J. (2016). "Student expectations achievement of a PBL elective module on neglected tropical diseases". A: *2016 International Conference of The Network: Towards Unity For Health*. China Medical University. Shenyang, 26 - 30 de Juliol.

BACSICH, P.; BOYER, A.; PÉREZ, A.; AYMERICH, M. (2016). "Leadership for Change in Higher Education Institutions: The D-TRANSFORM Approach". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

PÉREZ, A.; GARCIA, V.; AYMERICH, M.; BERGA, Q.; CONEJERO, I.; CONESA, J.; MOR, E. (2016). "Evolving Materials for the Flipped E-Classroom". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

Altres documents

SÁNCHEZ, V.; AGUILAR, A.; GONZÁLEZ, F.; ESQUIUS, L.; VAQUÉ, C. (2016). "Diseño y validación de un cuestionario para evaluar el nivel de conocimientos generales en nutrición, en universitarios de Ciencias de la Salud". ISBN 1135-3074.

MATIAS-GUIU, J.A.; FERNÁNDEZ DE BOBADILLA, J.R. (2016). "Validation of the Spanish-language version of Mini-Addenbrooke's Cognitive Examination as a dementia screening tool [Validación de la versión española el Mini-Addenbrooke's Cognitive Examination para el cribado de demencias]". ISBN 0213-4853.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	AYMERICH, M.
Títol	Comitè Científic de B-DEBATE International Center for Scientific Debate Barcelona
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

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

4.2.2. Laboratori d'eSalut.eHealthLab

Laboratori d'eSalut.eHealthLab

Descripció de l'activitat de recerca

El grup eHealthLab investiga i analitza els processos, factors crítics i estratègies d'integració de les TIC en els sistemes de salut, identificant específicament quines transformacions es produeixen en la interacció entre TIC i organització.

També desenvolupa nous i potents medis de transmissió de nous coneixement als professionals de salut, així com sistemes de col·laboració i de formació contínua en xarxa que ajudin a mantenir el coneixement al dia.

Finalment, investiga i analitza els projectes, desenvolupaments i aplicacions de simulació informàtica i, concretament, realitat virtual i amb eines de videojocs, etc. aplicades a la medicina i, concretament (cirurgia, psiquiatria, formació, etc., i molt especialment en el món de l'epidemiologia i de la "public health").

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SAIGI RUBIÓ, Francesc
INVESTIGADORS	AGUILAR MARTÍNEZ, Alicia MEDINA LUQUE, Francesc Xavier
COL·LABORADORS EXTERNS	FÀBREGUES ALADREN, Isidre ALONSO BELTRAN, Albert PONS ALBALAT, Toni MANCEBO MORENO, Gemma GÓMEZ CALDERÓN, Corpus SOLÉ SEDEÑO, Josep M. CANELA SOLER, Jaume COLL, J.J. LACASTA TINTORER, David ÁLVAREZ LÓPEZ, Fernando

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	3
Capítols de llibres	4
Participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	5
Altres activitats	1

Producció científica

Articles científics

SÁNCHEZ SOCARRÁS, V.; AGUILAR, A.; VAQUÉ CRUSELLAS, C.; MILÁ VILLARROEL, R.; GONZÁLEZ RIVAS, F. (2016). "Design and validation of a questionnaire to assess the level of general knowledge on eating disorders in students of Health Sciences [Diseño y validación de un cuestionario para evaluar el nivel de conocimientos generales en trastornos del comportamiento alimentario en estudiantes de ciencias de la salud]". *Atención Primaria*. Vol. (48). Núm. (7). ISSN: 0212-6567. DOI: 10.1016/j.aprim.2015.09.008.

SAIGI, F.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J. (2016). "Determinants of the intention to use Telemedicine: evidence from Primary Care Physicians". *International journal of technology assessment in health care*. Vol. (32). Núm. (1/2). Pàg. 29 - 36. ISSN: 0266-4623. DOI: 10.1017/S0266462316000015.

VÁZQUEZ, J.A.; MEDINA, F.X. (2016). "Saturdays of leisure and memories: The Mexican market La Pulga in the San Joaquin Valley (California)". *Leisure Studies*. Vol. (35). Núm. (1). Pàg. 28 - 35. ISSN: 0261-4367. DOI: 10.1080/02614367.2014.966747.

GOMEZ Y PATINO, M.; MEDINA, F.X.; PUYUELO, J.M. (2016). "Turismo y enogastronomía en tiempos de crisis: el caso de Aragón (España) [Tourism, Wine and Gastronomy during crisis times. The case of Aragon (Spain)]". *Pasos: Revista de turismo y patrimonio cultural*. Vol. (14). Núm. (2). Pàg. 447 -

457. ISSN: 1695-7121.

TORRENT, J.; DIAZ, A.; SOLER, I.; SAIGI, F. (2016). "Modelling and Predicting eHealth Usage in Europe: A Multidimensional Approach From an Online Survey of 13,000 European Union Internet Users". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (18). Núm. (7). ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/jmir.5605.

DÍAZ, T.; FICAPAL, P.; AGUILAR, A. (2016). "Hábitos de desayuno en estudiantes de primaria y secundaria: posibilidades para la educación nutricional en la escuela". *Nutricion Hospitalaria*. Vol. (33). Núm. (4). Pàg. 909 - 914. ISSN: 0212-1611. DOI: 10.20960/nh.391.

LÓPEZ, I.; MONLLOR, N.; GUILLAMON, J.; GUIRADO, C.; MEDINA, F.X. (2016). "Cuina Compromesa: An exploratory case study on the viability of alternative for restaurant practices in Catalonia new rurality [La cuina compromesa: Estudio de caso exploratorio sobre la viabilidad de prácticas alternativas de restauración en la nueva ruralidad Catalana]". *Documents d'anàlisi geogràfica*. Vol. (62). Núm. (3). Pàg. 595 - 612. ISSN: 0212-1573. DOI: 10.5565/rev/dag.377.

GÓMEZ, M.; MEDINA, F.X.; PUYUELO, J.M. (2016). "New Trends in Tourism? From Globalization to Postmodernism". *International Journal of Scientific Management and Tourism*. Vol. (2). Núm. (3). Pàg. 417 - 433. ISSN: 2444-0299.

BOTTALICO, F.; MEDINA, F.X.; CAPONE, R.; EL BILALI, H.; DEBS, P. (2016). "Erosion of the Mediterranean Diet in Apulia Region, South-Eastern Italy: Exploring Socio-Cultural and Economic Dynamics". *Journal of Food and Nutrition Research*. Vol. (4). Núm. (4). Pàg. 258 - 266. ISSN: 1336-8672. DOI: 10.12691/jfnr-4-4-10.

Llibres

SAIGI, F.; TORRENT, J.; SOLER, I.; ALMAZÁN, C.; KOTZEVA, A.; VILLALOBOS, J. (2016). *Framework for the Implementation of a Telemedicine Service*. NOVILLO, D.. Washington D.C.. Pan American Health Organization (PAHO). ISBN: 978-92-75-11903-7.

MEDINA, F.X. (2016). *Sharing food*. RAIMOND, C.; GARINE, E.; MEDINA, F.X.; RODRIGO, M.L.. Guadalajara, Jalisco. Universidad de Guadalajara. ISBN: 978-607-742-562-5.

SAIGI, F.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J.; CARRION, C.; LÓPEZ, J.I.; GÓMEZ, C. (2016). *eHealth in the Region of the Americas: breaking down the barriers to implementation. Results of the World Health Organization's Third Global Survey on eHealth*. NOVILLO, D.. Washington, D.C.. Pan American Health Organization. ISBN: 978-92-75-11925-9.

Capítols de llibres

VÁZQUEZ, J.A.; BERTRÁN, M.; MEDINA, F.X. (2016). "Edible Heritage: Tradition, Health, and Ephemeral Consumption Spaces in Mexican Street Food". A: DE FERRIÈRE LE VAYER, M.; KONG LUM, C.M.. Urban Foodways and Communication: Ethnographic Studies in Intangible Cultural Food Heritages around the World. Lanham. Rowman and Littlefield. Pàg. 139 -152. ISBN: 9781442266438.

GARINE, E.; RODRIGO, M.L.; RAIMOND, C.; MEDINA, F.X.; DE GARINE, I.; DE GARINE, V. (2016). "Introduction: Is sharing food an option or a duty?". A: GARINE, E.; MEDINA, F.X.; RAIMOND, C.; RODRIGO, M.L.. Sharing food. Guadalajara, Jalisco. Universidad de Guadalajara. Pàg. 11 -20. ISBN: 978-607-742-562-5.

DUHART, F.; MEDINA, F.X. (2016). "Paellas: cuisiner ensemble et partager le même plat". A: GARINE, E.; MEDINA, F.X.; RAIMOND, C.; RODRIGO, M.L.. Sharing food. Guadalajara, Jalisco. Universidad de Guadalajara. Pàg. 165 -174. ISBN: 978-607-742-562-5.

MEDINA, F.X. (2016). "Entre el patrimonio y la innovación... ¿Hacia una democratización de las prácticas gastronómicas?". A: CLOTET, R.; COLOMER, Y.; GONZÁLEZ, L.. El sistema alimentario. Globalización, sostenibilidad, seguridad y cultura alimentaria. CIZUR. Editorial Thomson-Aranzadi. Pàg. 543 -554. ISBN: 978-84-9135-265-5.

Comunicacions i participacions en congressos

SARLÉ, J.; GONZÁLEZ ANGLARILL, J.; RAMÓN FONDEVILL, R.; SAIGI, F.; FERNÁNDEZ LUQUE, L. (2016). "Prospective analysis of the implementation of healthcare telemedicine between prisons in the area of Catalonia (Spain)". A: *16th International Conference for Integrated Care 2016*. 23 - 25 de Maig.

SAIGI, F. (2016). "Innovación educativa en e-Salud.". A: *Transformemos la educación en salud en el IMSS*. 27 - 30 de Setembre.

SAIGI, F. (2016). "Tecnologías móviles en Salud". A: *Transformemos la educación en salud en el IMSS. Instituto Mexicano del Seguro Social*. 27 - 30 de Setembre.

SAIGI, F. (2016). "Marc d'implementació de la Telemedicina.". A: *Soluciones eHealth i Apps al Sector Hospitalari. HT Health Tech*. 27 de Abril.

LACASTA, D.; SAIGI, F. (2016). "Understanding the discriminant factors that influence the adoption and use of clinical communities of practice: the ECOPIH case.". A: *Showcase UOC*. 18 de Abril.

Altres documents

TORT, E.; AGUILAR, A.; MEDINA, F.X.; SAIGI, F. (2016). "Vision for professionals on the possibilities of use and features of the mobile applications for the treatment of obesity and overweight [Visión de los profesionales sobre las posibilidades de uso y las funcionalidades de las aplicaciones móviles para el tratamiento de la obesidad y el sobrepeso]". ISBN 0212-6567.

ALVAREZ-LOPEZ, F.; MAINA, M.F.; SAIGI, F. (2016). "Natural User Interfaces: is it a solution to accomplish ubiquitous training in minimally invasive surgery?". ISBN 1553-3506.

SÁNCHEZ, V.; AGUILAR, A.; VAQUÉ, C.; MILÀ, R. (2016). "Nutrition education designed according to the preferred learning strategies of learners [Educación nutricional diseñada según las estrategias de aprendizaje preferentes de los receptores]". ISBN 0211-6057.

SÁNCHEZ, V.; AGUILAR, A.; GONZÁLEZ, F.; ESQUIUS, L.; VAQUÉ, C. (2016). "Diseño y validación de un cuestionario para evaluar el nivel de conocimientos generales en nutrición, en universitarios de Ciencias de la Salud". ISBN 1135-3074.

SARLÉ RUBÍ, J.; GONZÁLEZ ANGLARILL, J.; RAMÓN FONDEVILL, R.; SAIGI, F.; FERNÁNDEZ LUQUE, L. (2016). "Prospective analysis of the implementation of healthcare telemedicine between prisons in the area of Catalonia (Spain)". ISBN 1568-4156.

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

4.2.3. Neurociència cognitiva i tecnologies de la informació.CNIT

Neurociència cognitiva i tecnologies de la informació.CNIT

Descripció de l'activitat de recerca

El programa de recerca de Neurociència Cognitiva i Tecnologies de la Informació (CNIT, de l'anglès Cognitive Neuroscience and Information Technology) circumscriu el seu centre d'interès en l'estudi del substrat biològic subjacent a la cognició, amb un focus específic en el substrat neural dels processos mentals dels éssers humans. El programa tracta d'unificar i relacionar models computacionals amb dades conductuals dintre d'un marc neurobiològic, oferint una argumentació dirigida al nucli de la neurociència cognitiva i proposant que aquest camp d'estudi pot i ha de beneficiar-se dels avanços de la ciència cognitiva i del desenvolupament de la tecnologia de la informació.

El CNIT promou la investigació multidisciplinària per a implementar els principis de la neurobiologia en l'estudi dels processos mentals i del comportament, atès que els models teòrics ajustats per dades neurobiològiques poden ajudar a revelar com les xarxes neuronals subjeuen a la cognició i la conducta humana i com les seves propietats físiques es poden utilitzar per a codificar la informació.

El CNIT posseeix dues línies d'estudi prioritàries estretament relacionades entre si: l'estudi de les funcions cognitives humanes a través de l'estimulació magnètica transcranial (TMS, de l'anglès transcranial magnetic stimulation) i la millora, estimulació i rehabilitació de les mateixes.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	REDOLAR RIPOLL, Diego Antonio
INVESTIGADORS	VIEJO SOBERA, Raquel PALAUS GALLEGU, Marc FORNS NADAL, Mireia MUÑOZ MARRÓN, Elena
COL·LABORADORS EXTERNS	VALERO CABRÉ, Antoni

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

Producció científica

Articles científics

QUENTIN, R.; ELKIN FRANKSTON, S.; VERNET, M.; TOBA, M.N.; BARTOLOMEO, P.; CHANES, L.; VALERO, A. (2016). "Visual Contrast Sensitivity Improvement by Right Frontal High-Beta Activity Is Mediated by Contrast Gain Mechanisms and Influenced by Fronto-Parietal White Matter Microstructure". *Cerebral Cortex*. Vol. (26). Núm. (6). Pàg. 2381 - 2390. ISSN: 1047-3211. DOI: 10.1093/cercor/bhv060.

TEICHMANN, M.; LESOIL, C.; GODARD, J.; VERNET, M.; BERTRAND, A.; LEVY, R.; DUBOIS, B.; LEMOINE, L.; TRUONG, D.Q.; BIKSON, M.; KAS, A.; VALERO, A. (2016). "Direct current stimulation over the anterior temporal areas boosts semantic processing in primary progressive aphasia". *Annals of Neurology*. Vol. (80). Núm. (5). Pàg. 693 - 707. ISSN: 0364-5134. DOI: 10.1002/ana.24766.

O'BRIEN, A.T.; AMORIM, R.; RUSHMORE, R.J.; EDEN, U.; AFIFI, L.; DIPIETRO, L.; WAGNER, T.; VALERO, A. (2016). "Motor Cortex Neurostimulation Technologies for Chronic Post-stroke Pain: Implications of Tissue Damage on Stimulation Currents". *Frontiers in Human Neuroscience*. Vol. (10). Núm. (NOV2016). ISSN: 1662-5161. DOI: 10.3389/fnhum.2016.00545.

THOMAS, F.; MOULIER, V.; VALERO, A.; JANUEL, D. (2016). "Brain connectivity and auditory hallucinations: In search of novel noninvasive brain stimulation therapeutic approaches for

schizophrenia". *Revue Neurologique*. Vol. (172). Núm. (11). Pàg. 653 - 679. ISSN: 0035-3787. DOI: 10.1016/j.neurol.2016.09.001.

Comunicacions i participacions en congressos

PALAU, M.; REDOLAR, D.A.; VIEJO, R.; MUÑOZ, E. (2016). "Cognitive enhancement by means of TMS and videogame training: preliminary analysis". A: *22nd Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*. Human Brain Mapping. Ginebra, 26 - 30 de Juny.

MUÑOZ, E.; VIEJO, R.; PALAU, M.; BOIXADÓS, M.; VALERO, A.; REDOLAR, D.A. (2016). "Dissociating the causal contributions of the dlPFC to Executive Functions and Working Memory with repetitive Transcranial Magnetic Stimulation". A: *9th World Congress for Neurorehabilitation*. Philadelphia, 10 - 13 de Maig.

REDOLAR, D.A.; VIEJO, R.; PALAU, M.; VALERO, A.; MUÑOZ, E. (2016). "The time course of functional recruitment of dorsolateral prefrontal cortex during interference control". A: *6th international Conference on Transcranial Brain Stimulation*. Gottingen, 07 - 10 de Setembre.

MUÑOZ, E.; VIEJO, R.; PALAU, M.; BOIXADÓS, M.; VALERO, A.; REDOLAR, D.A. (2016). "Modulating Executive Functions and Working Memory Performance on Clinical Neuropsychological Tasks with Theta Burst Transcranial Magnetic Stimulation". A: *6th international Conference on Transcranial Brain Stimulation*. Gottingen, 07 - 10 de Setembre.

Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	VIEJO, R.
Descripció	Estancia postdoctoral
Centre extern	Massachusetts General Hospital
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	16/03/2016 - 20/09/2016

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	REDOLAR, D.A.
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

4.2.4. Psicologia, salut i xarxa.PSINET

Psicologia, salut i xarxa.PSINET

Descripció de l'activitat de recerca

El grup de recerca PSINET es constitueix el 2002 per a estudiar els aspectes psicològics vinculats a l'ús de les tecnologies de la informació i la comunicació per a la salut i la qualitat de vida, i pretén esdevenir un grup de recerca de referència, en l'àmbit de l'esalut a l'estat espanyol, tant pel què fa al nivell de desenvolupament conceptual i teòric, com d'aplicació d'aquests coneixements en projectes d'intervenció aplicats.

En aquests moments la seva activitat principal se centra en l'anàlisi i ús de comunitats virtuals per a incidir en la qualitat de vida i en diferents variables psicològiques per a grups de malalts i els seus cuidadors. En aquesta línia, els resultats de la seva recerca contribueixen no només en la millora de la qualitat de vida dels usuaris, sinó també en orientar les administracions en l'ús de les TIC per a la Promoció de la Salut en la seva accepció més àmplia.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	HERNÀNDEZ ENCUENTRA, Eulàlia
INVESTIGADORS	GÓMEZ ZÚÑIGA, Benigna POUSADA FERNÁNDEZ, Modesta BOIXADÓS ANGLÈS, Mercè SORA MIANA, Beatriz VIVAS ELIAS, Josep BENEITEZ DE DIOS, Imma ARMAYONES RUIZ, Manuel GUILLAMON CANO, Noemi NIETO LUNA, Rubén
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	3
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	12
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	18

Producció científica

Articles científics

MARCH, H.; RIBERA, R.; VIVAS, J. (2016). "Crisis, ciudad y tecnología: ¿una solución inteligente?". *Ciudad y territorio: Estudios territoriales*. Vol. (XLVIII). Núm. (188). Pàg. 239 - 248. ISSN: 1133-4762.

Llibres

EIROÁ, F.J.; FERNÁNDEZ, M.J.; NIETO, R. (2016). *Formulación y tratamiento psicológico en el siglo XXI*. BARCELONA. EdiUOC Editorial UOC . ISBN: 9788491164562.

SALMERÓN, P.; GIMÉNEZ, C.; NIETO, R. (2016). *La promoción de la salud: claves para su práctica*. BARCELONA. EdiUOC Editorial UOC . ISBN: 9788491165255.

ARMAYONES, M. (2016). *El efecto smartphone: Conectarse con sentido*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 9788491162865.

Comunicacions i participacions en congressos

BENEITEZ, I.; NIETO, R.; HERNÁNDEZ, E.; BOIXADÓS, M. (2016). "Analysis of the friendship needs of adolescents with chronic pain: a first step towards the development of an internet intervention." A: *ISRII 8th Scientific Meeting 2016*. Seattle, 08 de Abril.

HERNÁNDEZ, E.; NIETO, R.; BOIXADÓS, M.; BENEITEZ, I.; HUGUET, A.; MCGRATH, P. (2016). "DARWeb: Testing the feasibility of an online intervention for children with functional abdominal pain and their families." A: *ISRII 8th scientific meeting 2016*. Seattle, 07 - 09 de Abril.

HERNÁNDEZ, E.; NIETO, R.; BOIXADÓS, M.; BENEITEZ, I.; HUGUET, A.; MCGRATH, P.; AULET, E. (2016). "DARWeb: una intervenció en web per al dolor abdominal recurrent dels nens i adolescents i les seves famílies." A: *1ª Jornada d'Infermeria i Salut Escolar. ACISE..* Peralada, 07 de Octubre.

HERNÁNDEZ, E. (2016). "Dolor abdominal recurrent." A: *XXVI Curs de formació continuada en Pediatria de la Garrotxa 2015-2016. Cicle Gastroenterologia pediàtrica. Hospital d'Olot..* Equip Territorial de Pediatria de la Garrotxa. Olot, 10 de Març.

HERNÁNDEZ, E. (2016). "TIC i Salut. Quin és el teu per què no?" A: *Sessions clíniques organitzades per la Xarxa de Salut Mental de l'Institut d'Assistència Sanitària de Girona. Al CSMIJ-CAS de Salt..* CSMIJ-CAS. Salt, 23 de Març.

BENEITEZ, I.; NIETO, R.; HERNÁNDEZ, E.; BOIXADÓS, M. (2016). "Projecte AIJ Teens: un recurs online per a adolescents amb Artritis Idiopàtica Juvenil dins de la sessió 2 "La Lliga Reumatològica Catalana: Serveis i Nous projectes". A: *VI Jornada per a famílies de nens i adolescents amb malalties reumàtiques (Hospital Sant Joan de Déu)..* Barcelona, 15 - 15 de Octubre.

GUILLAMON, N.; HERNÁNDEZ, E.; MARTINEZ, M.; CERVERA, C.; ALARCON, I.; REINOSO, M. (2016). "ACOSADOS EN LA RED: DIFERENCIAS EN LA PERCEPCION DE SALUD Y LA AUTOESTIMA EN ADOLESCENTES CATALANES". A: *II International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents*. Barcelona, 17 - 19 de Novembre.

MARTINEZ, M.; CERVERA, C.; ALARCON, I.; GUILLAMON, N.; HERNÁNDEZ, E.; REINOSO, M. (2016). "PERCEPCIÓN DEL ESTADO DE SALUD Y DE LA AUTOESTIMA DE LOS ADOLESCENTES CATALANES". A: *II International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents*. Barcelona, 17 - 19 de Novembre.

GUILLAMON, N.; MARTINEZ, M.; HERNÁNDEZ, E.; ALARCON, I.; CERVERA, C. (2016). "Adolescentes en red: ¿cómo quieren que sea un recurso online de salud?" A: *II International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents*. Barcelona, 17 - 19 de Novembre.

POUSADA, M.; GÓMEZ, B.; GAÑÁN, D.; CONESA, J.; CABALLÉ, S.; ARMAYONES, M. (2016). "Análisis multidimensional de las consultas al Servicio de Información y Orientación (SIO) de pacientes crónicos con enfermedades raras". A: *I Congreso Internacional de Telemedicina e Investigación Sanitaria*. Madrid, 20 - 21 de Octubre.

MUÑOZ, E.; VIEJO, R.; PALAUS, M.; BOIXADÓS, M.; VALERO, A.; REDOLAR, D.A. (2016). "Dissociating the causal contributions of the dlPFC to Executive Functions and Working Memory with repetitive Transcranial Magnetic Stimulation". A: *9th World Congress for Neurorehabilitation*. Philadelphia, 10 - 13 de Maig.

MUÑOZ, E.; VIEJO, R.; PALAUS, M.; BOIXADÓS, M.; VALERO, A.; REDOLAR, D.A. (2016). "Modulating Executive Functions and Working Memory Performance on Clinical Neuropsychological Tasks with Theta Burst Transcranial Magnetic Stimulation". A: *6th international Conference on Transcranial Brain Stimulation*. Gottingen, 07 - 10 de Setembre.

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

Nom de l'investigador	HERNÁNDEZ, E.
Títol	European Society on Developmental Psychology
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - 31/12/2020

Nom de l'investigador	HERNÁNDEZ, E.
Títol	Revisora d'articles per a la revista Computers in Human Behavior.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2007 - 30/12/2020

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	HERNÁNDEZ, E.
Títol	Membre del Comitè Assessor. Revista Aloma. Revista de Psicologia, Ciències de l'Educació i l'Esport.
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2010 - 31/12/2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Revisora de projectes de "l'Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP)" des de l'any 2006, inclosa com experta en la base de dades de la ANEP (AREA DE PSICOLOGIA)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2006 - 2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista revista d'àmbit Internacional , Anuarios de Psicologia .
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2004 - 2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista d'àmbit Internacional, Revista de Psicología del Deporte
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2004 - 2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista d'àmbit Internacional, Revista Mexicana de psicología
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2006 - 2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista d'àmbit Internacional, The Spanish Journal of Psychology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2007 - 2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista d'àmbit Internacional, Cultura y Educación, de la Fundació Infancia y Aprendizaje.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - 2020

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	ARMAYONES, M.
Títol	Medicine 2.0'12 (Boston, USA)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2012 - En curs

Nom de l'investigador	HERNÁNDEZ, E.
Títol	Revisora d'articles per a la revista International Review of Social Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2012 - 01/10/2020

Nom de l'investigador	GÓMEZ, B.
Títol	Journal of Biomedical Informatics
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	01/01/2013 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista d'àmbit Internacional, Health Care for Women International.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2014 - 2020

Nom de l'investigador	BOIXADÓS, M.
Títol	Participació en la revisió de manuscrits originals per la revista d'àmbit Internacional, The Open Psychology Journal.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2014 - 2020

4.3. Ciències socials

Ciències socials

Applied Social Science and Behavioral Economics.ASSBE

Barcelona Science and Technology Studies group.STS-b

Care and Preparedness in the Network Society.CareNet

Communication Networks & Social Change.CNSC

Conciliació, Gènere i TIC.CGTIC

Digital Business Research Group.DigiBiz

Digital Commons.DIMMONS

Dret d'Internet.INTERDRET-DDI

Drets humans, Democràcia i Globalització.DHDG

Educació i TIC.EDUL@B

Educational supports to learn in online environments.EdOnline

eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE

Estudis de cultura i societat.GRECS

Fiscalitat, empresa, relacions laborals i prestacions socials.TAXLABOR

Gènere i TIC.GenTIC

Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les organitzacions.KIMO

Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment.GAME

Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL

Innovative tools for elearning.GO2SIM

Investigació interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC

Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.E-INFCOM

Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.E-DRETPOL

Investigadors individuals en Economia i Empresa.E-ECOIEMP
Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació.E-PSICO
Laboratori d'Educació Social.LES
Laboratori del Nou Turisme.LNT
Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education.LAIKA
Management & eLearning.MeL
Relacions entre el Gènere i les TIC a la Societat del Coneixement.GENTIC-SGR
Urban Transformation and Global Change Laboratory.TURBA Lab
Victimologia i criminalitat en la societat de la informació.VICRIM

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	165
Llibres	15
Capítols de llibres	62
Participacions en congressos	154
Tesis dirigides	9
Altres documents	15
Altres activitats	286

4.3.1. Applied Social Science and Behavioral Economics.ASSBE

Applied Social Science and Behavioral Economics.ASSBE

Descripció de l'activitat de recerca

Applied Economics, Sociology, Psychology, Communication Science

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	LUPIÁÑEZ VILLANUEVA, Francisco
INVESTIGADORS	MUREDDU, Francesco THEBEN, Alexandra OSIMO, David FAULI MOLAS, Clara PEÑA LÓPEZ, Ismael ANASTASIADOU, Dimitra Tatiana DUART MONTOLIU, Josep M. CAVALLER I REYES, Víctor VILAR MATEO, Ruth GONZALEZ ALONSO, Pedro Javier CODAGNONE, Cristiano
COL·LABORADORS EXTERNS	BOGLIACINO, Francesco VELTRI, Giuseppe

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	0
Capítols de llibres	6
Participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	12

Producció científica

Articles científics

CASTAÑO, J.; CARNOY, M.; DUART, J.M. (2016). "Estimating the economic payoff to virtual university education: a case study of the Open University of Catalonia". *Higher Education*. Vol. (72). Núm. (1). Pàg. 1 - 24. ISSN: 0018-1560. DOI: 10.1007/s10734-015-9935-1.

SABILLON, R.; CAVALLER, V.; CANO, J. (2016). "National Cybersecurity Strategies: Global trends in cyberspace". *International Journal of Information Security and Privacy*. Vol. (5). Núm. (5). Pàg. 67 - 81. ISSN: 1930-1650.

SABILLON, R.; CANO, J.; CAVALLER, V.; SERRA-RUIZ, J. (2016). "Cybercrime and Cybercriminals: A Comprehensive Study". *International Journal of Computer Networks and Communications Security*. Vol. (4). Núm. (6). Pàg. 165 - 176. ISSN: 2410-0595.

DUART, J.M.; JAMES, R. (2016). "New era and challenges for a consolidated journal in educational technology in higher education". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (13). Núm. (1). ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-016-0001-6.

SZKUTA, K.; OSIMO, D. (2016). "Rebooting science? Implications of science 2.0 main trends for scientific method and research institutions". *Foresight*. Vol. (18). Núm. (3). Pàg. 204 - 223. ISSN:

1465-9832. DOI: 10.1108/FS-06-2014-0040.

TORRES, J.C.; DUART, J.M.; GÓMEZ, H.F.; MARÍN, I.; SEGARRA, V. (2016). "Internet use and academic success in university students [Usos de Internet y éxito académico en estudiantes universitarios]". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (24). Núm. (48). Pàg. 61 - 70. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C48-2016-06.

AVELLO, R.; DUART, J.M. (2016). "New collaborative learning trends in e-learning. Keys for it effective implementation [Nuevas tendencias de aprendizaje colaborativo en e-learning. Claves para su implementación efectiva]". *Estudios pedagógicos*. Vol. (42). Núm. (1). Pàg. 271 - 282. ISSN: 0716-050X. DOI: 10.4067/S0718-07052016000100017.

BOGLIACINO, F.; CODAGNONE, C.; VELTRI, G.A. (2016). "An introduction to the special issue on "the behavioural turn in public policy: new evidence from experiments"". *Economía Política*. Vol. (33). Núm. (3). Pàg. 323 - 332. ISSN: 1120-2890. DOI: 10.1007/s40888-016-0044-0.

CODAGNONE, C.; VELTRI, G.A.; BOGLIACINO, F.; LUPIÁÑEZ, F.; GASKELL, G.; IVCHENKO, A.; ORTOLEVA, P.; MUREDDU, F. (2016). "Labels as nudges? An experimental study of car eco-labels". *Economía Política*. Vol. (33). Núm. (3). Pàg. 403 - 432. ISSN: 1120-2890. DOI: 10.1007/s40888-016-0042-2.

ANDROUTSOPOULOU, A.; MUREDDU, F.; LOUKIS, E.; CHARALABIDIS, Y. (2016). "Passive expert-sourcing for policy making in the European union". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9821). Pàg. 162 - 175. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-45074-2_13.

ANASTASIADOU, D.T.; SEPÚLVEDA, A.R.; SÁNCHEZ, C.; PARKS, M.; ALVAREZ, T.; GRAELL, M. (2016). "Family functioning and quality of life among families in anorexia nervosa: A comparison with substance-related disorders and healthy controls.". *European Eating Disorders Review*. Vol. (24). Núm. (4). Pàg. 294 - 303. ISSN: 1072-4133. DOI: 10.1002/erv.2440.

SEPÚLVEDA, A.R.; PARKS, M.; DE PELLEGRIN, Y.; ANASTASIADOU, D.T.; BLANCO, M. (2016). "Validation of the Spanish version of the Drive for Muscularity Scale (DMS) among males: Confirmatory factor analysis". *Eating Behaviors*. Núm. (21). Pàg. 116 - 122. ISSN: 1471-0153. DOI: 10.1016/j.eatbeh.2016.01.010.

Capítols de llibres

SABILLON, R.; CAVALLER, V.; CANO, J.; SERRA-RUIZ, J. (2016). "Cybercriminals, Cyberattacks and Cybercrime. Privacy, security and control". A: CARTWRIGHT, B.; WEIR, G.R.S.; YIU-CHUNG, L.. 2016 IEEE International Conference on Cybercrime and Computer Forensic (ICCCF). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-5090-6096-2. DOI: 10.1109/ICCCF.2016.7740434.

PEÑA, I. (2016). "¿Con qué aprender en red? Estrategias y herramientas para la apertura y disrupción de las instituciones educativas". A: GROS, B.; SUÁREZ, C.. *Pedagogía red: una educación*

para tiempos de Internet. BARCELONA. Editorial Octaedro. Pàg. 77 -104. ISBN: 978-84-9921-897-7.

HABERER, A.M.B.; PEÑA, I. (2016). "Structural Conditions for Citizen Deliberation. A Conceptual Scheme for the Assessment of "New" Parties". A: EDELMANN, N.; PARYCEK, P.. CeDEM16. Proceedings of the Sixth International Conference for E-Democracy and Open Government. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 115 -124. ISBN: 978-1-5090-1043-1. DOI: 10.1109/CeDEM.2016.28.

KURBAN, C.; PEÑA, I.; HABERER, A.M.B. (2016). "What is technopolitics? A conceptual scheme for understanding politics in the digital age". A: BALCELLS, J.; BERGE, R.; DELGADO, A.M.; FIORI, M.; JULIÀ, M.; MARSAN, C.; PEÑA, I.; PIFARRÉ, M.J.; TORRUBIA, B.; VILASAU, M.. Building a European digital space. Proceedings of the 12th International Conference on Internet, Law & Politics. Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona, 7-8 July, 2016. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 499 -519. ISBN: 978-84-608-9670-8.

ESPELT, R.; PEÑA, I.; RODRÍGUEZ, E. (2016). "Activismo desde el consumo cooperativo de productos agroalimentarios: ¿Economía alternativa o tecnopolítica?". A: BALCELLS, J.; BERGE, R.; DELGADO, A.M.; FIORI, M.; JULIÀ, M.; MARSAN, C.; PEÑA, I.; PIFARRÉ, M.J.; TORRUBIA, B.; VILASAU, M.. Building a European Digital Space. Proceedings of the 12th International Conference on Internet, Law & Politics. Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona, 7-8 July, 2016. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 560 -581. ISBN: 978-84-608-9670-8.

HABERER, A.M.B.; PEÑA, I. (2016). "Structural Conditions for Citizen Deliberation. A Conceptual Scheme for the Assessment of "New" Parties". A: EDELMANN, N.; PARYCEK, P.. 2016 Conference for E-Democracy and Open Government (CeDEM). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 115 -124. ISBN: 978-1-5090-1043-1. DOI: 10.1109/CeDEM.2016.28.

Comunicacions i participacions en congressos

ANASTASIADOU, D.T.; PARKS, M.; SEPÚLVEDA, A.R.; GRAELL, M. (2016). "Coping and the experience of caregiving of mothers of patients with an eating disorder: A comparative study with substance use disorders and healthy adolescents. ". A: *XII Conference of the Hispano Latino Americano Eating Disorders Conference*. Barcelona, Novembre.

Altres documents

PEÑA, I. (2016). "Technopolitics, ICT-based participation in municipalities and the makings of a network of open cities. Drafting the state of the art and the case of decidim.Barcelona".

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	IDP, revista d'Internet, Dret i Política (ISSN: 1699-8154)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2005 - En curs

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	ICTlogy (ISSN 1886-5208)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	21/10/2003 - En curs

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	Information Technologies and International Development (MIT)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	08/07/2006 - En curs

Nom de l'investigador	CAVALLER, V.
Títol	INSITE: Informing Science + IT Education

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

Nom de l'investigador	CAVALLER, V.
Títol	QUIC@VECT (Quaderns d'intel·ligència competitiva, vigilància estratègica, científica i tecnològica)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	International Journal of E-Government Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2007 - En curs

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	The Journal of Networks and Civil Society
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2007 - En curs

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	International Journal of Information Communication Technologies and Human Development
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - 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	PEÑA, I.
Títol	International Journal of Information Communication Technologies and Human Development
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/09/2008 - En curs

Nom de l'investigador	PEÑA, I.
Títol	International Journal of Human-Computer Studies
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/11/2009 - En curs

Nom de l'investigador	ANASTASIADOU, D.T.
Títol	Reviewer for JCR Journal (Eating Behaviors)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/2015 - En curs

4.3.2. Barcelona Science and Technology Studies group.STS-b

Barcelona Science and Technology Studies group.STS-b

Descripció de l'activitat de recerca

Tecnociència i participació social. ATIC és un grup d'investigació interdisciplinari que té com a principal objectiu l'estudi del paper de la tecnociència en la conformació i organització de l'acció social contemporània. Des d'un marc conceptual ampli, el camp de treball d'aquest grup inclou l'estudi de les noves formes d'inclusió i d'atenció social, la organització de la societat civil en noves formes d'acció política i la creació de nous moviments socials.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	LÓPEZ GÓMEZ, Daniel
INVESTIGADORS	PIE BALAGUER, Asunción MOYA KÖHLER, Joan KARAKAS, Öznur RODRÍGUEZ GIRALT, Israel
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	15

Producció científica

Articles científics

SÁNCHEZ, T.; RODRÍGUEZ, I.; MENCARONI, A. (2016). "Care in the (critical) making. Open prototyping, or the radicalisation of independent-living politics". *ALTER: European Journal of Disability Research, Revue européenne de recherche sur le handicap*. Vol. (10). Núm. (1). Pàg. 24 - 39. ISSN: 1875-0672. DOI: 10.1016/j.alter.2015.07.002.

KARAKAS, O. (2016). "Une approche féministe de l'accumulation primitive. Notes sur Caliban et la sorcière de Silvia Federici". *Cahiers du GRM*. Vol. (9). Núm. (1). ISSN: 1775-3902. DOI: 10.4000/grm.783 .

Capítols de llibres

SÁNCHEZ, T.; RODRÍGUEZ, I. (2016). "Caring through Design: En torno a la silla and the 'Joint Problem-Making' of Technical Aids". A: KULLMAN, K.; BATES, C.; IMRIE, R.. *Care and Design: Bodies, Buildings, Cities*. Chichester. Wiley-Blackwell. Pàg. 200 -220. ISBN: 978-1-119-05349-1.

LÓPEZ, D.; ESTRADA, M. (2016). "¿Cómo avanzan las dinámicas de senior co-housing en España?". A: EZQUERRA, S.; PÉREZ, M.; PLÀ, M.; SUBIRATS, J.. *Edades en transición. Envejecer en el siglo XXI*:

edades, condiciones de vida, participación e incorporación tecnológica en el cambio de época .
BARCELONA. Editorial Ariel . Pàg. 227 -237. ISBN: 978-84-344-2443-2.

Comunicacions i participacions en congressos

MOYÀ, J.; RODRÍGUEZ, I. (2016). "A heroes' story: the entrepreneurial configuration o users and autonomy in the independent living programmes for people with intellectual disability in Spain". A: *4s/EASST Conference. "Science and Technology by other means. Exploring collectives, spaces and futures"* . Barcelona, 31 de agosto -03 de Setembre.

RODRÍGUEZ, I.; SÁNCHEZ, T. (2016). "Caring otherwise: self-experimental politics of independent living in Spain". A: *4s/EASST Conference. "Science and Technology by other means. Exploring collectives, spaces and futures"* . Barcelona, 31 de agosto -03 de Setembre.

KARAKAS, O.; RODRÍGUEZ, I. (2016). "The logic of embodied assemblages in Gezi and 15M". A: *Brock University's 2016 SJRI Symposium, Global Movement Assemblages: Continuities, Differences, and Connectivities* . Ontario, 13 - 15 de Octubre.

KARAKAS, O. (2016). "Questions on the Technological Mediation of Gezi Movement". A: *Barcelona EASST Conference* . 31 de agosto -03 de Setembre.

KARAKAS, O. (2016). "Les epistemologies feministes y le projet de decolonisation". A: *ÉCOLE D'ÉTÉ 2016 DE EUROSPHILOSOPHIE* . Toulouse, 23 - 27 de Agost.

Altres documents

PIE, A. (2016). "Experiencias innovadoras en el ámbito de la Salud Mental. ".

PIE, A. (2016). "Adolescencia, juventud y Salud Mental Colectiva".

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.; LÓPEZ, D.
Descripció	4s/EASST Conference. "Science and Technology by other means. Exploring collectives, spaces and futures"
Data d'inici/ Data de fi	31/08/2016 - 03/09/2016

Nom de l'investigador	PIE, A.; GARCÍA, A.
Descripció	Las eternas olvidadas: violencia y (micro)resistencias en las vidas de mujeres con diversidad funcional.
Data d'inici/ Data de fi	30/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	El rol de les entitats en la construcció d'"una Catalunya social"
Data d'inici/ Data de fi	11/03/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	La deconstrucció de la dependència i el seu impacte
Data d'inici/ Data de fi	06/04/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Pedagogías de la locura. Aproximaciones y Estrategias de gestión de la salud mental en Educación Social.
Data d'inici/ Data de fi	12/05/2016 - 26/05/2016

Nom de l'investigador	PIE, A.; GARCÍA, A.
Descripció	Violencia contra mujeres discapacitadas: cinco historias de dolor y resistencia
Data d'inici/ Data de fi	25/05/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
-----------------------	---------

Descripció	Workshop Destensando la vulnerabilidad.
Data d'inici/ Data de fi	05/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Vulnerabilitats i resistències feministes
Data d'inici/ Data de fi	04/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	La deconstrucció de la dependencia
Data d'inici/ Data de fi	10/11/2016 - 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 Psicologia
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Programa Nacional I+D+I
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

4.3.3. Care and Preparedness in the Network Society.CareNet

Care and Preparedness in the Network Society.CareNet

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRÍGUEZ GIRALT, Israel
INVESTIGADORS	PIE BALAGUER, Asunción BENEITO MONTAGUT, Roser MOYA KÖHLER, Joan KARAKAS, Öznur LÓPEZ GÓMEZ, Daniel FARRÉ MONTALÀ, Lluís Jordi ESTRADA CANAL, Mariona GUIM VALLEJO, Elena CASSIÁN YDE, Nizaiá GONZALEZ FERNANDEZ, Sandra
COL·LABORADORS EXTERNS	ARENAS CONEJO, Míriam

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	9
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	15

Producció científica

Articles científics

SÁNCHEZ, T.; RODRÍGUEZ, I.; MENCARONI, A. (2016). "Care in the (critical) making. Open prototyping, or the radicalisation of independent-living politics". *ALTER: European Journal of Disability Research, Revue européenne de recherche sur le handicap*. Vol. (10). Núm. (1). Pàg. 24 - 39. ISSN: 1875-0672. DOI: 10.1016/j.alter.2015.07.002.

KARAKAS, O. (2016). "Une approche féministe de l'accumulation primitive. Notes sur Caliban et la sorcière de Silvia Federici". *Cahiers du GRM*. Vol. (9). Núm. (1). ISSN: 1775-3902. DOI: 10.4000/grm.783 .

Capítols de llibres

SÁNCHEZ, T.; RODRÍGUEZ, I. (2016). "Caring through Design: En torno a la silla and the 'Joint Problem-Making' of Technical Aids". A: KULLMAN, K.; BATES, C.; IMRIE, R.. *Care and Design: Bodies, Buildings, Cities*. Chichester. Wiley-Blackwell. Pàg. 200 -220. ISBN: 978-1-119-05349-1.

LÓPEZ, D.; ESTRADA, M. (2016). "¿Cómo avanzan las dinámicas de senior co-housing en España?". A: EZQUERRA, S.; PÉREZ, M.; PLÀ, M.; SUBIRATS, J.. *Edades en transición. Envejecer en el siglo XXI*:

edades, condiciones de vida, participación e incorporación tecnológica en el cambio de época .
BARCELONA. Editorial Ariel . Pàg. 227 -237. ISBN: 978-84-344-2443-2.

Comunicacions i participacions en congressos

MOYÀ, J.; RODRÍGUEZ, I. (2016). "A heroes' story: the entrepreneurial configuration o users and autonomy in the independent living programmes for people with intellectual disability in Spain". A: *4s/EASST Conference. "Science and Technology by other means. Exploring collectives, spaces and futures"* . Barcelona, 31 de agosto -03 de Setembre.

RODRÍGUEZ, I.; SÁNCHEZ, T. (2016). "Caring otherwise: self-experimental politics of independent living in Spain". A: *4s/EASST Conference. "Science and Technology by other means. Exploring collectives, spaces and futures"* . Barcelona, 31 de agosto -03 de Setembre.

KARAKAS, O.; RODRÍGUEZ, I. (2016). "The logic of emobdied assemblages in Gezi and 15M". A: *Brock University's 2016 SJRI Symposium, Global Movement Assemblages: Continuities, Differences, and Connectivities* . Ontario, 13 - 15 de Octubre.

KARAKAS, O. (2016). "Questions on the Technological Mediation of Gezi Movement". A: *Barcelona EASST Conference* . 31 de agosto -03 de Setembre.

KARAKAS, O. (2016). "Les epistemologies feministes y le projet de decolonisation". A: *ÉCOLE D'ÉTÉ 2016 DE EUROSPHILOSOPHIE* . Toulouse, 23 - 27 de Agost.

BENEITO, R. (2016). "Healthcare, lifestyle and well-being apps. Who am I sharing my data with and what for?". A: *21st National Ethics Councils (NEC) Forum*. National Ethics Councils. La Haya, 10 - 11 de Maig.

DICKS, B.; BENEITO, R. (2016). "Qualitative Digital Data". A: *ESRC Research Methods Festival 2016*. Bath, 05 - 08 de Juliol.

BENEITO, R.; CASSIAN, N.; BEGUERIA, A. (2016). "Caring relationships online in later life". A: *10th World conference of Gerontechnology*. Niza, 28 - 30 de Setembre.

BENEITO, R.; BEGUERIA, A.; CASSIAN, N. (2016). "Social Media in later life and social isolation". A: *SCIENCE AND TECHNOLOGY BY OTHER MEANS, 4S/EASST Conference* . Barcelona, 28 - 30 de Setembre.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.; LÓPEZ, D.
-----------------------	--------------------------

Descripció	4s/EASST Conference. "Science and Technology by other means. Exploring collectives, spaces and futures"
Data d'inici/ Data de fi	31/08/2016 - 03/09/2016

Nom de l'investigador	PIE, A.; GARCÍA, A.
Descripció	Las eternas olvidadas: violencia y (micro)resistencias en las vidas de mujeres con diversidad funcional.
Data d'inici/ Data de fi	30/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	El rol de les entitats en la construcció d'"una Catalunya social"
Data d'inici/ Data de fi	11/03/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	La deconstrucció de la dependència i el seu impacte
Data d'inici/ Data de fi	06/04/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Pedagogías de la locura. Aproximaciones y Estrategias de gestión de la salud mental en Educación Social.
Data d'inici/ Data de fi	12/05/2016 - 26/05/2016

Nom de l'investigador	PIE, A.; GARCÍA, A.
Descripció	Violencia contra mujeres discapacitadas: cinco historias de dolor y resistencia

Data d'inici/ Data de fi	25/05/2016 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Workshop Destensando la vulnerabilidad.
Data d'inici/ Data de fi	05/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	Vulnerabilitats i resistències feministes
Data d'inici/ Data de fi	04/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Descripció	La deconstrucció de la dependencia
Data d'inici/ Data de fi	10/11/2016 - 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 Psicologia
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Programa Nacional I+D+I
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

4.3.4. Communication Networks & Social Change.CNSC

Communication Networks & Social Change.CNSC

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CASTELLS OLIVÁN, Manuel
INVESTIGADORS	FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, Mireia BLANCHE TARRAGÓ, Daniel ROSALES CLIMENT, Andrea TORET MEDINA, Javier CALLEJA LÓPEZ, Antonio MONTERDE MATEO, Arnau SEMAIL, Adrien LINARES LANZMAN, Juan
COL·LABORADORS EXTERNS	IVAN, Loredana MULARGIA, Simone COMUNELLO, Francesca

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	4
Participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

Producció científica

Articles científics

WAGNER, S.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2016). "Local content production and the political economy of the Mobile app industries in Argentina and Bolivia". *New Media and Society*. Vol. (18). Núm. (8). Pàg. 1768 - 1786. ISSN: 1461-4448. DOI: 10.1177/1461444815571112.

SAYAGO, S.; ROSALES, A.; RIGHI, V.; FERREIRA, S.; COLEMAN, G.W.; BLAT, J. (2016). "On the Conceptualization, Design and Evaluation of Appealing, Meaningful and Playable Digital Games for Older People". *Games and Culture*. Vol. (11). Núm. (1-2). Pàg. 53 - 80. ISSN: 1555-4120. DOI: 10.1177/1555412015597108.

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2016). "Beyond WhatsApp: Older people and smartphones". *Romanian Journal of Communication and Public Relations*. Vol. (18). Núm. (1). Pàg. 27 - 47. ISSN: 1454-8100. DOI: 10.21018/rjcpr.2016.1.200.

COMUNELLO, F.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; MULARGIA, S.; BELOTTI, F. (2016). "Women, youth, and everything else. Age-based and gendered stereotypes in relation to digital technology among elderly Italian mobile phone users". *Media, Culture & Society*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 0163-4437. DOI: 10.1177/0163443716674363.

Capítols de llibres

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M. (2016). "Smartphones, apps and older people's interests: From a generational perspective". Proceedings of the conference on human-computer interaction with mobile devices and services (Mobile'16). New York. ACM Press . Pàg. 491 -503. ISBN: 978-1-4503-4408-1. DOI: 10.1145/2935334.2935363.

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M. (2016). "Generational Comparison of Simultaneous Internet Activities Using Smartphones and Computers". A: SALVENDY, G.; ZHOU, J.. International Conference on Human Aspects of IT for the Aged Population (ITAP 2016: Human Aspects of IT for the Aged Population. Design for Aging). Springer International Publishing. Pàg. 478 -489. ISBN: 978-331939942-3. DOI: 10.1007/978-3-319-39943-0_46.

FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M. (2016). "An Exploration of Mobile Telephony Non-use among Older People". A: DOMÍNGUEZ-RUÉ, E.; NIERLING, L.. Ageing and Technology: Perspectives from the Social Sciences. Bielefeld. transcript Verlag. Pàg. 47 -65. ISBN: 978-3-8376-2957-6.

ARAGÓN, P.; MONTERDE, A. (2016). "YoSoy132, un movimiento-red: Autocomunicación, redes policéntricas y conexiones globales". A: RIVERA, R.D.. Del Internet a las calles: #YoSoy132, una opción alternativa de hacer política. Raleigh, NC. A Contracorriente. Pàg. 69 -88. ISBN: 9781945234002.

Comunicacions i participacions en congressos

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M.; FERRAN, N. (2016). "Having a smartwatch, why not? Learning and teaching how to use a (brand new) wearable ". A: *European Communication Conference - ECREA 2016*. Prague, 09 - 12 de Novembre.

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M. (2016). "Understanding smartphone's logs in the era of Big Data". A: *ECREA 2016 - European Communication Conference*. Prague, 11 de Novembre.

COMUNELLO, F.; ROSALES, A.; MULARGIA, S.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M. (2016). "Adoption is a question of interests. Appropriation and domestication processes of smartwatches among adults and older adults users. Panel: Aging in a Digital World". A: *Association of Internet Research Conference*. Berlin, 07 de Octubre.

SAYAGO, S.; RIGHI, V.; ROSALES, A.; FERREIRA, S.; BLAT, J. (2016). "Rethinking social innovations for active and healthy ageing within ICT research and innovation programs in Europe". A: *Social Innovation for Active and Healthy Ageing, International conference, SifoAGE*. Barcelona, 15 de Octubre.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.
Títol	2nd International Conference on Human Aspects of IT for the Aged Population - HCI International 2016
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	17/07/2016 - 22/07/2016

Nom de l'investigador	ROSALES, A.
Títol	International conference on human-computer interaction with mobile devices and services (MOBILEHCI'16)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2016 - En curs

4.3.5. Conciliació, Gènere i TIC.CGTIC

Conciliació, Gènere i TIC.CGTIC

Descripció de l'activitat de recerca

Organitzacions, Conciliació i TIC és un grup de recerca interdisciplinari format per professores i investigadores de la UOC. Ens centrem en l'estudi del teletreball com a paradigma laboral privilegiat per analitzar les implicacions de les TIC en la conciliació de la vida laboral, familiar i personal. Els nostres interessos de recerca són: l'estudi de les transformacions que es produeixen en l'àmbit familiar i personal i en la concepció del treball com a conseqüència del teletreball com a eina per a la conciliació; l'impacte que té en el/la teletreballador/a, i en les possibilitats de conciliació, la configuració que les organitzacions donen a la relació entre la jornada de teletreball i la jornada presencial; l'anàlisi de les dinàmiques de la cultura organitzacional que influeixen en el desenvolupament del teletreball com a modalitat laboral que promou la conciliació. El gènere constitueix una dimensió que travessa la perspectiva amb la qual abordem aquests interessos de recerca.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GÁLVEZ MOZO, Anna
INVESTIGADORS	MARTÍNEZ ARGÜELLES, M.Jesús SANTAMARIA LÓPEZ, Elsa
COL·LABORADORS EXTERNS	BUSTOS ORDÓÑEZ, Diana María MACA URBANO, Deidi Yolima SEGURA JIMÉNEZ, Herlaynne

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	1
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

MARTÍNEZ, M.J.; BATALLA, J.M. (2016). "Perceived service quality and student loyalty in an online university". *International Review of Research in Open and Distance Learning*. Vol. (17). Núm. (4). Pàg. 264 - 279. ISSN: 1492-3831.

Llibres

MUÑIZ, D.; SANTOMÀ, R.; MARTÍNEZ, M.J. (2016). *La gestió de la qualitat en el turisme*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 9788491160045.

4.3.6. Digital Business Research Group.DigiBiz

Digital Business Research Group.DigiBiz

Descripció de l'activitat de recerca

DIGIBIZ focalitza la seva activitat en l'estudi de la transformació organitzativa de l'empresa dins el marc de canvi que han suposat els processos de globalització econòmica, les transformacions en els patrons de demanda i la revolució digital, associats amb la transició d'una societat industrial cap a la societat del coneixement.

La recerca del grup s'organitza en quatre àmbits:

- Management i capital humà: s'estudia el paper de diversos recursos intangibles i tecnològics en l'èxit empresarial dins l'actual economia global basada en el coneixement.
- Màrqueting electrònic i comportament de consumidor: s'estudia l'activitat comercial i de màrqueting des de la vessant de l'empresa i el consumidor.
- Entorn financer de l'empresa: s'analitza l'impacte de les restriccions financeres a la inversió de les empreses i la transmissió d'informació en els mercats financers.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRIGUEZ ARDURA, Inma
INVESTIGADORS	LLADÓS MASLLORENS, Josep
	PLA GARCÍA, Cintia
	AMMETLLER MONTES, Gisela
	MESEGUER ARTOLA, Antoni
	BARAZA SÁNCHEZ, Xavier
	PACHECO BERNAL, M. Carmen
	RIMBAU GILABERT, Eva
	RUIZ DOTRAS, Elisabet
	SABADELL I BOSCH, M.Mar

COL·LABORADORS
EXTERNIS

MIYAR CRUZ, David

VILASECA REQUENA, Jordi

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Participacions en congressos	7
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	16

Producció científica

Articles científics

RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A. (2016). "What leads people to keep on e-learning? An empirical analysis of users' experiences and their effects on continuance intention". *Interactive Learning Environments*. Vol. (24). Núm. (6). Pàg. 1030 - 1053. ISSN: 1049-4820. DOI: 10.1080/10494820.2014.926275.

RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A.; AMMETLLER, G. (2016). "How do the experiences of virtual presence and flow differ? Evidence from Engineering and ICT online education". *International Journal of Engineering Education*. Vol. (32). Núm. (4). Pàg. 1579 - 1585. ISSN: 0949-149X.

RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A. (2016). "Presence in personalised e-learning: the impact of cognitive and emotional factors and the moderating role of gender". *Behaviour & Information Technology*. Vol. (35). Núm. (11). Pàg. 1008 - 1018. ISSN: 0144-929X. DOI: 10.1080/0144929X.2016.1212093.

MESEGUER, A.; AIBAR, E.; LLADÓS, J.; MINGUILLÓN, J.; LERGA, M. (2016). "Factors that influence the teaching use of Wikipedia in Higher Education". *Journal of the Association for Information Science and Technology*. Vol. (67). Núm. (5). Pàg. 1224 - 1232. ISSN: 2330-1635. DOI:

10.1002/asi.23488.

RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A. (2016). "E-learning continuance: The impact of interactivity and the mediating role of imagery, presence and flow". *Information & Management*. Vol. (53). Núm. (4). Pàg. 504 - 516. ISSN: 0378-7206. DOI: 10.1016/j.im.2015.11.005.

MARTÍNEZ, F.J.; PLA, C.; GÁZQUEZ, J.C.; RODRIGUEZ, I. (2016). "Hedonic motivations in online consumption behavior". *International Journal of Business Environment*. Vol. (8). Núm. (2). Pàg. 121 - 151. ISSN: 1740-0589. DOI: 10.1504/IJBE.2016.076628.

RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A. (2016). "Flow in e-learning: what drives it and why it matters". *British Journal of Educational Technology*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 0007-1013. DOI: 10.1111/bjet.12480.

WILLIAMS, S.; AMMETLLER, G.; RODRIGUEZ, I.; LI, X. (2016). "A narrative perspective on international entrepreneurship: comparing stories from the United States, Spain, and China". *IEEE Transactions on Professional Communication*. Vol. (59). Núm. (4). Pàg. 379 - 397. ISSN: 0361-1434. DOI: 10.1109/TPC.2016.2608179.

BARAZA, X.; RIMBAU, E.; DALMAU, I.; LLACUNA, J. (2016). "Executive development, commitment to the organization and psychosocial risks in virtual work [Desarrollo directivo, compromiso organizacional y riesgos psicosociales en el trabajo virtual]". *Gerencia de Riesgos y Seguros*. Núm. (124). Pàg. 59 - 72. ISSN: 0213-4314.

Capítols de llibres

ESTEBAN, I.; MARTÍNEZ, F.J.; GÁZQUEZ, J.C.; REJÓN, F.; MESEGUER, A.; RODRIGUEZ, I. (2016). "Students' Flow Experiences in Virtual Learning Environments: A Consumer Behaviour Perspective". A: BUSHARDT, C.; KREY, N.; OBAL, M.W.. *Let's get engaged! Crossing the threshold of marketing's engagement era: Proceedings of the 2014 Academy of Marketing Science (AMS) Annual Conference*. Cham. Springer . Pàg. 81 -82. ISBN: 978-3-319-11814-7.

PLA, C.; MARTÍNEZ, F.J.; RODRIGUEZ, I. (2016). "Análisis y validación de un modelo integrador del consumo en la web". A: VERANO, D.. *XXX Congreso Anual AEDEM 2016: el reto de emprender co-creando*. PALMAS DE GRAN CANARIA (LAS). Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa. ISBN: 978-84-16701-09-4.

SABADELL, M.M.; BARAZA, X.; SANTANACH, F. (2016). "Del aula virtual al entorno profesional: Proyecto ASPA de acreditación de competencias". A: BERMUDEZ, M.P.; RAMIRO, M.T.; RAMIRO, T.. *Evaluación de la calidad de la Investigación y de la Educación Superior: Libro de resúmenes XIII FECIES*. GRANADA. Asociación Española de Psicología Conductual (AEPC). Pàg. 401. ISBN: 978-84-608-9268-7.

Comunicacions i participacions en congressos

MESEGUER, A.; AMMETLLER, G.; RIMBAU, E.; RODRIGUEZ, I. (2016). "Learning effectiveness and perceived value of Wikipedia as a primary course resource". A: *OER16: Open Culture*. THE UNIVERSITY OF EDINBURGH. Edinburgh, 19 - 21 de Abril.

DORAL, F.; RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A. (2016). "Some keys to improve hedonic social networks users' loyalty - How to earn loyalty from Facebook users: an empirical study". A: *XXX Annual Conference of the European Academy of Management and Business Economics*. Universidade Europeia. Lisboa, 20 - 21 de Maig.

PLA, C.; MARTÍNEZ, F.J.; RODRIGUEZ, I. (2016). "Análisis y validación de un modelo integrador del consumo en la web". A: *XXX Annual Conference of the European Academy of Management and Business Economics*. Palmas De Gran Canaria (Las), 08 - 10 de Juny.

SABADELL, M.M.; BARAZA, X.; SANTANACH, F. (2016). "Del aula virtual al entorno profesional: Proyecto ASPA de acreditación de competencias". A: *XIII Foro Internacional sobre evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior*. Granada, 30 de junio -02 de Juliol.

SABADELL, M.M.; VILARDELL, M. (2016). "Prácticas virtuales en PRL. Aplicación en un entorno hospitalario". A: *II Jornada PRL y Empresa: Nuevas actuaciones preventivas en el sector hospitalario y sociosanitario*. Barcelona, 19 - 19 de Maig.

RUIZ, E. (2016). "Financial Market Participation, Financial Literacy and Social Effect". Barcelona, 28 - 29 de Novembre.

RODRIGUEZ, I.; MESEGUER, A. (2016). "E-learning continuance: the impact of interactivity and the mediating role of imagery, presence and flow". A: *UOC Research Showcase*. Universitat Oberta de Catalunya. Castelldefels, 10 de Abril.

Altres documents

HINTZMANN, C.; LLADÓS, J.; RAMOS, R. (2016). "The contribution of intangible assets to labor productivity growth in manufacturing industries in EU member states, 1995-2010". IN3 Internet Interdisciplinary Institute . ISBN 2013-8644.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	RUIZ, E.
Descripció	Conference in Behavioral Economics and Financial Literacy
Data d'inici/ Data de fi	28/11/2016 - 29/11/2016

Nom de l'investigador	SABADELL, M.M.
Descripció	Nuevas actuaciones preventivas en el sector hospitalario y sociosanitario
Data d'inici/ Data de fi	19/05/2016 - 19/05/2016

Nom de l'investigador	SABADELL, M.M.
Descripció	Ejercicio fiscal 2016: ¿tras la reforma fiscal viene la calma?
Data d'inici/ Data de fi	11/03/2016 - 11/03/2016

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	RODRIGUEZ, 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	RODRIGUEZ, 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	RODRIGUEZ, 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	AMMETLLER, G.
Títol	United States Association of Small Business and Entrepreneurship (USASBE) annual conference
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	05/09/2011 - En curs

Nom de l'investigador	RIMBAU, E.
Títol	Personnel Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - 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	RODRIGUEZ, 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	RODRIGUEZ, I.
Títol	International Conference on Innovation & Entrepreneurship in Marketing and Consumer Behaviour
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	20/05/2016 - 21/05/2016

Nom de l'investigador	RODRIGUEZ, I.
Títol	Congrés Anual de l'Acadèmia Europea de Direcció i Economia de l'Empresa
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	08/06/2016 - 10/06/2016

Nom de l'investigador	RUIZ, E.
Títol	Conference in Behavioural Economics and Financial

	Litaracy
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	11/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRIGUEZ, I.
Títol	Behaviour & Information Technology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRIGUEZ, I.
Títol	Internet Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRIGUEZ, I.
Títol	Online Information Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2016 - En curs

Premis i reconeixements

Nom de l'investigador	RODRIGUEZ, I.
Títol	Best Paper Award for the paper "Some keys to improve hedonic social networks users" loyalty - How to earn loyalty from Facebook users: an empirical study" at the International Conference on Innovation & Entrepreneurship in Marketing and Consumer



	Behaviour
Tipus de mèrit	Premi
Data d'inici/ Data de fi	20/05/2016 - 21/05/2016

4.3.7. Digital Commons.DIMMONS

Digital Commons.DIMMONS

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	FUSTER MORELL, Mayo
INVESTIGADORS	SENABRE HIDALGO, Enric ESTEBAN MORATÓ, Eva
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0



Producció científica

Articles científics

FUSTER , M.; SALCEDO, J.L.; BERLINGUER, M. (2016). "Debate about the concept of value in commons-based peer production". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9934). Pàg. 27 - 41. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-45982-0_3.

Comunicacions i participacions en congressos

FUSTER , M.; SALCEDO, J.L.; BERLINGUER, M. (2016). "Debate About the Concept of Value in Commons-Based Peer Production". A: *International Conference on Internet Science*. 12 - 14 de Setembre.

4.3.8. Dret d'Internet.INTERDRET-DDI

Dret d'Internet.INTERDRET-DDI

Descripció de l'activitat de recerca

El grup de recerca té com a objectiu analitzar els problemes jurídics derivats de la implantació de la tecnologia digital i Internet en els següents àmbits del dret: la propietat intel·lectual i industrial, les dades de caràcter personal, privacitat i confidencialitat, la protecció de consumidors i usuaris, la responsabilitat dels proveïdors de serveis, la resolució de conflictes on-line, i les noves formes de delinqüència, tots ells en l'actual context de globalització normativa. Aquesta reflexió i anàlisi jurídica es farà des d'una perspectiva interdisciplinària, que permeti el treball conjunt i l'enriquiment transversal de les diverses àrees, però sense renunciar a la necessària especialització i aprofundiment que requereix tota investigació jurídica. L'equip investigador té una experiència dilatada i acreditada en l'anàlisi de les implicacions jurídiques derivades de la tecnologia digital, en haver treballat de forma coordinada en el marc dels Estudis de Dret i Ciència Política.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	XALABARDER PLANTADA, Raquel
INVESTIGADORS	VILALTA NICUESA, Aura Esther GARCIA ALBERO, Jordi FABRA ABAT, Pere PEGUERA POCH, Miquel VILASAU SOLANA, Mònica TORRUBIA CHALMETA, Blanca
COL·LABORADORS EXTERNS	MORALES GARCÍA, Oscar SAINZ GARCIA, Concepción COMPANY PÉREZ, Biel MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Ricard

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	13
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	5

Producció científica

Articles científics

PEGUERA, M. (2016). "The Shaky Ground of the Right to Be Delisted". *Vanderbilt Journal of Entertainment & Technology Law*. Vol. (18). Núm. (3). Pàg. 507 - 561. ISSN: 1942-678X.

XALABARDER, R. (2016). "The Role of the CJEU in Harmonizing EU Copyright Law". *IIC: International Review of Intellectual Property and Competition Law*. Vol. (47). Núm. (6). Pàg. 635 - 639. ISSN: 0018-9855. DOI: 10.1007/s40319-016-0509-2.

Capítols de llibres

PEGUERA, M. (2016). "Los prestadores de servicios de Internet y la normativa sobre responsabilidad". A: GARCÍA, C.M.; LOPEZ-TARRUELLA, A.. *Derecho TIC: Derecho de las tecnologías de la información y de la comunicación*. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 77 -101. ISBN: 978-84-9119-7449.

VILALTA, A.E. (2016). "Resolución electrónica de disputas. Primeras reflexiones en torno a la necesidad de un marco normativo internacional". A: BORGE, R.; DELGADO, A.M.. *Nuevas tendencias en Internet, Derecho y Política*. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 163 -175. ISBN: 978-84-

15663-58-4.

Comunicacions i participacions en congressos

XALABARDER, R. (2016). "Limitations to Copyright for Education and Research Purposes: A comparative approach. IP Scholars Asia – Works in progress Conference. Singapore Management University (SMU) School of Law. Singapore. 28-29 January 2016". Taipei, 28 - 29 de Gener.

XALABARDER, R. (2016). "Copyright Enforcement in the Digital Environment – Analysis of the CJEU Caselaw. 17 EIPIN Congress. New Developments in IPR enforcement : fit for the XXI century? Universidad de Alicante. Alicante. April 15, 2016 ". 15 de Abril.

XALABARDER, R. (2016). "¿La propiedad intelectual como obstáculo? Creatividad digital: Reinventar la cultura. VIII Jornadas: Día Mundial de la Propiedad Intelectual. Universitat de València. 29 April 2016". Valencia, 29 de Abril.

XALABARDER, R. (2016). "La doctrina norteamericana del fair use y el escaneo masivo de obras. Jornada ALADDA. Madrid. 2 Junio 2016". Madrid, 02 de Juny.

XALABARDER, R. (2016). "Copyright law for a digital single market: how far are we from it? 12th International Conference on Internet, Law & Politics 'BUILDING A EUROPEAN DIGITAL SPACE". Barcelona, 7-8 July 2016". A: http://symposium.uoc.edu/event_detail/3483/sections/4280/programme.html . Barcelona, 07 - 08 de Juliol.

PEGUERA, M. (2016). "La Propuesta de Directiva sobre los Derecho de autor en el mercado único digital y la jurisprudencia del TJUE. ". A: *Seminario FIDE: Balance de la actividad a nivel europeo en materia de propiedad intelectual durante el año 2016*. . Madrid, 12 de Deseembre.

PEGUERA, M. (2016). "Nuevas obligaciones para las plataformas de alojamiento. ". A: *Seminario, Estudios de Derecho y Ciencia Política de la UOC*. Barcelona, 08 de Novembre.

PEGUERA, M. (2016). "IP and Privacy Problems with Regard to Linking". A: *MAPPING Project, Second General Assembly: Online business, Security and Fundamental Human Rights - Enabling trust on the Internet*. Praga, 30 de octubre -02 de Novembre.

PEGUERA, M. (2016). "Influence of ECtHR case-law on the E-Commerce Directive". A: *Expert Workshop: ECtHR's Case-law on Intermediary Liability. Tilburg University..* Tilburg, 05 de Juliol.

PEGUERA, M. (2016). "El Derecho al Olvido: Del caso Costeja al RGPD. La experiencia de su aplicación práctica en España.". A: *I Seminario Iberoamericano de Políticas Internet: Responsabilidad de los Intermediarios. CETYS (Centro de Tecnología y Sociedad)Universidad de San Andrés (Buenos Aires)*. Buenos Aires, 06 de Juny.

PEGUERA, M. (2016). "La experiencia europea en materia de responsabilidad en Internet". A: *Primer Seminario Internacional sobre la nueva Ley de Comunicaciones (Comisión Redactora del anteproyecto de la nueva Ley de Comunicaciones)*. Buenos Aires (Argentina).. Buenos Aires, 08 de Juny.

PEGUERA, M. (2016). "Copyright Enforcement in the Digital Environment: National Experiences". A: *EIPIN*

Congress: *New Developments in IPR Enforcement: fit for the XXI century?* University of Alicante.. Alicante, 14 - 16 de Abril.

PEGUERA, M. (2016). "Linking Liability. From Copyright to Data Protection". A: *Ciclo di incontri "i Mercoledì di Nexa"*. Nexa Center for Internet & Society, Politecnico di Torino. Torino, 10 de Feber.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	XALABARDER, R.
Descripció	Seminari INTERDRET: 'Geo-blocking in the EU market: is there a cause for concern?' by prof. Giuseppe Mazziotti (29/02/2016)
Data d'inici/ Data de fi	29/02/2016 - 29/02/2016

Nom de l'investigador	XALABARDER, R.
Descripció	Seminari INTERDRET: Copyright protection for Applied Art by Prof. Jane C. Ginsburg (22/06/2016)
Data d'inici/ Data de fi	22/06/2016 - 22/06/2016

Nom de l'investigador	XALABARDER, R.
Descripció	Jornada: Copyright Law for the EU - An open debate with the European Copyright Society. UOC, Barcelona (20 May 2016)
Data d'inici/ Data de fi	20/05/2016 - 20/05/2016

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

4.3.9. Drets humans, Democràcia i Globalització.DHDG

Drets humans, Democràcia i Globalització.DHDG

Descripció de l'activitat de recerca

El grup de recerca GROIP focalitza la seva activitat de recerca en l'atenció als canvis que es produeixen en l'esfera de la promoció i protecció universal dels Drets Humans com a conseqüència de la tensió entre el fenomen de la Globalització i el Pluralisme econòmic, religiós, social, cultural, polític, etc. que encara caracteritza la societat contemporània. L'objectiu final és oferir una àmplia panoràmica dels diferents àmbits dels Drets Humans on aquestes dues variables incideixen especialment.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁNCHEZ SÁNCHEZ, Víctor Manuel
INVESTIGADORS	PIFARRÉ DE MONER, M. José ORTIZ FERNANDEZ, Aida MARSAN RAVENTÓS, Clara JULIÀ BARCELÓ, Maria MARTÍNEZ ZORRILLA, David
COL·LABORADORS EXTERNS	CRUZ ANGELES, Jonatan ARMENDARIZ HERNANDEZ, Leticia FOFFANI NOGUERA, Luigi GARCÍA NOGUERA, Isabel GUTIÉRREZ CASTILLO, Víctor Luis MARTIN ORTEGA, Olga MARTÍN LÓPEZ, Miguel Ángel

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

JULIÀ, M. (2016). "El Estatuto jurídico de las misiones de paz de la Unión Europea y la responsabilidad internacional por los daños causados en su actuación.". *Revista General de Derecho Europeo*. Núm. (38). Pàg. 108 - 148. ISSN: 1696-9634.

Capítols de llibres

MARTÍNEZ, D. (2016). "Variaciones metodológicas en el análisis de casos y jurisprudencia". A: LARIGUET, G.. *Metodología de la investigación jurídica. Propuestas contemporáneas*. Editorial Brujas. Pàg. 175 -188. ISBN: 978-987-591-778-1.

4.3.10. Educació i TIC.EDUL@B

Educació i TIC.EDUL@B

Descripció de l'activitat de recerca

La finalitat del grup és estudiar i avaluar, des d'una perspectiva crítica, els usos i les aplicacions de les TIC en diferents contextos educatius, especialment en els mecanismes organitzatius i didàctics que poden ajudar a la introducció de noves metodologies d'ensenyament i aprenentatge, per transformar i millorar la pràctica educativa. Es centrarà la recerca en les següents línies específiques de recerca: a) Disseny tecnopedagògic per a la millora de l'aprenentatge b) La col·laboració en xarxa. c) Formació en usos i aplicacions de les TIC per a docents i per a estudiants d) Lideratge i processos de canvi en la integració de les TIC a les institucions educatives.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUITERT CATASÚS, Montse
INVESTIGADORS	PÉREZ-MATEO SUBIRÀ, Maria PETERS, Mitchel Joseph ROMERO CARBONELL, Marc CABRERA LANZO, Nativitat GUÀRDIA ORTIZ, Lourdes MAINA, Marcelo Fabian ROMEU FONTANILLAS, Teresa SANGRÀ MORER, Albert HOPKINS, Joseph
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	2
Capítols de llibres	3
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	12

Producció científica

Articles científics

ROMEU, T.; GUITERT, M.; SANGRÀ, A. (2016). "Teacher Collaboration Network in Higher Education: reflective visions from praxis". *Innovations in Education and Teaching International*. Vol. (53). Núm. (6). Pàg. 592 - 604. ISSN: 1470-3297. DOI: 10.1080/14703297.2015.1025807.

ION, G.; CANO, M.E.; CABRERA, N. (2016). "Competency Assessment Tool (CAT). The evaluation of an innovative competency-based assessment experience in higher education". *Technology, Pedagogy and Education*. Vol. (25). Núm. (5). Pàg. 631 - 648. ISSN: 1475-939X. DOI: 10.1080/1475939X.2015.1134635.

ROMEU, T.; ROMERO, M.; GUITERT, M. (2016). "E-assessment process: giving a voice to online learners". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (13). Núm. (1). ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-016-0019-9.

CRISP, G.; GUÀRDIA, L.; HILLIER, M. (2016). "Using e-Assessment to enhance student learning and evidence learning outcomes". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (13). Núm. (1). ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-016-0020-3.

CABRERA, N.; LÓPEZ, M.; PORTILLO, M. (2016). "Graduates' competences and assessment from their employers' perspective [Las competencias de los graduados y su evaluación desde la

perspectiva de los empleadores]”. *Estudios pedagógicos* . Vol. (42). Núm. (3). Pàg. 69 - 87. ISSN: 0716-050X. DOI: 10.4067/S0718-07052016000400004 .

Llibres

CABRERA, N.; MAYORDOMO, R.M. (2016). *El feedback formativo en la universidad. Experiencias con el uso de la tecnología..* BARCELONA. Laboratori de Mitjans Interactius. ISBN: 84-608-6969-6.

GROS, B.; KINSHUK, D.; MAINA, M.F. (2016). *The Future of Ubiquitous Learning: Learning Designs for Emerging Pedagogies*. New York. Springer Berlin Heidelberg. ISBN: 978-3-662-47723-6. DOI: 10.1007/978-3-662-47724-3.

Capítols de llibres

MAINA, M.F.; GARCÍA, I. (2016). “Articulating Personal Pedagogies Through Learning Ecologies”. A: GROS, B.; KINSHUK, K.; MAINA, M.F.. *The Future of Ubiquitous Learning: Learning Designs for Emerging Pedagogies*. Cham. Springer . Pàg. 73 -93. ISBN: 978-3-662-47723-6.

CABRERA, N.; PORTILLO, M.C.; PRADES, A. (2016). “Las competencias de los graduados universitarios y su evaluación: la perspectiva de los empleadores”. A: CANO, E.; FERNÁNDEZ, M.. *Evaluación por competencias: la perspectiva de las primeras promociones de graduados en el EEES*. BARCELONA. Editorial Octaedro. Pàg. 95 -112. ISBN: 978-84-9921-827-4.

CABRERA, N.; MAYORDOMO, R.M.; ESPASA, A. (2016). “Implicando al estudiante en la comprensión y la utilización de feedback: estrategias e instrumentos.”. A: CABRERA, N.; MAYORDOMO, R.. *El feedback formativo en la universidad. Experiencias con el uso de la tecnología..* BARCELONA. Laboratorio de Medios Interactivos. Colección Transmedia XXI.. Pàg. 41 -60. ISBN: 978-84-608-6969-6.

Altres documents

ALVAREZ-LOPEZ, F.; MAINA, M.F.; SAIGI, F. (2016). “Natural User Interfaces: is it a solution to accomplish ubiquitous training in minimally invasive surgery?”. ISBN 1553-3506.

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	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	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	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

4.3.11. Educational supports to learn in online environments.EdOnline

Educational supports to learn in online environments.EdOnline

Descripció de l'activitat de recerca

Ed-Online és un grup de recerca en l'àmbit psico-educatiu centrat en els processos d'ensenyament i aprenentatge en entorns virtuals, caracteritzats per una comunicació asincrònica i escrita.

En aquest marc, el focus de recerca es centra en la identificació i anàlisi de les concepcions del professorat i els estudiants sobre com ensenyar i aprendre i la seva incidència en les competències específiques per ensenyar en un entorn no presencial. A més es posa especial atenció en les ajudes educatives que contribueixen a la construcció de coneixement, com per exemple, el feedback (retroalimentació) tant del docent com dels companys (peer feedback) i la seva incidència en l'aprenentatge.

Tambe és objecte d'estudi la formació de professorat sobre com ensenyar i aprendre en entorns virtuals.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUASCH PASCUAL, Teresa
INVESTIGADORS	MAYORDOMO SAIZ, Rosa M. ESPASA ROCA, Anna
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

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

Producció científica

Llibres

CABRERA, N.; MAYORDOMO, R.M. (2016). *El feedback formativo en la universidad. Experiencias con el uso de la tecnología..* BARCELONA. Laboratori de Mitjans Interactius. ISBN: 84-608-6969-6.

Capítols de llibres

CABRERA, N.; MAYORDOMO, R.M.; ESPASA, A. (2016). "Implicando al estudiante en la comprensión y la utilización de feedback: estrategias e instrumentos.". A: CABRERA, N.; MAYORDOMO, R.. *El feedback formativo en la universidad. Experiencias con el uso de la tecnología..* BARCELONA. Laboratorio de Medios Interactivos. Colección Transmedia XXI.. Pàg. 41 -60. ISBN: 978-84-608-6969-6.

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

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	8th International Conference on Networked Learning
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

4.3.12. eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE

eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE

Descripció de l'activitat de recerca

GADE pretén convertir-se en un grup de recerca de referència sobre l'anàlisi empírica dels usos de les TIC en l'àmbit polític a Catalunya i a Espanya, especialment pel que fa als partits polítics, la participació política i el govern electrònic. En aquest sentit, les tres preguntes de recerca que justifiquen l'activitat de GADE com a grup són: a) L'organització i funcions dels partits polítics canvien amb l'ús de les TIC; b) Canvien les formes de participació política dels ciutadans; i c) Els nous canals d'interacció i el nou marc jurídic derivat de la irrupció de les TIC canvien l'estructura i/o les dinàmiques pròpies de les administracions públiques. L'activitat de recerca del grup es tradueix fonamentalment en la publicació acadèmica dels seus resultats i la seva presentació a congressos de referència.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BATLLE RUBIO, Albert
INVESTIGADORS	BARREDA DÍEZ, Mikel CARDENAL IZQUIERDO, Ana Sofía PADRÓ-SOLANET GRAU, Albert MAJO VAZQUEZ, Silvia BALCELLS PADULLÉS, Joan AIBAR PUENTES, Eduard BERGE BRAVO, Rosa CERRILLO MARTÍNEZ, Agustí SERRANO BALAGUER, Ivan
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	2
Capítols de llibres	6
Participacions en congressos	9
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	10

Producció científica

Articles científics

MESEGUER, A.; AIBAR, E.; LLADÓS, J.; MINGUILLÓN, J.; LERGA, M. (2016). "Factors that influence the teaching use of Wikipedia in Higher Education". *Journal of the Association for Information Science and Technology*. Vol. (67). Núm. (5). Pàg. 1224 - 1232. ISSN: 2330-1635. DOI: 10.1002/asi.23488.

JEMIELNIAK, D.; AIBAR, E. (2016). "Bridging the gap between Wikipedia and Academia". *Journal of the Association for Information Science and Technology*. Vol. (67). Núm. (7). Pàg. 1773 - 1776. ISSN: 2330-1635. DOI: 10.1002/asi.23691.

SERRANO, I.; BONILLO, A. (2016). "Boundary shifts and vote alignment in Catalonia". *Ethnicities*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 1468-7968. DOI: 10.1177/1468796816664751.

BORGE, R.; SANTAMARINA, E. (2016). "From Protest to Political Parties: Online Deliberation in New Parties in Spain". *Media Studies - Medijske Studije*. Vol. (7). Núm. (14). Pàg. 104 - 122. ISSN: 1847-9758. DOI: 10.20901/ms.7.14.8.

CERRILLO, A. (2016). "The dissemination of public information as a means of preventing corruption: A regional legislation approach [La difusión de información pública como instrumento para la prevención de la corrupción: una aproximación desde la legislación autonómica]". *Revista Catalana*

de Dret Public=Revista Catalana de Derecho Público. Núm. (52). Pàg. 67 - 85. ISSN: 1885-5709. DOI: 10.2436/20.8030.01.66.

CERRILLO, A. (2016). "El papel de los medios electrónicos en la lucha contra la corrupción". *Revista Vasca de Administración Pública*. Vol. (II). Núm. (104). Pàg. 199 - 235. ISSN: 0211-9560.

CERRILLO, A. (2016). "Open contracting and prevention of corruption [Las compras abiertas y la prevención de la corrupción]". *Gestión y Análisis de Políticas Públicas*. Núm. (15). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1134-6035.

CERRILLO, A. (2016). "Beyond Revolving Doors: The Prevention of Conflicts of Interests Through Regulation". *Public Integrity*. ISSN: 1099-9922. DOI: 10.1080/10999922.2016.1225479.

BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A. (2016). "Tweeting on Catalonia's Independence: The Dynamics of Political Discussion and Group Polarisation [Tvitanje o katalonskoj nezavisnosti: dinamika političke rasprave i polarizacije skupina]". *Media Studies - Medijske Studije*. Vol. (7). Núm. (14). Pàg. 124 - 141. ISSN: 1847-9758. DOI: 10.20901/ms.7.14.9.

AIBAR, E. (2016). "Science and Wikipedia: From Conflict to Symbiosis [Ciencia y Wikipedia: del conflicto a la simbiosis - Tembikuaaty ha Vikipetã: ñorairõgui jokupytépe]". *ARANDU-UTIC. Revista Científica Internacional - Universidad Tecnológica Intercontinental*. Vol. (3). Núm. (1). Pàg. 10 - 35. ISSN: 2311-7559.

Llibres

CERRILLO, A. (2016). *A las puertas de la administración digital. Una guía detallada para la aplicación de las Leyes 39/2015 y 40/2015*. MADRID. Instituto Nacional de Administración Pública (INAP) . ISBN: 978-84-7351-561-0.

BARREDA, M.; RUIZ, L.M. (2016). *Análisis de la política. Enfoques y herramientas de la ciencia política*. BARCELONA. Huygens Editorial. ISBN: 978-84-15663-59-1.

Capítols de llibres

MAJO, S.; CARDENAL, A.S.; SAGARRA, O.; COLOMER, P. (2016). "Audience Brokers and News Discoverers: The Role of New Media in the Digital News Domain". A: BALCELLS, J.; BERGE, R.; DELGADO, A.M.; FIORI, M.; JULIÀ, M.; MARSAN, C.; PEÑA, I.; PIFARRÉ, M.J.; TORRUBIA, B.; VILASAU, M.. The proceedings of the 12th International Conference on Internet, Law & Politics (IDP 2015): Building a European Digital Space . BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 607 -632. ISBN: 978-84-608-9670-8.

BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A.; SERRANO, I. (2016). "La adopción y gestión de redes sociales en los ayuntamientos catalanes". A: CRIADO, J.I.. Nuevas tendencias en la gestión pública: Innovación

abierta, gobernanza inteligente y tecnologías sociales en unas administraciones públicas colaborativas. MADRID. Instituto Nacional de Administración Pública (INAP) . Pàg. 147 -168. ISBN: 9788473515252.

CERRILLO, A. (2016). "Transparencia pública de las entidades privadas y confidencialidad de los datos empresariales". A: CANALS, D.. Datos. Protección, transparencia y buena regulación. GIRONA. Documenta Universitaria. Pàg. 87 -121. ISBN: 978-84-9984-325-4.

CERRILLO, A. (2016). "Los conflictos de intereses y los pactos de integridad: la prevención de la corrupción en los contratos públicos". A: GIMENO, J.M.; TEJEDOR, J.; VILLORIA, M.. La corrupción en España. Ámbitos, causas y remedios jurídicos. BARCELONA. Atelier Libros Jurídicos . Pàg. 185 - 212. ISBN: 978-84-1665-208-2.

BARREDA, M. (2016). "El rendimiento institucional de las democracias". A: BARREDA, M.; RUIZ, L.M.. Análisis de la política. Enfoques y herramientas de la ciencia política. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 509 -526. ISBN: 978-84-15663-59-1.

BARREDA, M. (2016). "El concepto y la medición de la calidad democrática: Evidencias y reflexiones sobre América Latina". A: DE OLIVEIRA, L.; DOMÍNGUEZ, C.F.. A Qualidade da Democracia no Brasil: Questões teóricas e metodológicas da pesquisa. Volume 1. Curitiba. CRV. Pàg. 69 -85. ISBN: 978-85-444-0946-6.

Comunicacions i participacions en congressos

MAJO, S.; CARDENAL, A.S.; GONZÁLEZ, S. (2016). "Online Media Networks and Audience Flow: Fragmentation in the Production and Consumption of News on the Web". A: *International Communication Association Conference Fukuoka 2016* . Fukuoka, 09 - 13 de Juny.

MAJO, S.; CARDENAL, A.S.; GONZÁLEZ, S. (2016). "Online media Networks and Audience Flow: Mapping the Fragmentation in News Production and Consumption on the Web". A: *Social Media & Society* . Londres, 11 - 13 de Juliol.

MAJO, S.; CARDENAL, A.S.; GONZÁLEZ, S. (2016). "Online Media Networks and Audience Flow: Fragmentation in the Production and Consumption of News on the Web". A: *24th World Congress of Political Science*. Poznan, 23 - 28 de Juliol.

SERRANO, I. (2016). "Context and voter alignment in Catalonia". A: *Jornada de Comportament Polític i Opinió Pública* . Facultat de Dret; Universitat de Barcelona. Barcelona, 15 de Juny.

TAMARIT, J.M.; GUARDIOLA, M.J.; HERNÁNDEZ, P.; PADRÓ-SOLANET, A. (2016). "Respuesta judicial a denuncias de delitos sexuales contra menores". A: *XI Congreso Español de Criminología. Barcelona*. Barcelona, 15 - 17 de Juny.

BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A. (2016). "Agreeing to disagree? The social media debate on Catalonia's independence". A: *ECPR General Conference*. Praga, 07 - 10 de Setembre.

BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A. (2016). "Redes sociales y deliberación pública en el debate sobre la independencia de Cataluña". A: *III Jornadas de Ciberpolítica: Hacia la cosmópolis de la información y la comunicación*. Madrid, 16 - 17 de Juny.

SERRANO, I.; GALAIS, M.C. (2016). "The effects of regional attachment on ideological self-placement: A comparative approach". A: *Political Trust in Contemporary Representative Democracies. Regional Conference of the World Association of Public Opinion Research*. 24 - 25 de Novembre.

BARREDA, M.; RUIZ, L.M. (2016). "Las transformaciones de los sistemas de partidos latinoamericanos: la confianza y la identificación en escenarios de cambio y de estabilidad". A: *50 Congrés de Latin American Studies Association (LASA)*. Nova York, 27 - 30 de Maig.

Tesis dirigides

Títol	The Backstage of e-Government: An Investigation of the Effects of the New Forms of Government-Citizen Interaction in e-Service Delivery on the Organisational Structure and Dynamics of Public Administrations.
Autor	WAKSBERG, A.
Director/a	AIBAR, E., BATLLE, A.

Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	MAJO, S.
Descripció	Investigadora en formació convidada al grup Digital Media, Networks and Political Communication de l'Annenberg School for Communication. University of Pennsylvania
Centre extern	Annenberg School for Communication. University of Pennsylvania
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	11/01/2016 - 30/04/2016

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	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	BORGE, R.
Títol	Membre de la Comissió de Doctorat del Programa de Doctorat en Societat de la Informació i el Coneixement
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/02/2009 - En curs

Nom de l'investigador	SERRANO, I.
Títol	Jurat Borses d'Estudi Generalitat de Catalunya - Institut d'Estudis Catalans
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2015 - 2016

Nom de l'investigador	SERRANO, I.
Títol	Jurat Premi Ferran Soldevila
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2016 - 2016

4.3.13. Estudis de cultura i societat.GRECS

Estudis de cultura i societat.GRECS

Descripció de l'activitat de recerca

Estudia la producció social de la subjectivitat en la cultura contemporània des de les perspectives dels estudis culturals, la sociologia i la història de la cultura, la filosofia, els mitjans de comunicació, i la història i la teoria de l'art. Amb la mirada transversal que ens aporten l'experiència en recerca teòrica i empírica en els camps de l'art, la cultura popular i la cultura corrent, així com la participació en debats socials sobre la cultura, fem recerca sobre la transformació del lligam entre cultura i societat con a conseqüència del desenvolupament de la societat de consum i dels mitjans tecnològics en la societat contemporània i el capitalisme global. Per fer-ho, treballem en tres línies de recerca complementàries: 1) diferències culturals i desigualtats socials; 2) emocions i experiència subjectiva en la societat de consum; 3) mediació econòmica i tecnològica de la cultura.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANTÓ MILÀ, Natàlia
INVESTIGADORS	NÚÑEZ MOSTEO, Francesc VAYREDA DURAN, Agnès MARTÍNEZ SANMARTÍ, Roger GONZÁLEZ BALLETBÓ, Isaac
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	2
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	3

Producció científica

Articles científics

SEEBACH, S.; NÚÑEZ, F. (2016). "Is Romantic Love A Linking Emotion?". *Sociological Research Online*. Vol. (2). Núm. (1). Pàg. 14. ISSN: 1360-7804. DOI: 10.5153/sro.3828.

GONZÁLEZ, I. (2016). "Sentimental education in the 21st century. Myths and emotions in the Twilight Saga [L'educació sentimental del segle XXI. Mites i emocions a la saga Crepuscle]". *Digithum. Les humanitats en l'era digital*. Núm. (18). Pàg. 34 - 42. ISSN: 1575-2275. DOI: 10.7238/d.v0i17.2871.

CANTÓ, N. (2016). "Linking emotions: Emotions as the invisible threads that bind people together". *Sociological Research Online*. Vol. (21). Núm. (1). ISSN: 1360-7804. DOI: 10.5153/sro.3901.

CANTÓ, N.; NÚÑEZ, F.; SEEBACH, S. (2016). "Between reality and imagination, between you and me: Emotions and daydreaming in times of electronic communication". *New Media and Society*. Vol. (18). Núm. (10). Pàg. 2395 - 2412. ISSN: 1461-4448. DOI: 10.1177/1461444815586985.

GONZÁLEZ, A.M.; CONESA, E.; VAYREDA, A. (2016). "El impacto de las prácticas neo-gerencialistas en las trayectorias científicas de hombres y mujeres en tiempos de crisis". *Investigaciones feministas*. Vol. (7). Núm. (2). Pàg. 67 - 87. ISSN: 2171-6080. DOI: 10.5209/INFE.52882.

Comunicacions i participacions en congressos

REVELLES, B.; GONZÁLEZ, A.M.; VAYREDA, A.; TORRADO, E.; CONESA, E. (2016). "The Spanish context around STEM scientific institutions: an empirical approach to gendering process of the scientific career". A: *GWO2016 Gender, Work & Organization, 9th Biennial International Interdisciplinary Conference*. Keele, 29 de junio -01 de Juliol.

CONESA, E.; GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; VAYREDA, A. (2016). "Research careers in Times of crisis and new managerialism". A: *Gender-based research, innovation and development for sustainable economies and societal wellbeing*. Brussels, 08 - 09 de Novembre.

Tesis dirigides

Títol	"Un camino hacia el futuro": experiencias de la desventaja de jóvenes en los márgenes
Autor	HAKIM, N.
Director/a	MARTÍNEZ, R.

Títol	Electrodance as a "being-together". New forms of mediatization in the communication of youth styles
Autor	CAMBRA , T.
Director/a	MARTÍNEZ, R.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	"Papeles del CEIC" del Centro de estudios sobre la identidad colectiva. Universidad del Pais Vasco. http://www.ehu.es/ceic
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 investigacion social. Universitat Autònoma de Barcelona. ISSN:1578 - 8646 http://blues.uab.es/athenea
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

4.3.14. Fiscalitat, empresa, relacions laborals i prestacions socials.TAXLABOR

Fiscalitat, empresa, relacions laborals i prestacions socials.TAXLABOR

Descripció de l'activitat de recerca

El tema principal de treball és l'anàlisi de la fiscalitat de les relacions laborals (règim general i especials), tant des del punt de vista de l'empresari com dels treballadors, així com de les prestacions socials i instruments de previsió social alternatius, fent especial referència als aspectes procedimentals (procediments tributaris), internacionals (fiscalitat internacional), tecnològics (administració electrònica tributària i seguretat social) i de defraudació.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	DELGADO GARCÍA, Ana María
INVESTIGADORS	ÁLVAREZ GÓMEZ, Fernando BELTRAN DE HEREDIA RUIZ, Ignasi ROVIRA FERRER, Irene ANGLÈS JUANPERE, Benjamí
COL·LABORADORS EXTERNS	SOLANES GIRALT, Montserrat LLEBOT, Oriol FERNÁNDEZ AMOR, José Antonio

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	1
Capítols de llibres	6
Participacions en congressos	7
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	14

Producció científica

Articles científics

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Alternativas (factibles) a la estrategia prevista para el Sistema Público de Pensiones.". *Revista AEDIPE-Catalunya*. Núm. (38).

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Límites a la modificación unilateral de la jornada (o la lenta aceptación de que el acuerdo es siempre exigible) y contradicciones jurisprudenciales". *Revista de Derecho vLex*. Núm. (141). ISSN: 2462-3423.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Las vacaciones en los contratos a tiempo parcial (y, en especial, en situaciones de variación sobrevenida de la jornada de trabajo)". *Iuslabor*. Vol. (2016). Núm. (1). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1699-2938.

BELTRAN DE HEREDIA, I.; CASANOVAS, J.; ESTEBAN, A.; GORDO, L.; GUTIÉRREZ, D.; MENÉNDEZ, R.; TOLODI, A.; TORMOS, J.A.; VILLALBA, A. (2016). "El derecho del Trabajo y de la Seguridad Social en España en 2015. Transmisión de Empresa. Vicisitudes del Contrato de Trabajo". *Revista General de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social*. Núm. (43). Pàg. 402 - 421. ISSN: 1696-9626.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Incapacidad temporal y despido: puede apreciarse discriminación por discapacidad 'ex" Directiva 2000/78 si la limitación es 'duradera" (comentario a las Conclusiones del Abogado General a Cuestiones Prejudiciales del Juzgado de lo Social de Barcelona

núm. 33).". *Revista de Derecho vLex* . Núm. (144). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2462-3423.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Renovación de convenio colectivo vigente y objeciones a la denuncia tácita". *Estudios financieros. Revista de trabajo y seguridad social*. Núm. (399). Pàg. 15 - 36. ISSN: 1138-9532.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "El principio de causalidad en la contratación temporal y la protección de la estabilidad "en la actividad"". *Revista de Derecho Social*. Núm. (74). Pàg. 209 - 228. ISSN: 1138-8692.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Concurso, venta de unidades productivas y aplicación del artículo 44 ET". *Iuslabor*. Vol. (2016). Núm. (2). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1699-2938.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Contratos indefinidos y temporales: prohibición de desigualdad en indemnización por extinción (caso TJUE 'de Diego Porras') ". *Revista de Derecho vLex* . Núm. (148). ISSN: 2462-3423.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Despido colectivo, cómputo (empresa y/o centro de trabajo) y doctrina Rabal Cañas". *Revista de Derecho vLex* . Núm. (149). ISSN: 2462-3423.

DELGADO, A.M. (2016). " Editorial ". *IDP. Revista de Internet, derecho y política*. Núm. (22). Pàg. 1 - 1. ISSN: 1699-8154. DOI: 10.7238/idp.v0i22.3006.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Ultraactividad: ¿la contractualización de un Convenio Colectivo es realmente predicable desde "el primer minuto"? (STS 18/10/16)". *Revista de Derecho vLex* . Núm. (150). ISSN: 2462-3423.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Una propuesta interpretativa sobre la responsabilidad en materia de Seguridad Social en las contratas y subcontratas (apartados 1º y 2º del art. 42 ET)". *Derecho de las relaciones laborales*. Núm. (11). Pàg. 1052 - 1060. ISSN: 2387-1113.

ROVIRA, I. (2016). "Estado actual y perspectivas de futuro de la potestad autonómica para crear impuestos propios". *Revista d'estudis autonòmics i federals*. Núm. (24). Pàg. 193 - 234. ISSN: 1886-2632. DOI: 10.2436/20.8080.01.13.

Llibres

BELTRAN DE HEREDIA, I.; DELGADO, A.M. (2016). *Docencia del Derecho y TIC: innovación y experiencias metodológicas*. BARCELONA. Huygens Editorial. ISBN: 978-84-15663-55-3.

Capítols de llibres

BELTRAN DE HEREDIA, I.; VILALTA, M.; ROVIRA, I. (2016). "La utilización del vídeo como recurso de aprendizaje. Tres experiencias concretas en los estudios de Derecho y Ciencia Política de la UOC". A: BELTRÁN DE HEREDIA, I.; DELGADO, A.M.. Docencia del Derecho y TIC: innovación y experiencias metodológicas. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 59 -72. ISBN: 978-84-15663-55-3.

ROVIRA, I. (2016). "El vídeo docente en la asignatura de Derecho Financiero y Tributario I". A: ÁLVAREZ, J.D.; GRAU, S.; TORTOSA, M.T.. XIV Jornades de Xarxes d'Investigació en Docència Universitària: investigació, innovació i ensenyament universitari: enfocaments pluridisciplinars [Jornadas de investigación en Docencia Universitaria: investigación, innovación y enseñanza universitaria: enfoques pluridisciplinarios]. ALICANTE. Universitat d'Alacant . Pàg. 303 -313. ISBN: 978-84-608-7976-3.

GALA, C.; BELTRAN DE HEREDIA, I.; GARCÍA, Y. (2016). "La conformación actual de la previsión social complementaria privada y la necesidad de fomentar su papel futuro (perspectiva laboral)". El impacto de las últimas reformas en materia de jubilación: envejecimiento activo, sostenibilidad financiera y planes de pensiones. MADRID. MAPFRE. Pàg. 25 -86. ISBN: 978-84-9844-597-8 .

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "¿Un sindicato de la Guardia Civil? La incompatibilidad de principio entre jerarquía y disciplina militar y libertad sindical persiste". A: CRUZ, J.; DE SOTO, S.; GALLEGU, A.J.. Treinta años de la Ley Orgánica de Libertad Sindical: perspectivas y retos. XXXIV Jornadas Universitarias Andaluzas de Derecho del Trabajo y Relaciones Laborales. SEVILLA. Consejo Andaluz de Relaciones Laborales (CARL). Pàg. 127 -138. ISBN: 978-84-608-7260-3.

ROVIRA, I. (2016). "Las obligaciones de información como mecanismo contra el fraude fiscal: análisis del deber de comunicar los cobros efectuados mediante tarjetas de crédito o débito ". A: ALMAGRO, C.. Estudios sobre Control del Fraude Fiscal y Prevención del Blanqueo de Capitales. CIZUR. Editorial Thomson-Aranzadi . Pàg. 801 -816. ISBN: 978-84-9135-501-4.

ROVIRA, I. (2016). "La problemática implícita en el sistema de gravamen del ISD". A: HORNERO, C.; RAMOS, J.. Derecho y fiscalidad de las Sucesiones Mortis causa en España: una perspectiva multidisciplinar. CIZUR. Editorial Thomson-Aranzadi . Pàg. 775 -788. ISBN: 978-84-9098-741-4.

Comunicacions i participacions en congressos

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "El principio de causalidad en la contratación temporal y la protección de la estabilidad 'en la actividad". A: XXVII Jornades Catalanes de Dret Social – " Principios esenciales del derecho del trabajo". Associació Catalana de Iuslaboralistes i Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada. Barcelona, 17 - 18 de Març.

ROVIRA, I. (2016). "La reforma del sistema de financiación autonómica en relación con los impuestos autonómicos: problemas actuales a considerar, IV Encuentro de Derecho Financiero y Tributario. Instituto de Estudios Fiscales. Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Madrid, 4 y 5 de febrero de 2016. "

04 - 05 de Feber.

ROVIRA, I. (2016). "Comunicació "El vídeo docente en la asignatura de Derecho Financiero y Tributario I de la UOC" en XIV Jornades de xarxes d'investigació en docència universitària. Universitat d'Alacant. ". A: *XIV Jornades de xarxes d'investigació en docència universitària*. 30 de junio -01 de Juliol.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Sucesión de contratas y transmisión de empresa: conflictos interpretativos y necesidades de reforma". A: *Congreso Cielo - Los actuales cambios sociales y laborales: nuevos retos para el mundo del trabajo*. Oporto, 30 de septiembre -01 de Octubre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2016). "Sucesión de contratas con los nuevos criterios jurisprudenciales". A: *Cicle de Conferències de l'Il·lustre Col·legi d'Advocats de les Illes Balears..* Palma De Mallorca, 13 de Desembre.

ANGLÈS, B. (2016). "La inaplazable reforma del Impuesto sobre el incremento de valor de los terrenos de naturaleza urbana (IIVTNU)". A: *IV Encuentro de Derecho Financiero y Tributario, del Instituto de Estudios Fiscales*. Instituto de Estudios Fiscales. Madrid, 04 de Feber.

ANGLÈS, B. (2016). "La armonización de los tributos locales en el marco de la UE". A: *Congreso Internacional IEREF*. Oviedo, 23 - 25 de Juny.

Estades d'investigadors de la unviersitat en altres centres

Nom de l'investigador	ROVIRA, I.
Descripció	Estada a l'Instituto de Investigaciones Jurídicas de l'Universidad Nacional Autónoma de México per a l'elaboració del projecte "La inclusión digital en la Administración tributaria: análisis de México y España a nivel federal y estatal".
Centre extern	Instituto de Investigaciones Jurídicas de l'Universidad Nacional Autónoma de México
País	MÈXIC
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2016 - 24/05/2016

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	ROVIRA, I.
Descripció	VII Jornades sobre docència del Dret i TIC. Universitat Oberta de Catalunya.

Data d'inici/ Data de fi	03/06/2016 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	BELTRAN DE HEREDIA, I.
Descripció	III Jornada d'Actualitat Laboral. "Contractes i relacions laborals: tendències, conflictes interpretatius i propostes de reforma"
Data d'inici/ Data de fi	29/11/2016 - 29/11/2016

Nom de l'investigador	BELTRAN DE HEREDIA, I.
Descripció	Seminari: "Indemnització dels contractes temporals a la llum del cas 'de Diego Porras'".
Data d'inici/ Data de fi	09/11/2016 - 09/11/2016

Nom de l'investigador	BELTRAN DE HEREDIA, I.
Descripció	VII Jornada sobre docencia del derecho y tecnologías de la información y la comunicación.
Data d'inici/ Data de fi	03/06/2016 - 03/06/2016

Nom de l'investigador	ROVIRA, I.
Descripció	VIII Jornada sobre Problemes Actuals de Fiscalitat. Claus de la reforma de la Llei General Tributària. Universitat Oberta de Catalunya. Barcelona. 31 d'octubre de 2016.
Data d'inici/ Data de fi	31/10/2016 - En curs

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	Evaludora 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

Nom de l'investigador	ANGLÈS, B.
Títol	VII Jornada de docència del Dret i TIC
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	03/06/2016 - 03/06/2016

Nom de l'investigador	ANGLÈS, B.
Títol	VIII Jornada sobre problemes actuals de fiscalitat
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	31/10/2016 - 31/10/2016

Nom de l'investigador	ANGLÈS, B.
Títol	III Jornada de prova pericial i peritatge: una mirada cap a Europa
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	04/11/2016 - 04/11/2016

4.3.15. Gènere i TIC.GenTIC

Gènere i TIC.GenTIC

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁINZ IBÁÑEZ, Milagros
INVESTIGADORS	SOLANS PUJOL, Ricard
	RODÓ DE ZÁRATE, Maria
	MENESES, Julio
	FÀBREGUES FEIJÓO, Sergi
	MARTÍNEZ CANTOS, José Luis
	MÜLLER, Jörg
	ARROYO PRIETO, Lúdia
	ROMANO SERRANO, Maria José
	GARRIDO SKURKOWICZ, Natalia
	GALLEGO ARIAS, Maria Del Carmen
	PALMÉN, Rachel Louise
COL·LABORADORS EXTERNS	CASTAÑO COLLADO, Cecilia

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	11
Llibres	1
Capítols de llibres	3
Participacions en congressos	33
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	28

Producció científica

Articles científics

SÁINZ, M.; UPADYAYA, K. (2016). "Accuracy and bias in Spanish secondary school students' self-concept of math ability: the influence of gender and parental educational level". *International Journal of Educational Research*. Vol. (77). Núm. (2016). Pàg. 26 - 36. ISSN: 0883-0355. DOI: 10.1016/j.ijer.2016.02.009.

SÁINZ, M.; MENESES, J.; LÓPEZ, B.S.; FÀBREGUES, S. (2016). "Gender stereotypes and attitudes towards ICT in a sample of Spanish secondary students". *Sex Roles*. Vol. (74). Núm. (3). Pàg. 154 - 168. ISSN: 0360-0025. DOI: 10.1007/s11199-014-0424-2.

SÁINZ, M.; MENESES, J.; FÀBREGUES, S.; LÓPEZ, B.S. (2016). "Adolescents' gendered portrayals of occupations in the field of information and communication technologies". *International Journal of Gender, Science and Technology*. Vol. (8). Núm. (2). Pàg. 181 - 201. ISSN: 2040-0748.

RODRÍGUEZ, D.; MENESES, J.; GAIRÍN, J.; FEIXAS, M.; MUÑOZ-MORENO, J.L. (2016). "They have gone, and now what? Understanding re-enrolment patterns in the Catalan public higher education system". *Higher Education Research & Development*. Vol. (35). Núm. (4). Pàg. 815 - 828. ISSN: 0729-4360. DOI: 10.1080/07294360.2015.1137886.

CASADO, C.; MENESES, J.; SANCHO, T. (2016). "How do primary education students perceive the computer profession? Influence of gender and perception of capacity [¿Cómo ven los alumnos de

primaria la profesión informática? Influencia del género y la percepción de su capacidad]”. *PixelBit. Revista de Medios y Educación*. Núm. (49). Pàg. 149 - 161. ISSN: 1133-8482. DOI: 10.12795/pixelbit.2016.i49.010.

BADIA, A.; GARCÍA, C.; MENESES, J. (2016). “Approaches to teaching online: exploring factors influencing teachers in a fully online university”. *British Journal of Educational Technology*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 0007-1013. DOI: 10.1111/bjet.12475.

MENESES, J.; RODRÍGUEZ-GÓMEZ, D.; RODRÍGUEZ, D. (2016). “El reingrés dels estudiants al sistema universitari públic català”. *UAB Divulga*. Vol. (Maig 2016). Pàg. 1 - 2. ISSN: 2014-6388.

BAYLINA, M.; GARCIA, M.D.; PORTO, A.M.; RODÓ, M.; SALAMAÑA, I.; VILARINO, M. (2016). “Work-life balance of professional women in rural Spain”. *Gender Place and Culture A Journal of Feminist Geography*. Pàg. 1 - 13. ISSN: 0966-369X. DOI: 10.1080/0966369X.2016.1249345.

FÀBREGUES, S.; MOLINA-AZORÍN, J.F. (2016). “Addressing quality in mixed methods research: A review and recommendations for a future agenda”. *Quality and Quantity*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 0033-5177. DOI: 10.1007/s11135-016-0449-4.

ARROYO, L. (2016). “Plataforma Universitaria de Estudios Feministas y de Género”. *Trabajadora*. Núm. (59). Pàg. 25 - 25. ISSN-e: M-41.009-1988.

ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). “GenPORT, your gateway to gender and science resources”. *European Science Editing (ESE)*. Vol. (42). Núm. (4). Pàg. 105. ISSN: 0258-3127.

Llibres

FÀBREGUES, S.; MENESES, J.; RODRÍGUEZ, D.; PARÉ, M.H. (2016). *Técnicas de investigación social y educativa*. BARCELONA. Editorial UOC. ISBN: 978-84-9116-325-1.

Capítols de llibres

RODÓ, M. (2016). “Feminist and queer epistemologies beyond the academia and the Anglophone world: political intersectionality and transfeminism in the Catalan context”. A: BROWN, M.; BROWNE, K.. *Companion in Geographies of Sexual and Gender Practices*. New York. Routledge. Pàg. 155 -164. ISBN: 9781472455482.

MÜLLER, J. (2016). “Engineering Lifestyles: Career Choices in Late Modernity”. A: RANDLE, K.; WEBSTER, J.. *Virtual Workers and the Global Labour Market*. London. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 37 -56. ISBN: 978-1-137-47918-1. DOI: 10.1057/978-1-137-47919-8_2.

MARTÍNEZ, J.L. (2016). “Digital Skills and Gender Gaps in Europe”. A: BALCELLS, J.; BERGE, R.; DELGADO, A.M.; FIORI, M.; JULIÀ, M.; MARSAN, C.; PEÑA, I.; PIFARRÉ, M.J.; TORRUBIA, B.; VILASAU,

M.. Building a European Digital Space. Proceedings of the 12th International Conference on Internet, Law & Politics (IDP 2016) = Building a European Digital Space. Actas del 12º Congreso Internacional de Internet, Derecho y Política (IDP 2016). BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 633 - 655. ISBN: 978-84-608-9670-8.

Comunicacions i participacions en congressos

SÁINZ, M. (2016). "The development of sciences and language interest in a group of Spanish and Finnish secondary students across the transition into high school." A: *International Conference on Motivation 2016*. Thessaloniki, 24 - 27 de Agost.

SÁINZ, M. (2016). "Sesgos y estereotipos de género en la educación: investigaciones e intervenciones para paliar su efecto." A: *4th INTERNATIONAL CONGRESS of EDUCATIONAL SCIENCES and DEVELOPMENT*. Santiago, 23 - 25 de Juny.

SÁINZ, M. (2016). "Sexismo académico, percepción de competencia, y motivación para la elección de estudios en estudiantes de educación secundaria." A: *4th INTERNATIONAL CONGRESS of EDUCATIONAL SCIENCES and DEVELOPMENT*. Santiago, 23 - 25 de Juny.

SÁINZ, M. (2016). "Contribuciones de las mujeres al ámbito de las TIC". A: *Mobile Commons Conference*. 23 de Feber.

SÁINZ, M. (2016). "Deslligar el fils dels estereotips de gènere." A: *Curs La Teranyna dels estereotips de gènere. Actua i no et deixis atrapar*. Barcelona, 06 - 06 de Abril.

SÁINZ, M. (2016). "Deslligar el fils dels estereotips de gènere." A: *Curs La Teranyna dels estereotips de gènere. Actua i no et deixis atrapar*. Barcelona, 13 - 13 de Abril.

UPADYAYA, K.; SÁINZ, M.; SALMELA-ARO, K. (2016). "Latent trajectories of Spanish and Finnish students' interest value in math, language and science". A: *EARA. European Association for Research on Adolescence*. Cadiz, 16 - 19 de Setembre.

MARTÍNEZ, J.L. (2016). "Ponencia "La brecha digital y los estudios de género"". A: *Lectura, Mujeres y brecha digital*. Universidad de Córdoba . Cordoba, Maig.

SÁINZ, M. (2016). "LA BRECHA DE GÉNERO EN LOS ESTUDIOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, LENGUAS, E INFORMÁTICA. LA TRANSMISIÓN DE ROLES Y ESTEREOTIPOS DE GÉNERO EN EL AULA". A: *I Jornada de Educación*. Universidad Miguel Hernandez, Elche Alicante. Elche, 13 de Maig.

ARROYO, L.; BONDER, G.; FERNÁNDEZ, B.; BENEDETTI, A. (2016). "El papel de los hijos e hijas en la inclusión digital de las madres. El modelo 1x1 (One Laptop per Child) en la ciudad de Buenos Aires". A: *Congreso Internacional sobre Tecnología, Conocimiento y Sociedad*. Buenos Aires, 18 - 19 de Feber.

MÜLLER, J.; ARROYO, L. (2016). "GenPORT: articulating RRI through Gender Equality in Science". A: *1st HEIRRI Conference Teaching Responsible Research and Innovation at University*. Barcelona, 18 de Març.

SÁINZ, M.; MÜLLER, J. (2016). "Influencia del género y características de la familia en el valor que los jóvenes conceden a los estudios STEM y no STEM." A: *II Congreso Internacional de la Sociedad Científica Española de Psicología y XIII Congreso Nacional de Psicología Social*. Elche, 20 - 22 de Octubre.

- SÁINZ, M.; PRAT, P. (2016). "Desajustes de género en el tránsito hacia etapas de educación secundaria: Influencia sobre la motivación académica,". A: *II Congreso Internacional de la Sociedad Científica Española de Psicología y XIII Congreso Nacional de Psicología Social*. Elche, 20 - 22 de Octubre.
- SÁINZ, M.; UPADYAYA, K.; SALMELA-ARO, K. (2016). "Personal and family influences on Spanish and Finnish secondary students longitudinal co-development of interest in science, math, and language." A: <http://www.eara2016.com/>. Cadiz, 16 - 19 de Abril.
- MARTÍNEZ, J.L. (2016). "Digital skills and gender gaps in Spain and Europe". A: *XII Congreso Español de Sociología. Grandes transformaciones sociales, nuevos desafíos para la sociología*. Federación Española de Sociología. Gijón, 30 de junio -02 de Juliol.
- MARTÍNEZ, J.L. (2016). "Digital skills and gender gaps in Europe". A: *12th Conference on Internet, Law and Politics: Building a European Digital Space*. Universitat Oberta de Catalunya . Barcelona, 07 - 08 de Juliol.
- MÜLLER, J. (2016). "Casos de Participación Exitosa en el Programa SWAFs-H2020: GEDII". A: *Jornada Informativa – Horizonte 2020 "Ciencia con y para la Sociedad SWAFS"*. Almeria, 15 de Març.
- MÜLLER, J. (2016). "GenPORT Stakeholder Forum. ". A: *GenPORT Launch - Stakeholder Forum*. . Brussels, 21 de Abril.
- MÜLLER, J. (2016). "The Gender-Diversity-Impact (GEDII) Project: Improving Research and Innovation through Gender Diversity. ". A: *15 ans d'actions pour l'égalité professionnelle femmes-hommes au CNRS*. Paris, 10 de Març.
- SÁINZ, M. (2016). "Gender and family characteristics as shapers of the choice of studies and associated values." A: *International Conference on Feminist Geographies and Intersectionality: Places, Identities and Knowledges*. Barcelona, 14 - 16 de Juliol.
- ARROYO, L. (2016). "Les tecnologies en les nostres vides quotidianes. Impactes i preocupacions que susciten". A: *Ponent al Grup de treball Envel·liment. Consell Municipal de Benestar Social de l'Ajuntament de Barcelona*. Barcelona, 21 de Juny.
- ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT: Generating Synergies among Gender and Science Communities". A: *13th European Association of Scientific Editors (EASE) Conference. Scientific integrity: editors on the front line*. Strasbourg, 10 - 13 de Juny.
- GARRIDO, N. (2016). "Understanding inequalities among women's social entrepreneurship". A: *UOC Research Week 2016: Imagine the university of the future*. Castelldefels, 18 de Abril.
- ARROYO, L. (2016). "La distribución de los tiempos en la vida cotidiana y el uso de Internet en las mujeres adultas ". A: *XII Congreso Español de Sociología*. Gijón, 30 de junio -02 de Juliol.
- FÀBREGUES, S. (2016). "Conceptualising quality in mixed methods Research: A multiple case study of four disciplines". A: *Mixed Methods International Association Conference 2016*. 03 - 05 de Agost.
- ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT Project". A: *Opening Science to Society*. Brussels, 15 de Novembre.

ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT y la igualdad de género en la ciencia: Fortaleciendo la responsabilidad social de las universidades". A: *Noves perspectives en la gestió de la responsabilitat social en les universitats*. Castellon De La Plana, 29 - 30 de Novembre.

ARROYO, L. (2016). "Technologies of Inclusion: A Gender Perspective. ". A: *Smart City Expo World Congress*. Barcelona, 15 - 17 de Novembre.

MÜLLER, J.; GARRIDO, N. (2016). "Sensor Based Data for Social Sciences Research. Using Sociometric Data for Microlevel Insights". Leicester, 11 - 16 de Setembre.

MÜLLER, J. (2016). "Interfacing Gender and Social Network Analysis Through Proximity Sensor Data. ". Barcelona, 27 - 28 de Octubre.

MÜLLER, J. (2016). "Gender & Science. From 'Fixing' Women to 'Fixing' Knowledge". A: *IBEC - Advancing Gender Equality and Diversity in Science*. Barcelona, 30 de Novembre.

CASTAÑO, C.; VÁZQUEZ, S.; MARTÍNEZ, J.L. (2016). "Gendered distribution of positions in management and academic leadership". A: *9th European Conference on Gender Equality in Higher Education (and Research)*. Paris, 12 - 14 de Setembre.

CASTELLÓ, E.; ROMANO, M.J. (2016). "Trauma en la red. Discurso y mediatización de la memoria en España y el Reino Unido. ". A: *Congreso Iberoamericano de Comunicación. Comunicación, cultura y cooperación (AE-IC)*. Madrid, 04 - 08 de Agost.

Altres documents

ARROYO, L.; VALENDUC, G. (2016). "Digital Skills and Labour Opportunities for Low-Skilled Woman."

FÀBREGUES, S.; MENESES, J.; RODRÍGUEZ-GÓMEZ, D.; PARÉ, M.H. (2016). "Construcció d'instruments per a la investigació en les ciències socials i del comportament". BARCELONA. EdiUOC Editorial UOC .

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.; KESSELS, U.; SCHNEIDER, B.; MÜLLER, C.; CASANADELLAS, M.
Descripció	Roundtable. What can future education do in order to overcome gendered academic and occupational choices?
Data d'inici/ Data de fi	19/04/2016 - 19/04/2016

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
-----------------------	-----------

Descripció	Academic Sexism and Ethical Implications of the lack of representation of women in technology”.
Data d'inici/ Data de fi	07/07/2016 - 07/07/2016

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Descripció	Sesgos y estereotipos de género en la educación: investigaciones e intervenciones para paliar su efecto
Data d'inici/ Data de fi	23/06/2016 - 25/06/2016

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Descripció	From adolescence to adulthood: the development of motivation, goals, aspirations, and well-being
Data d'inici/ Data de fi	16/09/2016 - 19/09/2016

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Descripció	Networks of (In)Equality. An International Panel Discussion.
Data d'inici/ Data de fi	28/10/2016 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.; GARRIDO, N.
Descripció	Social Networks & Gender
Data d'inici/ Data de fi	27/10/2016 - 28/10/2016

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.; ARROYO, L.
Descripció	e-discussion on Recruitment and Promotion of Women Researchers

Data d'inici/ Data de fi	13/12/2016 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.; ARROYO, L.
Descripció	e-Discussion Incorporating Gender into H2020 Climate & Environment Research Horizon 2020 calls Climate action, environment, resource efficiency and raw materials
Data d'inici/ Data de fi	23/02/2016 - 24/02/2016

Nom de l'investigador	ROMANO, M.J.
Descripció	Longitudinal research: ideas and topics for discussion
Data d'inici/ Data de fi	22/11/2016 - 22/11/2016

Nom de l'investigador	ROMANO, M.J.
Descripció	Gender and ICT Simposium
Data d'inici/ Data de fi	15/11/2016 - 15/11/2016

Nom de l'investigador	ROMANO, M.J.
Descripció	Networks of (In)Equality: On the perils and promises of the data deluge
Data d'inici/ Data de fi	28/10/2016 - 28/10/2016

Nom de l'investigador	ROMANO, M.J.
Descripció	Academic Sexism and Ethical Implications of the Underrepresentation of Women in Technology
Data d'inici/ Data de fi	07/07/2016 - 07/07/2016

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	CASTAÑO, C.
Títol	Consejo Editorial de la Colección Feminismos de la Editorial Cátedra desde 2002.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2002 - En curs

Nom de l'investigador	CASTAÑO, C.
Títol	Consejo Asesor del Instituto de Estadística de Andalucía
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CASTAÑO, C.
-----------------------	-------------

Títol	European Network "Women and Leadership in the Information Society" sponsored by Microsoft Europe, INSEAD Business School and the Women Forum
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/03/2008 - 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 Tacj 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	International Conference on Motivation 2016
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/12/2015 - 15/01/2016

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	Jurado Premio Equit@t
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	11/04/2016 - 28/04/2016

4.3.16. Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les organitzacions.KIMO

Gestió d'Informació i Gestió del Coneixement a les organitzacions.KIMO

Descripció de l'activitat de recerca

L'activitat del grup KIMO es desenvolupa en l'àmbit de la gestió d'informació i del coneixement a les organitzacions i consta de dues línies de recerca amb el coneixement com a nucli: gestió estratègica del coneixement i capital social i coneixement.

La primera línia gira a l'entorn de l'estudi d'aspectes estratègics i organitzatius de la gestió del coneixement a partir del desenvolupament de marcs teòrics, la utilització de models de simulació per ordinador i l'estudi en profunditat de casos pràctics.

La segona línia té com a objectiu aprofundir en la influència del capital social, i, per tant, de les xarxes socials, en els processos de creació i transmissió de coneixement, tant a l'interior de les organitzacions com entre organitzacions diferents. Dins d'aquesta línia es combinen conceptes teòrics procedents de la gestió d'informació, la gestió del coneixement i les xarxes socials per a estudiar casos concrets amb la utilització de tècniques qualitatives i quantitatives.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANALS PARERA, Agustí
INVESTIGADORS	GARCIA ALSINA, Montserrat ORTOLL ESPINET, Eva CREUS QUINTEROS, Amalia Susana COBARSÍ MORALES, Josep LOPEZ BORRULL, Alexandre VÀZQUEZ GARCIA, Mercè
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	21

Producció científica

Articles científics

GARCIA, M.; COBARSÍ, J.; ORTOLL, E. (2016). "Competitive intelligence theoretical framework and practices: The case of Spanish universities". *Aslib Proceedings*. Vol. (68). Núm. (1). Pàg. 57 - 75. ISSN: 0001-253X. DOI: 10.1108/AJIM-04-2015-0061.

OLLÉ, M.C.; LOPEZ, A.; ABADAL, E. (2016). "The challenges facing library and information science journals: editors' opinions". *Learned Publishing*. ISSN: 1741-4857. DOI: 10.1002/leap.1016.

VÀZQUEZ, M.; BAÑERES, D.; MARCO, M.J. (2016). "Implementació de l'avaluació de competències transversals i específiques". *CIDUI Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació*. Núm. (3). ISSN: 2385-6203.

PLATERO, M.M.; ORTOLL, E. (2016). "Emotional factors in information search [El factor emocional en la búsqueda de información]". *Ibersid: revista de sistemas de información y documentación*. Vol. (10). Núm. (1). Pàg. 23 - 32. ISSN: 1888-0967.

COBARSÍ, J.; CANALS, A.; ORTOLL, E. (2016). "Concept of infonomist: an up to date discussion [Infonomista: una discusión actualizada]". *El Profesional de la Información*. Vol. (25). Núm. (2). Pàg. 255 - 261. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2016.mar.12.

ORTOLL, E.; COBARSÍ, J. (2016). "Digital connection and disconnection: a reflection [Conexi n y

desconexión digital: una reflexión] ". *Anuario ThinkEPI*. Vol. (10). Pàg. 165 - 171. ISSN: 1886-6344. DOI: 10.3145/thinkepi.2016.33.

Capítols de llibres

COBARSÍ, J.; LOPEZ, A.; ORTOLL, E.; SANZ, S.; ROIG, A. (2016). "Undergraduate Distance Education in LIS in Spain 1999-2014: An Historical Perspective". A: CHU, C.M.; CRUMPTON, B.; SEADLE, M.; STÖCKE, U.. *Educating the Profession. 40 years of the IFLA Section on Education and Training*. Berlin. DE GRUYTER SAUR. Pàg. 405 -419. ISBN: 978-3-11-037539-8. DOI: 10.1515/9783110375398-030.

Comunicacions i participacions en congressos

CORTEZ, E.; COBARSÍ, J.; AVILES, F.; MCCUSKER, R. (2016). "Culturally responsive online teaching in information studies". A: *iConference. Congrés internacional de la xarxa acadèmica Information Schools..* Philadelphia, 19 - 24 de Març.

VÀZQUEZ, M.; BAÑERES, D.; MARCO, M.J. (2016). "Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació". Barcelona, 05 - 07 de Juliol.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	COBARSÍ, J.; ORTOLL, E.; CANALS, A.; CONNAWAY, L.; ORTIZ-REPISO, V.
Descripció	Future of information environments, thinking and building with ASIS&T
Data d'inici/ Data de fi	27/10/2016 - 27/10/2016

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.; COBARSÍ, J.
Descripció	Xarxes Socials i Internet, hàbits i pràctiques
Data d'inici/ Data de fi	29/11/2016 - 29/11/2016

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	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	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	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 Biblioteconomia 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

Nom de l'investigador	CREUS, A.S.
Títol	IX Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	05/07/2016 - 07/07/2016

4.3.17. Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment.GAME

Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment.GAME

Descripció de l'activitat de recerca

Dins d'un context mediàtic que ens condueix a pensar en la comunicació i els mitjans en relació amb la pràctica social en la qual cada individu rep i alhora produeix continguts, la recerca portada a terme pels membres del grup en els darrers anys ha confirmat la necessitat de buscar la perspectiva de l'experiència dels usuaris amb les TIC, des d'una aproximació multi-disciplinar i des del punt de vista de la importància tant de la connexió a la llar, com de l'aplicació de les TIC a programes educatius.

A partir dels seus estudis sobre les transformacions de les pràctiques comunicatives associades a l'accés i l'ús de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC), els membres de Communication & New Media Project es proposen abordar l'anàlisi de models emergents de cultures col·laboratives i participatives pròpies de la societat del coneixement contemporània. És d'especial interès per al grup la identificació de patrons emergents d'alfabetització digital i audiovisual.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁNCHEZ NAVARRO, Jordi
INVESTIGADORS	ARANDA JUAREZ, Daniel PASTOR PÉREZ, Lluís CLARES GAVILÁN, Judith MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Silvia SANZ MARTOS, Sandra ESTANYOL CASALS, Elisenda LALUEZA BOSCH, Ferran MOHAMMADI, Leila
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	2
Capítols de llibres	5
Participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	1

Producció científica

Articles científics

LALUEZA, F.; GIRONA, R. (2016). "The impact of think tanks on mass media discourse regarding the economic crisis in Spain". *Public Relations Review*. Vol. (42). Núm. (2). Pàg. 271 - 278. ISSN: 0363-8111. DOI: 10.1016/j.pubrev.2015.09.006.

MCKIE, D.; XÌFRA, J.; LALUEZA, F. (2016). "Introduction to configuring intelligences for 21C public relations". *Public Relations Review*. Vol. (42). Núm. (2). Pàg. 243 - 248. ISSN: 0363-8111. DOI: 10.1016/j.pubrev.2016.03.002.

FERNÁNDEZ, E.P.; NEIRA, E.; CLARES, J. (2016). "Data management in audiovisual business: Netflix as a case study". *El Profesional de la Información*. Vol. (25). Núm. (4). Pàg. 568 - 576. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2016.jul.06.

ACED, C.; LALUEZA, F. (2016). "What Content are Companies Publishing on Social Media? Critical Discourse Analysis of Content Published on Blogs, Facebook and Twitter by IBEX 35 and Fortune 500 Firms [¿Qué contenidos publican las empresas en los medios sociales? Análisis crítico del discurso de las compañías del IBEX 35 y del Fortune 500 en blogs corporativos, Facebook y Twitter]". *Revista Internacional de Relaciones Públicas*. Vol. (6). Núm. (11). Pàg. 135 - 154. ISSN: 2174-3681. DOI: 10.5783/RIRP-11-2016-08-135-154.

CLARES, J. (2016). "The participation of the audience in television: from the active audience to the social audience [La participación de la audiencia en la televisión: de la audiencia activa a la social]".

Palabra clave: revista de comunicació. Vol. (19). Núm. (3). Pàg. 938 - 941. ISSN: 0122-8285. DOI: 10.5294/pacla.2016.19.3.11.

SANZ, S. (2016). "Cuando colaborar en la Web se convierte en poesía". *Anuario ThinkEPI*. Vol. (10). Pàg. 134 - 136. ISSN: 1886-6344. DOI: 10.3145/thinkepi.2016.28.

Llibres

ARANDA, D.; SÁNCHEZ, J.; MARTÍNEZ, S.; NAVARRO, V.; LALUEZA, F.; ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M.; SANZ, S.; CLARES, J. (2016). *El videojuego en el punto de mira: la producción científica sobre el juego digital*. ARANDA, D.; SANCHEZ, J.; MARTÍNEZ, S.. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 978-84-606-6456-7.

ARANDA, D.; DE FELIPE, F.; ICART, P.; PUJOL, C. (2016). *Cómo construir un buen guión audiovisual*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 9788491166160.

Capítols de llibres

ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M.; LALUEZA, F. (2016). "Engagement is the Name of the Game: Gamification as a Communication Strategy in Advertising and Public Relations". A: ZILLES, K.; CUENCA, J.. *Media Business Models: Breaking the Traditional Value Chain*. New York. Peter Lang AG. Pàg. 153 -174. ISBN: 9781433131783. DOI: 10.3726/978-1-4539-1700-8.

MARTÍNEZ, S. (2016). "La propiedad intelectual en el periodismo participativo y ciudadano". A: FAYOS, A.. *La propiedad intelectual en la era digital*. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 191 -207. ISBN: 978-84-9085-844-8.

COBARSÍ, J.; LOPEZ, A.; ORTOLL, E.; SANZ, S.; ROIG, A. (2016). "Undergraduate Distance Education in LIS in Spain 1999-2014: An Historical Perspective". A: CHU, C.M.; CRUMPTON, B.; SEADLE, M.; STÖCKE, U.. *Educating the Profession. 40 years of the IFLA Section on Education and Training*. Berlin. DE GRUYTER SAUR. Pàg. 405 -419. ISBN: 978-3-11-037539-8. DOI: 10.1515/9783110375398-030.

MARTÍNEZ, S.; SÁNCHEZ, J.; ARANDA, D. (2016). "The media ecosystem of young people: Uses, consumption and perceptions of the media for information, entertainment and sociability". A: ARANDA, D.; SÁNCHEZ, J.. *LUDOLITERACY: The Unfinished Business of Media Literacy*. BARCELONA. Editorial UOC . Pàg. 17 -29. ISBN: 978-84-617-5344-4.

ARANDA, D.; SÁNCHEZ, J.; MARTÍNEZ, S.; WHITTON, N. (2016). "Defining Ludoliteracy". A: ARANDA, D.; SÁNCHEZ, J.. *LUDOLITERACY: The Unfinished Business of Media Literacy*. BARCELONA. Editorial UOC . Pàg. 75 -94. ISBN: 978-84-617-5344-4.

Comunicacions i participacions en congressos

MARTÍNEZ, S.; GARCÍA, E. (2016). ""¿En estado de riesgo? Ética periodística y uso de los social media como fuente y canal de distribución informativa en situaciones de emergencia"". A: *XXII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Periodística. Retos del periodismo para el ejercicio libre de la profesión* . Madrid, 17 - 18 de Juny.

MARTÍNEZ, S. (2016). "Is an outdated deontology? Analysis of the response from the professional associations to ethical challenges in the current journalism". A: *ETHWG IAMCR Pre-Conference "Ethics, Communication and Research: Looking forward"*, . Valencia, 22 - 22 de Juliol.

SÁNCHEZ, J.; ARANDA, D.; MARTÍNEZ, S.; CLARES, J.; SANZ, S. (2016). ""Setting the Basis for Ludoliteracy: Research Trends on Video Games"". A: *2016 IAMCR Conference en esta ocasión es "Memory, Commemoration and Communication: Looking Back, Looking Forward"* . Leicester, 27 - 31 de Juliol.

ARANDA, D.; SÁNCHEZ, J.; MARTÍNEZ, S. (2016). ""Ludoliteracy: The unfinished business of Media literacy"". A: *International Congress "communication & Education by Transmedia-(CETCongress16)"*. Girona, 20 - 22 de Abril.

MARTÍNEZ, S. (2016). ""La práctica en la experiencia docente"". A: *I Encuentro iberoamericano de profesores de comunicación. "Periodismo digital en la universidad: de la teoría a la práctica"*. Valencia, 23 - 23 de Juliol.

Altres documents

PASTOR, L. (2016). "El jefe habla (locuta rex). Coaching de comunicación para directivos". Editorial UOC. ISBN 978-84-9116-554-5.

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

4.3.18. Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL

Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL

Descripció de l'activitat de recerca

El nostre grup està interessat en l'estudi del processament del llenguatge, concretament en la comprensió i producció del llenguatge en adults i en nens amb o sense patologia associada al llenguatge. Estem estudiant els aspectes gramaticals, referencials i conceptuals relacionats amb el processament lingüístic en temps real i el desenvolupament d'aquests processos en nens i adults. Per tal fi, utilitzem diferents metodologies com el paradigma del 'món visual' basat en el registre de moviments oculars en contextos de comprensió lingüística i/o visual, o bé, de producció lingüística associada a la percepció d'esdeveniments o objectes, la ressonància magnètica funcional i altres metodologies conductuals. Finalment, també estem interessats en l'avaluació del desenvolupament de la comunicació i el llenguatge.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANDREU BARRACHINA, Llorenç
INVESTIGADORS	BUJ PEREDA, M ^a José FERINU SANZ, Laura AHUFINGER SANCLEMENTE, Nadia
COL·LABORADORS EXTERNS	SANZ TORRENT, Mònica RODRIGUEZ FERREIRO, Javier CHISTOU, Spyros

Taula general de resultats

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

Producció científica

Articles científics

ANDREU, L.; SANZ, M.; RODRIGUEZ, J. (2016). "Do children with SLI use verbs to predict arguments and adjuncts: Evidence from eye movements during listening". *Frontiers in Psychology*. Vol. (6). Pàg. 1 - 12. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2015.01917.

TEUBNER-RHODES, S.E.; MISHLER, A.; CORBETT, R.; ANDREU, L.; SANZ, M.; TRUESWELL, J.C.; NOVICK, J.M. (2016). "The effects of bilingualism on conflict monitoring, cognitive control, and garden-path recovery". *Cognition*. Vol. (150). Pàg. 213 - 231. ISSN: 0010-0277. DOI: 10.1016/j.cognition.2016.02.011.

ARMSTRONG, M.E.; ANDREU, L.; ESTEVE-GIBERT, N.; PRIETO, P. (2016). "Children's processing of morphosyntactic and prosodic cues in overriding context-based hypotheses: an eye tracking study". *PROBUS*. Vol. (28). Núm. (1). Pàg. 57 - 90. ISSN: 0921-4771. DOI: 10.1515/probus-2016-0004.

4.3.19. Innovative tools for elearning.GO2SIM

Innovative tools for elearning.GO2SIM

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SERRADELL LÓPEZ, Enric
INVESTIGADORS	PUJOL JOVER, Maria ALONSO HERNANDEZ, Margarida Roser CORTADAS GUASCH, Pau FERRERAS GARCIA, Raquel GONZÁLEZ CAMBRAY, Ramon LIVIANO SOLÍS, Daniel MANZANARES MORALES, Joan LARA NAVARRA, Pablo
COL·LABORADORS EXTERNS	ALTINPULLUK, Hakan ESTELLER CURTO, Roger HERNÁNDEZ LARA, Ana TEIXÉS ARGILÉS, Ferran

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	5

Producció científica

Articles científics

FERRERAS, R.; SERRADELL, E. (2016). "Anàlisi de les percepcions de les competències assolides en entorns virtuals d'aprenentatge: El cas dels plans d'empresa de la UOC." . *Revista d'Innovació Docent Universitària*. Núm. (8). Pàg. 142 - 154. ISSN: 2014-1319.

Comunicacions i participacions en congressos

PUJOL, M.; RIERA , C.; DUQUE, L. (2016). "Learning Skills: how far away are businessmen and graduates? ". A: *1st. HEIRRI Conference (Higher Education Institutions and Responsible Research and Innovation)*. Barcelona, 18 - 18 de Març.

LLOBET, J.; PUJOL, M. (2016). "The Moodle Lessons in Accounting Subjects" . A: *10th annual International Technology, Education and Development Conference*. Valencia, 07 - 09 de Març.

FERRERAS, R. (2016). "Entrepreneurship competences in business plan: a systematic literature review and research agenda". A: *EDULEARN16: 8th annual International Conference on Education and New Learning Technologies*. Barcelona, 04 - 06 de Juliol.

FERRERAS, R. (2016). "Anàlisi de les percepcions de les competències assolides en entorns virtuals d'aprenentatge: El cas dels plans d'empresa de la UOC.". A: *CIDUI 2016: Impactes de la innovació en la docència i l'aprenentatge*. Cerdanyola Del Valles, 05 - 07 de Juliol.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	PUJOL, M.; ESTEBAN, I.; MARTÍNEZ, F.J.; GÁZQUEZ, J.C.; CUNEO, A.; GIJSBRECHTS, E.
Descripció	Research on National Brand and Private Label Marketing International Conference 2016 Third Edition Recovering strength: manufacturers and retailers adapting to a 'new' consumer
Data d'inici/ Data de fi	29/06/2016 - 01/07/2016

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Membre del comitè 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

4.3.20. Investigació interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC

Investigació interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC

Descripció de l'activitat de recerca

i2TIC analitza els determinants i els resultats dels usos de les TIC i dels fluxos d'informació, comunicació i coneixement sobre les persones i les organitzacions.

Les línies de recerca són: 1) TIC, coneixement, persones i treball estudia el canvi tecnològic digital esbiaixador d'habilitats; 2) TIC, coneixement, productivitat, creixement i desenvolupament analitza les noves fonts de la productivitat i del creixement econòmic, i la seva relació amb el desenvolupament econòmic i humà; 3) TIC, coneixement, activitats econòmiques i estructura social, entra en el detall de les noves fonts d'eficiència, però també interpreta la seva relació amb la demanda i amb l'estructura social; 4) TIC, coneixement i territori es pregunta per les noves fonts de l'avantatge competitiva del territori; i 5) TIC, coneixement, xarxes i complexitat, avança en la configuració d'una teoria de l'economia i la societat del coneixement, que tingui present la seva estructura en xarxa i complexa.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	TORRENT SELLENS, Joan
INVESTIGADORS	FICAPAL CUSÍ, Pilar
	VILAJOANA ALEJANDRE, Sandra
	VIÑAS BARDOLET, Clara
	SAIGI RUBIÓ, Francesc
	AGUILAR MARTÍNEZ, Alicia
	MARTÍNEZ CERDÁ, Juan Francisco
	JIMÉNEZ ZARCO, Ana Isabel
	SIVERA BELLO, Sílvia

COL·LABORADORS EXTERNS	CURÓS VILÀ, Pilar
	CERDÁN CHISCANO, Mónica
	SOLER RAMOS, Ivan
	QUIROGA PARRA, Darío
	BOADA GRAU, Joan

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	20
Llibres	5
Capítols de llibres	9
Participacions en congressos	6
Tesis dirigides	4
Altres documents	5
Altres activitats	50

Producció científica

Articles científics

DIAZ, A.; FICAPAL, P.; TORRENT, J. (2016). "Economic Crisis and Job Quality in Spain: A Multi-dimensional and Micro-data Empirical Approach". *Social Indicators Research*. Vol. (125). Núm. (2). Pàg. 613 - 633. ISSN: 0303-8300. DOI: 10.1007/s11205-014-0850-0.

WILCZYNSKA, A.; BATORSKI, D.; TORRENT, J. (2016). "Employment Flexibility and Job Security as Determinants of Job Satisfaction: The Case of Polish Knowledge Workers". *Social Indicators Research*. Vol. (126). Núm. (2). Pàg. 633 - 656. ISSN: 0303-8300. DOI: 10.1007/s11205-015-0909-6.

DIAZ, A.; MIRALBELL, J.O.; TORRENT, J. (2016). "Information and communication technologies, innovation, and firm productivity in small and medium-sized travel agencies: New evidence from

Spain". *Journal of Travel Research*. Vol. (55). Núm. (7). Pàg. 862 - 873. ISSN: 0047-2875. DOI: 10.1177/0047287515583357 .

TORRENT, J.; FICAPAL, P.; BOADA, J.; VIGIL, A. (2016). "Information and communication technology, co-innovation, and perceived productivity in tourism small and medium enterprises: an exploratory analysis". *Current Issues in Tourism*. Vol. (19). Núm. (13). Pàg. 1295 - 1308. ISSN: 1368-3500. DOI: 10.1080/13683500.2015.1029878.

DIAZ, A.; SAINZ, J.; TORRENT, J. (2016). "The competitiveness of small network-firm: A practical tool". *Journal of Business Research*. Vol. (69). Núm. (5). Pàg. 1769 - 1774. ISSN: 0148-2963. DOI: 10.1016/j.jbusres.2015.10.053.

SÁNCHEZ SOCARRÁS, V.; AGUILAR, A.; VAQUÉ CRUSELLAS, C.; MILÁ VILLARROEL, R.; GONZÁLEZ RIVAS, F. (2016). "Design and validation of a questionnaire to assess the level of general knowledge on eating disorders in students of Health Sciences [Diseño y validación de un cuestionario para evaluar el nivel de conocimientos generales en trastornos del comportamiento alimentario en estudiantes de ciencias de la salud]". *Atención Primaria*. Vol. (48). Núm. (7). ISSN: 0212-6567. DOI: 10.1016/j.aprim.2015.09.008.

TORRENT, J.; VELAZCO, J.; VIÑAS, C. (2016). "Knowledge-Based Work and Job Satisfaction: Evidence from Spain". *Journal of the Knowledge Economy*. Pàg. 1 - 38. ISSN: 1868-7865. DOI: 10.1007/s13132-015-0349-1.

SAIGI, F.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J. (2016). "Determinants of the intention to use Telemedicine: evidence from Primary Care Physicians". *International journal of technology assessment in health care*. Vol. (32). Núm. (1/2). Pàg. 29 - 36. ISSN: 0266-4623. DOI: 10.1017/S0266462316000015.

TORRENT, J.; FICAPAL, P.; BOADA-GRAU, J. (2016). "Dispositional employability and online training purchase. Evidence from employees' behavior in Spain". *Frontiers in Psychology*. Vol. (7). Pàg. 831. ISSN: 1664-1078 . DOI: 10.3389/fpsyg.2016.00831.

URBANO, D.; APARICIO, S.; GUERRERO, M.; NOGUERA, M.; TORRENT, J. (2016). "Institutional determinants of student employer entrepreneurs at Catalan universities". *Technological Forecasting and Social Change*. ISSN: 0040-1625. DOI: 10.1016/j.techfore.2016.06.021.

DIAZ, A.; FICAPAL, P.; TORRENT, J. (2016). "Did small and medium enterprises maintain better jobs during the early years of the recession? Job quality multidimensional evidence from Spain". *European Management Journal*. ISSN: 0263-2373. DOI: 10.1016/j.emj.2016.06.006.

TORRENT, J.; DIAZ, A.; SOLER, I.; SAIGI, F. (2016). "Modelling and Predicting eHealth Usage in Europe: A Multidimensional Approach From an Online Survey of 13,000 European Union Internet Users". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (18). Núm. (7). ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/jmir.5605.

DÍAZ, T.; FICAPAL, P.; AGUILAR, A. (2016). "Hábitos de desayuno en estudiantes de primaria y

secundaria: posibilidades para la educación nutricional en la escuela". *Nutricion Hospitalaria*. Vol. (33). Núm. (4). Pàg. 909 - 914. ISSN: 0212-1611. DOI: 10.20960/nh.391.

GONZÁLEZ, I.; JIMÉNEZ, A.I.; ALCAIDE, C. (2016). "When Grad Students Adopt Technology Applications: An Exploratory Study in a Virtual Learning Environment". *Journal of Scientific Research and Reports*. Vol. (11). Núm. (2). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2320-0227. DOI: 10.9734/JSRR/2016/19538.

HERNANDEZ, A.; GONZÁLEZ, I.; JIMÉNEZ, A.I.; CHAPARRO, J. (2016). "Visualizations of online course interactions for social network learning analytics". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 6 - 15. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5889.

SERRANO, M.J.; BOADA, J.; GIL, C.; VIGIL, A. (2016). "A predictive study of antecedent variables of workaholism". *Psicothema*. Vol. (28). Núm. (4). Pàg. 401 - 406. ISSN: 0214-9915. DOI: 10.7334/psicothema2015.345.

URBINA, K.; JIMÉNEZ, A.I.; CANAS, J.A. (2016). "The domestic consumer behavior to the designation of origin of Ron de Venezuela [El comportamiento del consumidor local ante la denominación de origen Ron de Venezuela]". *Revista de la Facultad de Agronomía. Universidad del Zulia*. Vol. (33). Núm. (1). Pàg. 95 - 122. ISSN: 0378-7818.

BALLESTAR, M.T.; SAINZ, J.; TORRENT, J. (2016). "Social Networks on Cashback Websites". *Psychology and Marketing*. Vol. (33). Núm. (12). Pàg. 1039 - 1045. ISSN: 0742-6046. DOI: 10.1002/mar.20937.

SIVERA, S. (2016). "Genios y botellas: cómo se imparte Pensamiento creativo en la UOC". *Opción*. Núm. (12). Pàg. 701 - 723. ISSN: 1012-1587.

PEGURER, M.; MARTÍNEZ, J.F. (2016). "Media Literacy in Brazil: Experiences and Models in Non-formal Education". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (24). Núm. (49). Pàg. 39 - 48. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C49-2016-04.

Llibres

JIJENA, R.; TORRENT, J. (2016). *Factores de complementariedad económica en la productividad: evidencia empírica y comparación internacional. El caso de las PYME en Chile*. Saarsbrücken (Alemania). Publicia/Verlag. ISBN: 978-3-8416-8067-9.

SAIGI, F.; TORRENT, J.; SOLER, I.; ALMAZÁN, C.; KOTZEVA, A.; VILLALOBOS, J. (2016). *Framework for the Implementation of a Telemedicine Service*. NOVILLO, D.. Washington D.C.. Pan American Health Organization (PAHO). ISBN: 978-92-75-11903-7.

VILAJOANA, S.; JIMENEZ, M.; GONZÁLEZ ROMO, Z.; BAURIER, E. (2016). *¿Cómo aplicar los conceptos básicos de publicidad?*. VILAJOANA, S.. BARCELONA. Editorial UOC. ISBN: 978-84-9064-

534-5.

VILAJOANA, S.; CUERVA, J. (2016). *¿Cómo aplicar los límites jurídicos de la publicidad según el medio de difusión?*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 978-84-9064-696-0.

SAIGI, F.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J.; CARRION, C.; LÓPEZ, J.I.; GÓMEZ, C. (2016). *eHealth in the Region of the Americas: breaking down the barriers to implementation. Results of the World Health Organization's Third Global Survey on eHealth*. NOVILLO, D.. Washington, D.C.. Pan American Health Organization. ISBN: 978-92-75-11925-9.

Capítols de llibres

CERDÁN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J. (2016). "Innovative management of Spanish academic science parks: Designing and testing of management tool". A: BAPORIKAR, N.. Handbook of research on entrepreneurship in the contemporary knowledge-based global economy. Hersey, PA. IGI Global . Pàg. 419 -444. ISBN: 978-14-66687-98-1. DOI: 10.4018/978-1-4666-8798-1.ch018.

CERDÁN, M.; OLIVÉ, A.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J. (2016). "Entrepreneurial initiatives and competitive advantage in technology-based companies: The role of the founding team". A: KAUFMANN, H.R.; SHAMS, S.M.R.. Entrepreneurial challenges in the 21st century. Creating stakeholder value co-creation. Houndmills, Basingstoke, Hampshire. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 133 -154. ISBN: 978-1-137-47974-7. DOI: 10.1057/9781137479761.

MARTÍNEZ, J.F.; TORRENT, J.; PEGURER, M. (2016). "Media literacy, co-innovation, and productivity: Examples from European countries". A: KEENGWE, J.; YILDIZ, M.N.. Handbook of Research on Media Literacy in the Digital Age. Hershey, PA. IGI Global . Pàg. 374 -404. ISBN: 978-1-4666-9667-9. DOI: 10.4018/978-1-4666-9667-9.

BREDDERMANN, J.; MARTÍNEZ, J.F.; TORRENT, J. (2016). "A model for teacher training to improve students' 21st century skills in online and blended learning: An approach from film education". A: CLEVELAND-INNES, M.; HOWELL, J.; OSTASHEWSKI, N.. Optimizing K-12 Education through Online and Blended Learning. Hershey, PA.. IGI Global. Pàg. 45 -73. ISBN: 978-15-22505-07-5 . DOI: 10.4018/978-1-5225-0507-5.ch003.

CERDÁN, M.; OLIVÉ, A.; JIMÉNEZ, A.I.; TORRENT, J. (2016). "Barriers to academic entrepreneurship in knowledge based spinoffs: Evidence from Spanish research groups". A: CARVAHLO, L.. Handbook of research on entrepreneurial success and its impact on regional development. Hershey, PA.. IGI Global. Pàg. 151 -164. ISBN: 978-14-66695-67-2 . DOI: 10.4018/978-1-4666-9567-2.ch007.

SOLER, N.; JIMÉNEZ, A.I. (2016). "Productivity on the Social Web: The Use of Social Media and Expectation of Results ". A: RAGHAVENDRA RAO, N.. Social Media Listening and Monitoring for Business Applications. Hershey, PA. IGI Global . Pàg. 45 -68. ISBN: 9781522508465. DOI: 10.4018/978-1-5225-0846-5.ch003.

MORENO, C.; JIMÉNEZ, A.I. (2016). "Fair Trade and Innovation in the Shopping Channel: NGOs'

Private Label Strategies as a Retailer of Fair Trade Products”. A: GÓMEZ, M.; MARTÍNEZ, M.P.. Handbook of Research on Strategic Retailing of Private Label Products in a Recovering Economy. Hershey. IGI Global . Pàg. 389 -415. ISBN: 9781522502203. DOI: 10.4018/978-1-5225-0220-3.ch016.

IZQUIERDO, A.; JIMÉNEZ, A.I.; LABAJO, V.; MARTÍNEZ, M.D.P. (2016). “Online distribution strategies: A mix of globalization and diversification in the fashion market”. A: GÓMEZ, M.; MARTÍNEZ, M.P.. Handbook of Research on Strategic Retailing of Private Label Products in a Recovering Economy. Hershey. IGI Global . Pàg. 491 -512. ISBN: 9781522502203. DOI: 10.4018/978-1-5225-0220-3.ch020.

MARTÍNEZ, M.D.P.; JIMÉNEZ, A.I.; GONZÁLEZ, I.; IZQUIERDO, A. (2016). “Private Labels at the Service of Retailers' Image and Competitive Positioning: The Case of Tesco”. A: GÓMEZ, M.; MARTÍNEZ, M.P.. Handbook of Research on Strategic Retailing of Private Label Products in a Recovering Economy. Hershey. IGI Global . Pàg. 105 -125. ISBN: 9781522502203. DOI: 10.4018/978-1-5225-0220-3.ch005.

Comunicacions i participacions en congressos

SARLÉ, J.; GONZÁLEZ ANGLARILL, J.; RAMÓN FONDEVILL, R.; SAIGI, F.; FERNÁNDEZ LUQUE, L. (2016). “Prospective analysis of the implementation of healthcare telemedicine between prisons in the area of Catalonia (Spain). ”. A: *16th International Conference for Integrated Care 2016*. 23 - 25 de Maig.

VIÑAS, C. (2016). “Work life satisfaction for knowledge-based workers: an occupation-based approach”. A: *The Effects of ICTs on Well-being*. . Oslo, 30 - 31 de Maig.

SAIGI, F. (2016). “Innovación educativa en e-Salud. ”. A: *Transformemos la educación en salud en el IMSS*. . 27 - 30 de Setembre.

SAIGI, F. (2016). “Tecnologías móviles en Salud”. A: *Transformemos la educación en salud en el IMSS. Instituto Mexicano del Seguro Social*. 27 - 30 de Setembre.

SAIGI, F. (2016). “Marc d'implementació de la Telemedicina. ”. A: *Soluciones eHealth i Apps al Sector Hospitalari. HT Health Tech*. 27 de Abril.

LACASTA, D.; SAIGI, F. (2016). “Understanding the discriminant factors that influence the adoption and use of clinical communities of practice: the ECOPIH case. ”. A: *Showcase UOC*. 18 de Abril.

Tesis dirigides

Títol	Innovación tecnológica, productividad y crecimiento económico. Una aproximación empírica y agregada a la incorporación de las TIC en la actividad productiva en América Latina
-------	--

Autor	RODRIGUEZ, C.
Director/a	TORRENT, J.

Títol	La conciliación de la vida laboral y familiar en las mujeres españolas. Determinantes de la satisfacción según la intensidad de los cuidados en la sociedad del conocimiento
Autor	PELLEJÀ, M.A.
Director/a	TORRENT, J., FICAPAL, P.

Títol	Empresa red, eficiencia y competitividad. Un análisis empírico para la PYME en España.
Autor	SORIA, D.
Director/a	TORRENT, J.

Títol	L'alfabetització mediàtica com a factor clau de l'èxit de l'ocupabilitat en el Lifelong e-Learning
Autor	MARTÍNEZ, J.F.
Director/a	TORRENT, J.

Altres documents

TORT, E.; AGUILAR, A.; MEDINA, F.X.; SAIGI, F. (2016). "Vision for professionals on the possibilities of use and features of the mobile applications for the treatment of obesity and overweight [Visión de los profesionales sobre las posibilidades de uso y las funcionalidades de las aplicaciones móviles para el tratamiento de la obesidad y el sobrepeso]". ISBN 0212-6567.

ALVAREZ-LOPEZ, F.; MAINA, M.F.; SAIGI, F. (2016). "Natural User Interfaces: is it a solution to accomplish ubiquitous training in minimally invasive surgery?". ISBN 1553-3506.

SÁNCHEZ, V.; AGUILAR, A.; VAQUÉ, C.; MILÀ, R. (2016). "Nutrition education designed according to the preferred learning strategies of learners [Educación nutricional diseñada según las estrategias de aprendizaje preferentes de los receptores]". ISBN 0211-6057.

SÁNCHEZ, V.; AGUILAR, A.; GONZÁLEZ, F.; ESQUIUS, L.; VAQUÉ, C. (2016). "Diseño y validación de un cuestionario para evaluar el nivel de conocimientos generales en nutrición, en universitarios de Ciencias de la Salud". ISBN 1135-3074.

SARLÉ RUBÍ, J.; GONZÁLEZ ANGLARILL, J.; RAMÓN FONDEVILL, R.; SAIGI, F.; FERNÁNDEZ LUQUE, L. (2016). "Prospective analysis of the implementation of healthcare telemedicine between prisons in the area of Catalonia (Spain)". ISBN 1568-4156.

Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	VIÑAS, C.
Descripció	Visiting scholar al centre TIK de la Universitat d'Oslo el segon semestre del 2016 (setembre- desembre). Treballant amb el Dr. Castellacci, director del Centre for Technology, Innovation and Culture, TIK de la UiO i que lidera el projecte 'Happy-ICT. Responsible Innovation and Happiness: A New Approach to the Effects of ICTs', projecte vinculat a la meua recerca i estada.
Centre extern	Centre for Technology, Innovation and Culture, TIK. University of Oslo, UiO
País	NORUEGA
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2016 - 15/12/2016

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; VIÑAS, C.; DIAZ, A.; MARTÍNEZ, J.F.; FICAPAL, P.; JIMÉNEZ, A.I.
Descripció	Seminari anual i2TIC
Data d'inici/ Data de fi	12/07/2016 - 12/07/2016

Nom de l'investigador	VIÑAS, C.; CASTELLACCI, F.
Descripció	The Effects of ICTs on Well-being
Data d'inici/ Data de fi	30/05/2016 - 31/05/2016

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	SAIGI, F.
Títol	Interacción telemática y acción de interactuar telemáticamente en un entorno virtual de aprendizaje universitario. El caso de la Universitat Oberta de Catalunya

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	29/11/2005 - 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	SAIGI, F.
Títol	I Jornadas de medioambiente y Tecnología Sanitaria. Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	07/10/2009 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Direcciónn General de Universidades e Investigación de la Comunicad de Madrid. Evaluador de Proyectos de Investigación (àmbito 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.; MARTÍNEZ, 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	SAIGI, F.
Títol	The First International Conference on Advanced Collaborative Networks, Systems and Applications (COLLA 2011).
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SAIGI, F.
Títol	Advisory Board for the VirtTelMed project of the Institute for Software Research at the University of California, Irvine
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	10/09/2010 - En curs

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

Nom de l'investigador	SAIGI, F.
Títol	Punto de encuentro sobre 'el reto de las tecnologías de la información y de la comunicación en la definición, apertura y traslado de hospitales' (Fundación SIGNO, Institut d'Estudis de la Salut y UOC).
Tipus de participació	Coordinador

Data d'inici/ Data de fi	24/03/2010 - 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 "Ministeri de Ciencia e Innovación".
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Congreso Nacional ACEDE
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	SAIGI, F.
Títol	"Construint noves oportunitats en salut". IX Jornada del Fòrum Català d'Informació i Salut (FòrumCIS)
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	24/03/2011 - 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	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	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	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	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Frontiers in Psychology.Special Issue "From consumer experience to affective loyalty: challenges and prospects in the psychology of consumer behaviour 3.0"
Tipus de participació	Coordinador



Data d'inici/ Data de fi

01/09/2015 - 31/05/2016

4.3.21. Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.E-INFCOM

Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.E-INFCOM

Personal investigador

INVESTIGADORS	CLUA INFANTE, Ana Maria
	OLLÉ CASTELLÀ, María Candela
	LARA NAVARRA, Pablo
	MONTAÑA BLASCO, Mireia
	DA ROCHA FORT, Irene

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	1
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4

Producció científica

Articles científics

OLLÉ, M.C.; LOPEZ, A.; ABADAL, E. (2016). "The challenges facing library and information science journals: editors' opinions". *Learned Publishing*. ISSN: 1741-4857. DOI: 10.1002/leap.1016.

Llibres

ARANDA, D.; SÁNCHEZ, J.; MARTÍNEZ, S.; NAVARRO, V.; LALUEZA, F.; ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M.; SANZ, S.; CLARES, J. (2016). *El videojuego en el punto de mira: la producción científica sobre el juego digital*. ARANDA, D.; SANCHEZ, J.; MARTÍNEZ, S.. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 978-84-606-6456-7.

Capítols de llibres

ESTANYOL, E.; MONTAÑA, M.; LALUEZA, F. (2016). "Engagement is the Name of the Game: Gamification as a Communication Strategy in Advertising and Public Relations". A: ZILLES, K.; CUENCA, J.. *Media Business Models: Breaking the Traditional Value Chain*. New York. Peter Lang AG. Pàg. 153 -174. ISBN: 9781433131783. DOI: 10.3726/978-1-4539-1700-8.

Comunicacions i participacions en congressos

CLUA, A.M. (2016). "Prostitutas en la esfera pública. Repensando el objeto de estudio del análisis del discurso mediático sobre prostitución". A: *Comunicación y Género: Prostitución y prostituciones simbólicas en los medios de comunicación*. Santiago, 03 - 04 de Març.

MONTAÑA, M. (2016). ""MediaCorp": The Use of Media Literacy to Prevent Body Image Dissatisfaction Among Childrens Between 6 and 9 Years Old. ". A: *Conference: ECREA 2016, 6th European Communication Conference: Mediated Discontinuities, Contesting Pasts, Presents and Futures* . Praga, 09 - 12 de Novembre.

CLUA, A.M.; MORÉ, J. (2016). "El debate público sobre prostitución. Estudio de caso de la repercusión de un programa televisivo en la esfera Twitter". A: *III Jornadas de Ciberpolítica. Hacia la Cosmópolis de la Información y la Comunicación*. UNED. Madrid, 16 - 17 de Juny.

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". Societat Catalana de Comunicació - IEC http://revistes.iec.cat/index.php/TC
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

4.3.22. Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.E-DRETPOL

Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.E-DRETPOL

Personal investigador

INVESTIGADORS	VIAL DUMAS, Manuel José
	VILALTA REIXACH, Marc
	ARNAU JORDANA, Alfred
	PASTOR PÉREZ, Xavier
	GUARDIOLA LÓPEZ, Maria-Antònia
	FIORI, Mirela
	BALCELLS MAGRANS, Marc
	MONTIEL JUAN, Irene
	COMPTE FERRER, Anna
	GALINDO CALDÉS, Ramon
	BORJA SEBASTIÀ, Jordi

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

FONT, T.; VILALTA, M.; ALDOMÀ, J. (2016). "Límites a las retribuciones de los cargos electos locales". *Revista Vasca de Administración Pública*. Núm. (104). Pàg. 103 - 134. ISSN: 0211-9560.

Capítols de llibres

BELTRAN DE HEREDIA, I.; VILALTA, M.; ROVIRA, I. (2016). "La utilización del vídeo como recurso de aprendizaje. Tres experiencias concretas en los estudios de Derecho y Ciencia Política de la UOC". A: BELTRÁN DE HEREDIA, I.; DELGADO, A.M.. *Docencia del Derecho y TIC: innovación y experiencias metodológicas*. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 59 -72. ISBN: 978-84-15663-55-3.

4.3.23. Investigadors individuals en Economia i Empresa.E-ECOIEMP

Investigadors individuals en Economia i Empresa.E-ECOIEMP

Personal investigador

INVESTIGADORS	GARAY TAMAJÓN, Lluís Alfons
	MOTELLÓN CORRAL, Elisabet
	PUIG GÓMEZ, Albert
	ESTEBAN MILLAT, Irene
	CORRONS GIMÉNEZ, August Francesc
	LAMOLLA KRISTIANSEN, Laura
	DÍAZ LUQUE, Pablo
	CUGUERÓ ESCOFET, Natàlia
	WILSON, Julie
	BARRULLAS BONET, Judit
	MATAS TARRUELLA, Antoni
	ORGAZ GUERRERO, M Nieves

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

Producció científica

Articles científics

FONT, X.; GARAY, L.A.; JONES, S. (2016). "Sustainability motivations and practices in small tourism enterprises in European protected areas". *Journal of Cleaner Production*. Vol. (137). Pàg. 1439 - 1448. ISSN: 0959-6526. DOI: 10.1016/j.jclepro.2014.01.071.

GARAY, L.A.; FONT, X.; JONES, S. (2016). "A Social Cognitive Theory of Sustainability Empathy". *Annals of Tourism Research*. Vol. (58). Pàg. 65 - 80. ISSN: 0160-7383. DOI: 10.1016/j.annals.2016.02.004.

GARAY, L.A.; CANOVES, G. (2016). "Barcelona: New stakeholders and new images in social media reviews". *Tourism Analysis*. Vol. (21). Núm. (2). Pàg. 287 - 292. ISSN: 1083-5423. DOI: 10.3727/108354216X14559233984971.

CUGUERO, N.; ROSANAS, J.M. (2016). "The Ethics of Metrics: Overcoming the Dysfunctional Effects of Performance Measurements through Formal and Informal Justice". *Journal of Business Ethics*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 0167-4544. DOI: 10.1007/s10551-016-3049-2.

HERRERA, P.; LÓPEZ, E.; MOTELLÓN, E. (2016). "Regional Wage Gaps, Education and Informality in an Emerging Country: The Case of Colombia". *Spatial Economic Analysis*. Vol. (11). Núm. (4). Pàg.

432 - 456. ISSN: 1742-1772. DOI: 10.1080/17421772.2016.1190462.

RUIZ-REAL, J.L.; GÁZQUEZ, J.C.; ESTEBAN, I.; MARTÍNEZ, F.J. (2016). "Understanding PL Purchase Intention in the Context of 'PL-Only' Assortments: An Experimental Approach". *Springer Proceedings in Business and Economics*. Pàg. 103 - 110. ISSN: 2198-7246. DOI: 10.1007/978-3-319-39946-1_13.

Capítols de llibres

ESTEBAN, I.; MARTÍNEZ, F.J.; GÁZQUEZ, J.C.; REJÓN, F.; MESEGUER, A.; RODRIGUEZ, I. (2016). "Students' Flow Experiences in Virtual Learning Environments: A Consumer Behaviour Perspective". A: BUSHARDT, C.; KREY, N.; OBAL, M.W.. Let's get engaged! Crossing the threshold of marketing's engagement era: Proceedings of the 2014 Academy of Marketing Science (AMS) Annual Conference. Cham. Springer . Pàg. 81 -82. ISBN: 978-3-319-11814-7.

DÍAZ, P.; GONZÁLEZ, F.; GOMIS, J.M.; MORALES, S. (2016). "Los destinos turísticos inteligentes. Oportunidades y límites desde el punto de vista de los expertos". A: GUEVARA, A.; AGUAYO, A.; CERESO, A.. Turitec 2016: XI Congreso Internacional de Turismo y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. MALAGA. Universidad de Málaga . Pàg. 151 -167. ISBN: 978-84-617-5596-7.

Comunicacions i participacions en congressos

GARAY, L.A.; MORALES, S. (2016). "Festivals' Images through Social Media and its Influence in Destinations' Image. The "Mercat de la Música Viva de Vic" through Twitter". A: *RSA Workshop 2016: "Beyond the Great Beauty, Rescaling Heritage and Tourism"*. Organitzat per Regional Studies Association & Università di Bologna. Rimini, 10 - 12 de Feber.

GARAY, L.A.; MORALES, S. (2016). "How Festival Images and Social Media influence Destination Images". A: *Rethinking the Eventful City: Perspectives, practices, prospects*. Organitzat per Association for Tourism and Leisure Education and Research (ATLAS) i Universitat Oberta de Catalunya. Barcelona, 11 - 13 de Maig.

GARAY, L.A.; FONT, X.; CORRONS, A.F. (2016). "The moderating role of values in planned behaviour: the case of tourism SMEs managers' intention to implement CSR measures". A: *BEST EN Think Tank XVI. Corporate Responsibility in Tourism – Standards Practices and Policies*. Berlin, 12 - 15 de Juliol.

PUIG, A. (2016). "Fragmentación productiva y cadenas de valor globales: nuevos desafíos para la política industrial". A: *XII Simposi Hispano-ruso*. Coruña (La), 04 - 05 de Juliol.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	PUJOL, M.; ESTEBAN, I.; MARTÍNEZ, F.J.; GÁZQUEZ, J.C.; CUNEO, A.; GIJSBRECHTS, E.
-----------------------	---

Descripció	Research on National Brand and Private Label Marketing International Conference 2016 Third Edition Recovering strength: manufacturers and retailers adapting to a 'new' consumer
Data d'inici/ Data de fi	29/06/2016 - 01/07/2016

4.3.24. Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació.E-PSICO

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

Personal investigador

INVESTIGADORS	BADIA GARGANTÉ, Antoni
	GARCÍA GONZÁLEZ, Iolanda
	VALL-LLOVERA LLOVET, Montse
	CASTEJÓN CORONADO, Ester
	REINOSO BERNUZ, Marta
	SALMERÓN SÁNCHEZ, Pedro
	SIGALÉS CONDE, Carles
	MOMINÓ DE LA IGLESIA, Josep Ma.
	ABELLÁN FABRÉS, Maria Gema
	MAESTRES USECHE, Brígida Cristina
	IGUALADA PEREZ, Alfonso
	BARBERÀ GREGORI, Elena
	BAUTISTA PÉREZ, Guillem
	LICHTENSTEIN TIVIROLI, Fanny
	ORNELLAS, Adriana

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	1
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	3
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	3

Producció científica

Articles científics

GOMEZ DEL REY, P.; FERNÁNDEZ-NAVARRO, F.; BARBERÀ, E. (2016). "Ordinal regression by a gravitational model in the field of educational data mining". *Expert Systems*. Vol. (33). Núm. (2). Pàg. 161 - 175. ISSN: 1468-0394. DOI: 10.1111/exsy.12138.

DEL PILAR GALLEGU CASTAÑO, L.; CASTELLÓ, M.; BADIA, A. (2016). "Faculty feelings as writers: relationship with writing genres, perceived competences, and values associated to writing". *Higher Education*. Vol. (71). Núm. (5). Pàg. 719 - 734. ISSN: 0018-1560. DOI: 10.1007/s10734-015-9933-3.

GOMEZ DEL REY, P.; BARBERÀ, E.; FERNÁNDEZ, F. (2016). "The impact of cultural dimensions on online learning". *Educational Technology and Society*. Vol. (19). Núm. (4). Pàg. 225 - 238. ISSN: 1176-3647.

BARBERÀ, E.; QUINTANA, J.; GALVÁN, C.; RODRÍGUEZ-ILLERA, J.L. (2016). "The e-portfolio as a facilitator of a diversified and reflective information competence [El portfolio digital com a facilitador d'una competència informacional diversificada i reflexiva = El portafolio electrónico como facilitador de una competencia informacional diversificada y reflexiva]". *BiD:Textos universitaris de biblioteconomia i documentació*. Vol. (36). Pàg. 10 - 20. ISSN: 1575-5886. DOI: 10.1344/BID2016.36.5.

GOMEZ DEL REY, P.; BARBERÀ, E.; FERNÁNDEZ-NAVARRO, F. (2016). "Measuring teachers and

learners" perceptions of the quality of their online learning." . *Distance Education*. Vol. (37). Núm. (2). Pàg. 146 - 163. ISSN: 0158-7919. DOI: 10.1080/01587919.2016.1184396.

BARBERÀ, E.; GOMEZ DEL REY, P.; FERNÁNDEZ-NAVARRO, F. (2016). "A cross-national study of teacher's perceptions of online learning success". *Open Learning: The Journal of Open, Distance and e-Learning*. Vol. (31). Núm. (1). Pàg. 25 - 41. ISSN: 0268-0513. DOI: 10.1080/02680513.2016.1151350.

BADIA, A.; GARCÍA, C.; MENESES, J. (2016). "Approaches to teaching online: exploring factors influencing teachers in a fully online university". *British Journal of Educational Technology*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 0007-1013. DOI: 10.1111/bjet.12475.

MACIÀ, M.; GARCÍA, I. (2016). "Informal online communities and networks as a source of teacher professional development: A review". *Teaching and Teacher Education*. Vol. (55). Pàg. 291 - 307. ISSN: 0742-051X. DOI: 10.1016/j.tate.2016.01.021.

GIJSELAERS, H.J.M.; BARBERÀ, E.; KIRSCHNER, P.A.; DE GROOT, R.H.M. (2016). "Physical Activity, Sleep, and Nutrition Do Not Predict Cognitive Performance in Young and Middle -Aged Adults". *Frontiers in Psychology*. Vol. (7). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1664-1078 . DOI: 10.3389/fpsyg.2016.00642.

BADIA, A.; BECERRIL, L. (2016). "Renaming teaching practice through teacher reflection using critical incidents on a virtual training course". *Journal of education for teaching*. Vol. (42). Núm. (2). Pàg. 224 - 238. ISSN: 0260-7476. DOI: 10.1080/02607476.2016.1143146.

GOMEZ DOMINGO, M.; BADIA, A. (2016). "Exploring the use of educational technology in primary education: Teachers' perception of mobile technology learning impacts and applications' use in the classroom". *Computers in Human Behavior*. Vol. (56). Pàg. 21 - 28. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2015.11.023.

GALLEGO, L.; CASTELLÓ, M.; BADIA, A. (2016). "Faculty identity through spheres of teaching and research activity and associated genres". *Higher Education Research & Development*. ISSN: 0729-4360. DOI: 10.1080/07294360.2016.1263828.

BADIA, A.; CHUMPITAZ, L.; VARGAS, J.; SUÁREZ, G. (2016). "The Perception of the Utility of Technology Shapes the Way it is Used in Teaching and Learning [La percepción de la utilidad de la tecnología conforma su uso para enseñar y aprender] ". *Revista Electronica de Investigación Educativa*. Vol. (18). Núm. (3). Pàg. 95 - 105. ISSN: 1607-4041.

BARBERÀ, E. (2016). "Technological contributions to e-Assessment [Aportaciones de la tecnología a la e-Evaluación]". *Revista de Educación a Distancia*. Núm. (50). ISSN: 1578-7680. DOI: 10.6018/red/50/4.

Llibres

SALMERÓN, P.; GIMÉNEZ, C.; NIETO, R. (2016). *La promoción de la salud: claves para su práctica*. BARCELONA. EdiUOC Editorial UOC . ISBN: 9788491165255.

Capítols de llibres

MAINA, M.F.; GARCÍA, I. (2016). "Articulating Personal Pedagogies Through Learning Ecologies". A: GROS, B.; KINSHUK, K.; MAINA, M.F.. *The Future of Ubiquitous Learning: Learning Designs for Emerging Pedagogies*. Cham. Springer . Pàg. 73 -93. ISBN: 978-3-662-47723-6.

MARIMÓN, M.; BARBERÀ, E.; COLL, C.; MONEREO, C. (2016). "Nuevos modelos de construcción del conocimiento". A: GISBERT, M.; GONZÁLEZ, J.. *I Fòrum Internacional d'Educació i Tecnologia : Nous escenaris d'aprenentatge des d'una visió transformadora = I International Forum on Education and Technology : New learning environments from a transformative perspective*. ROZAS DE MADRID (LAS). Wolters Kluwer. Pàg. 59 -78. ISBN: 9788499871738.

Comunicacions i participacions en congressos

GUILLAMON, N.; HERNÁNDEZ, E.; MARTINEZ, M.; CERVERA, C.; ALARCON, I.; REINOSO, M. (2016). "ACOSADOS EN LA RED: DIFERENCIAS EN LA PERCEPCION DE SALUD Y LA AUTOESTIMA EN ADOLESCENTES CATALANES ". A: *II International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents*. Barcelona, 17 - 19 de Novembre.

MARTINEZ, M.; CERVERA, C.; ALARCON, I.; GUILLAMON, N.; HERNÁNDEZ, E.; REINOSO, M. (2016). "PERCEPCIÓN DEL ESTADO DE SALUD Y DE LA AUTOESTIMA DE LOS ADOLESCENTES CATALANES ". A: *II International Congress of Clinical and Health Psychology on Children and Adolescents* . Barcelona, 17 - 19 de Novembre.

REINOSO, M. (2016). "The optimum use of limited resources: Clinical Practice, Innovation and Research". A: *Jornades Internacional sobre desenvolupament infantil EDAI 2016*. 26 - 28 de Maig.

Tesis dirigides

Títol	Cambio del conocimiento pedagógico sobre evaluación para el aprendizaje del profesor universitario
Autor	CHUMPITAZ-CAMPOS, L.
Director/a	BADIA, A.,BECERRIL, L.

Títol	Faculty Identity and Writing at University
Autor	GALLEGO, L.D.P.

Director/a	BADIA, A.,CASTELLÓ , M.
------------	-------------------------

Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	BADIA, A.
Descripció	Profesor visitante. Instituto de Ciencias de la Educación Universidad Austral de Chile
Centre extern	Universidad Austral de Chile
País	CHILE
Data d'inici/ Data de fi	20/09/2016 - 30/09/2016

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	BARBERÀ, E.
Títol	Miembro del consejo científico de la Revista de Enseñanza de la Psicología". Revista posible de localizar en la siguiente dirección Web: http://psicologia-udg.es/Revista/default.htm
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1997 - En curs

Nom de l'investigador	BARBERÀ, E.
Títol	Miembro de la comisión de doctorado de la Universitat Oberta de Catalunya. Desde su formación y hasta la actualidad.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2000 - En curs

Nom de l'investigador	SIGALÉS, C.
Títol	Comitè Acadèmic de la Càtedra UNESCO d'e-Learning de la UOC
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

4.3.25. Laboratori d'Educació Social.LES

Laboratori d'Educació Social.LES

Descripció de l'activitat de recerca

Hem obert algunes línies d'investigació, amb la premissa d'articular en la mesura del possible l'experiència investigadora des del camp acadèmic i l'experiència del camp professional:

a) la primera d'elles vinculada a la formació d'educadors i educadores socials, aprofitant l'experiència de la innovació i la bona acollida en nombre de matriculacions en el Grau, amb les possibilitats que ofereix encetar projectes de recerca en el camp de la formació virtual d'una professió tradicionalment molt vinculada a la relació presencial. A partir d'aquesta línia estem presentant-nos a la convocatòria de MQD sobre la creació audiovisual per a la formació d'educadors i educadores socials, vinculada de manera transversal a diferents assignatures del Grau.

b) una segona línia s'ha obert a partir de la presentació a la convocatòria de Recercaixa amb un projecte sobre la incorporació laboral dels joves. Aquest projecte està articular amb més de 30 entitats socials del territori amb una llarga trajectòria en el camp de la formació i la inserció laboral. Tot i que el projecte Recercaixa no ha tirat endavant, la col·laboració amb DIL Catalunya es manté, pendent de cercar la millor manera de dur-la a terme.

c) una tercera línia en procés d'obertura gira al voltant dels temes de ciutat, art, cultura i educació social, amb contacte amb la Universitat de la República de l'Uruguai (Facultat de Belles Arts).

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PLANELLA RIBERA, Jordi
INVESTIGADORS	MOYANO MANGAS, Segundo BRETONES PEREGRINA, Eva SOLÉ BLANCH, Jordi
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

Producció científica

Articles científics

PLANELLA, J. (2016). "Cuerpo, cultura y vulnerabilidad en la sociedad contemporánea: estudio de caso de un trasplante hepático". *Cultura de los Cuidados*. Vol. (XX). Núm. (45). Pàg. 12 - 24. ISSN: 1138-1728. DOI: 10.14198/cuid.2016.45.02.

PALLARÈS, M.; PLANELLA, J. (2016). "Utopía, educación y cambio social transformador. De Himkelammert a Habermas". *Opción*. Vol. (32). Núm. (79). Pàg. 126 - 144. ISSN: 1012-1587.

PALLARÈS, M.; TRAVER, J.; PLANELLA, J. (2016). "Pedagogy and accompaniment, at the service of education challenges [Pedagogía del cuerpo y acompañamiento, una combinación al servicio de los retos de la educación]". *Teoría de la educación: revista interuniversitaria*. Vol. (28). Núm. (2). Pàg. 139 - 162. ISSN: 1130-3743. DOI: 10.14201/teoredu2016282139162.

PLANELLA, J. (2016). "FBody, culture and vulnerability in contemporary society: A case study of liver transplantation [Cuerpo, cultura y vulnerabilidad en la sociedad contemporánea: estudio de caso de un trasplante hepático = Corpo, cultura e vulnerabilidade na sociedade contemporânea: um estudo de caso de transplante de fígado]". *Cultura de los Cuidados*. Vol. (20). Núm. (45). Pàg. 12 - 24. ISSN: 1138-1728. DOI: 10.14198/cuid.2016.45.02.

Comunicacions i participacions en congressos

BRETONES, E. (2016). "POLITICAS EDUCATIVAS Y PARENTESCO". A: *II CONGRESO INTERNACIONAL DE ANTROPOLOGÍA*. Barcelona, 06 - 10 de Setembre.

BRETONES, E.; CASTILLO, M. (2016). "A PROPÓSITO DE LA FORMACIÓN INICIAL DE LOS EDUCADORES SOCIALES: una apuesta por la acción socioeducativa en la escuela". A: *I CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN SOCIAL Y ESCUELA*. Orense, 30 de septiembre -01 de Octubre.

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. Laboratori del Nou Turisme.LNT

Laboratori del Nou Turisme.LNT

Descripció de l'activitat de recerca

La recerca del grup s'orienta cap a la millora de la competitivitat i la innovació en les destinacions i les empreses de turisme i, en especial, a l'aplicació pràctica de les noves tecnologies al sector turístic.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GONZÁLEZ REVERTÉ, Francesc
INVESTIGADORS	MORALES PÉREZ, Soledad GOMIS LÓPEZ, Joan Miquel VIU ROIG, Marta VILLAREJO MUÑOZ, Lluís
COL·LABORADORS EXTERNS	SOLIGUER GUIX, Anna

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

GONZÁLEZ, F.; ROMERO, Y.; MURO, J.I.; NAVARRO, E.; GOMIS, J.M. (2016). "The location of the creative class in tourist cities. A local analysis of the Spanish Mediterranean urban System [La localización de la clase creativa en ciudades turísticas: un análisis a escala local del sistema urbano Mediterráneo español]". *Investigaciones turísticas*. Núm. (11). Pàg. 1 - 29. ISSN: 2174-5609. DOI: 10.14198/INTURI2016.11.01.

Capítols de llibres

GONZÁLEZ, F.; ANTON, S. (2016). "La planificación territorial de áreas turísticas. Conceptos, tipos y enfoques". A: SIMANCAS, M.. *Planificación y gestión territorial del turismo*. MADRID. Editorial Síntesis. Pàg. 25 -50. ISBN: 978-84-9077-383-3.

DÍAZ, P.; GONZÁLEZ, F.; GOMIS, J.M.; MORALES, S. (2016). "Los destinos turísticos inteligentes. Oportunidades y límites desde el punto de vista de los expertos". A: GUEVARA, A.; AGUAYO, A.; CERESO, A.. *Turitec 2016: XI Congreso Internacional de Turismo y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones*. MALAGA. Universidad de Málaga . Pàg. 151 -167. ISBN: 978-84-617-5596-7.

4.3.27. Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education.LAIKA

Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education.LAIKA

Descripció de l'activitat de recerca

The group LAIKA aims to the study of virtual or blended educational stages, where ICT tools are used to support to the life long learning process. In the framework of learning analytics, the main aim of the group is to develop methodologies and techniques to analyse educational stages, identifying significant variables, building analytical models and interpreting them in educational key to extract knowledge that can be used to improve the stages analysed in a continuous cycle of observation, analysis, intervention and improvement. Different levels are included in the short term, closer to student activity in these stages, as well as on a long-term basis, closer to the institution. The 5 main lines of research are the following: use of interactive tools and learning; follow-up of the student and feedback; use of open digital repositories; analysis of enrollment patterns and behaviour of the students in a MOOC.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SANCHO VINUESA, Teresa
INVESTIGADORS	MINGUILLÓN ALFONSO, Julià DUART MONTOLIU, Josep M. FERRAN FERRER, Núria DA ROCHA FORT, Irene
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	6
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	8

Producció científica

Articles científics

MESEGUER, A.; AIBAR, E.; LLADÓS, J.; MINGUILLÓN, J.; LERGA, M. (2016). "Factors that influence the teaching use of Wikipedia in Higher Education". *Journal of the Association for Information Science and Technology*. Vol. (67). Núm. (5). Pàg. 1224 - 1232. ISSN: 2330-1635. DOI: 10.1002/asi.23488.

CASTAÑO, J.; CARNOY, M.; DUART, J.M. (2016). "Estimating the economic payoff to virtual university education: a case study of the Open University of Catalonia". *Higher Education*. Vol. (72). Núm. (1). Pàg. 1 - 24. ISSN: 0018-1560. DOI: 10.1007/s10734-015-9935-1.

CASADO, C.; MENESES, J.; SANCHO, T. (2016). "How do primary education students perceive the computer profession? Influence of gender and perception of capacity [¿Cómo ven los alumnos de primaria la profesión informática? Influencia del género y la percepción de su capacidad]". *PixelBit. Revista de Medios y Educación*. Núm. (49). Pàg. 149 - 161. ISSN: 1133-8482. DOI: 10.12795/pixelbit.2016.i49.010.

DUART, J.M.; JAMES, R. (2016). "New era and challenges for a consolidated journal in educational technology in higher education". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (13). Núm. (1). ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-016-0001-6.

TORRES, J.C.; DUART, J.M.; GÓMEZ, H.F.; MARÍN, I.; SEGARRA, V. (2016). "Internet use and

academic success in university students [Usos de Internet y éxito académico en estudiantes universitarios]". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (24). Núm. (48). Pàg. 61 - 70. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C48-2016-06.

AVELLO, R.; DUART, J.M. (2016). "New collaborative learning trends in e-learning. Keys for it effective implementation [Nuevas tendencias de aprendizaje colaborativo en e-learning. Claves para su implementación efectiva]". *Estudios pedagógicos*. Vol. (42). Núm. (1). Pàg. 271 - 282. ISSN: 0716-050X. DOI: 10.4067/S0718-07052016000100017.

Capítols de llibres

ESCUADERO, N.; SANCHO, T. (2016). "Confidence and Learning: Affective and Cognitive Aspects in Online Mathematics With Automatic Feedback". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification*. In ICT Education. London. Elsevier Inc.. Pàg. 87 -105. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00005-1.

Comunicacions i participacions en congressos

MINGUILLÓN, J.; SANTANACH, F.; APPEL, M.C. (2016). "Using learning analytics to support applied research and innovation in higher education". A: *EUA 2016 Annual Conference*. Galway, 07 - 08 de Abril.

FERRAN, N. (2016). "Métodos y técnicas de investigación en revistas españolas de Documentación (2012-14)". A: *6ª Conferencia internacional sobre revistas de ciencias sociales y humanidades*. Barcelona, 05 - 06 de Maig.

ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M.; FERRAN, N. (2016). "Having a smartwatch, why not? Learning and teaching how to use a (brand new) wearable". A: *European Communication Conference - ECREA 2016*. Prague, 09 - 12 de Novembre.

TRIAY, J.; MINGUILLÓN, J.; SANCHO, T.; DAZA, V. (2016). "Analyzing non-linear video usage in an introductory x-MOOC about basic linear algebra". A: *"LASI Spain 2016" International workshop*. Bilbao, 27 - 28 de Juny.

MINGUILLÓN, J. (2016). "Learning Analytics at UOC: Fighting Dropout". A: *1st dTransform Digital Leadership School*. Barcelona, 14 - 18 de Novembre.

FERRAN, N. (2016). "Assessment of the impact of Citizen Science in formal education through rubrics: motivation and competencies". A: *Citizen Science Day*. Barcelona, 26 de Novembre.

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	FERRAN, N.
Títol	Bibliodoc: anuari de biblioteconomia, documentació i informació
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2006 - 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	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	FERRAN, N.
Títol	Item
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2008 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Comité Avaluador de la Revista Iberoamericana de Educación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	16/12/2010 - En curs

4.3.28. Management & eLearning.MeL

Management & eLearning.MeL

Descripció de l'activitat de recerca

Recerca sobre el punt de confluència entre el management i l'e-learning:

- La docència del management en entorns virtuals. Això inclou les metodologies més adients per a la docència de matèries pròpies dels estudis en l'àmbit empresarial.
- El management d'institucions dedicades a la docència virtual, particularment universitats. Això inclou la direcció, l'organització i la qualitat en les universitats virtuals.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BATALLA BUSQUETS, Josep M.
INVESTIGADORS	LLOBET DALMASES, Joan FITÓ BERTRAN, Angels PLANA ERTA, Dolors HINTZMANN COLOMINAS, Carolina MARTÍNEZ ARGÜELLES, M.Jesús
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	1
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	1

Producció científica

Articles científics

DOERING, J.; JUAN, A.A.; KIZYS, R.; FITÓ, A.; CALVET, L. (2016). "Solving realistic portfolio optimization problems via metaheuristics: a survey and an example". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 22 - 30. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_3.

MARTÍNEZ, M.J.; BATALLA, J.M. (2016). "Perceived service quality and student loyalty in an online university". *International Review of Research in Open and Distance Learning*. Vol. (17). Núm. (4). Pàg. 264 - 279. ISSN: 1492-3831.

PLANA, D.; MOYA, S.; SIMÓ, P. (2016). "The effectiveness of instructor personalised and formative feedback in an online setting: some unresolved issues". *Electric Journal of e-Learning*. Vol. (14). Núm. (3). Pàg. 196 - 203. ISSN: 1479-4403.

Llibres

MUÑIZ, D.; SANTOMÀ, R.; MARTÍNEZ, M.J. (2016). *La gestió de la qualitat en el turisme*. BARCELONA. Editorial UOC . ISBN: 9788491160045.

Comunicacions i participacions en congressos

LLOBET, J.; PUJOL, M. (2016). "The Moodle Lessons in Accounting Subjects". A: *10th annual International Technology, Education and Development Conference*. Valencia, 07 - 09 de Març.

PLANA, D. (2016). "Students' Perception of Satisfaction With Personalized Feedback Received from Instructors in an Online Environment". A: *E-Learn 2016. World Conference on E-Learning*. Washington D.C., 14 - 16 de Novembre.

Altres documents

HINTZMANN, C.; LLADÓS, J.; RAMOS, R. (2016). "The contribution of intangible assets to labor productivity growth in manufacturing industries in EU member states, 1995-2010". IN3 Internet Interdisciplinary Institute. ISBN 2013-8644.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	BATALLA, J.M.
Títol	Membre del Comitè Científic del IX Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	05/07/2016 - 07/07/2016

4.3.29. Relacions entre el Gènere i les TIC a la Societat del Coneixement.GENTIC-SGR

Relacions entre el Gènere i les TIC a la Societat del Coneixement.GENTIC-SGR

Descripció de l'activitat de recerca

La presència de les dones en els estudis, la investigació i l'ocupació de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC) és encara molt escassa, tot i la massiva incorporació de les dones a l'educació (on representen al voltant del 54% de les persones estudiants universitàries) i al món laboral en els últims anys. No obstant això, les dones encara prefereixen els estudis i les oportunitats professionals relacionades amb les ciències socials, les humanitats i les ciències de la salut. Aquests dominis estan més relacionats amb l'estereotip de gènere, que situa a les dones fora de la tecnologia i en la cura dels demés. Així mateix, els agents de socialització contribueixen a reforçar aquests estereotips i a fomentar. La problemàtica de la baixa participació de les dones en els estudis, la investigació i l'ocupació TIC requereix una aproximació interdisciplinària i transversal, que abordi el tema des de les primeres etapes del cicle evolutiu (l'escola) fins al món del mercat laboral.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁINZ IBÁÑEZ, Milagros
INVESTIGADORS	GONZÁLEZ RAMOS, Ana M. MÜLLER, Jörg REVELLES BENAVENTE, Beatriz LAMOLLA KRISTIANSEN, Laura ARROYO PRIETO, Lúdia CONESA CARPINTERO, Ester
COL·LABORADORS EXTERNS	CASTAÑO COLLADO, Cecilia

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Participacions en congressos	42
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	43

Producció científica

Articles científics

SÁINZ, M.; UPADYAYA, K. (2016). "Accuracy and bias in Spanish secondary school students' self-concept of math ability: the influence of gender and parental educational level". *International Journal of Educational Research*. Vol. (77). Núm. (2016). Pàg. 26 - 36. ISSN: 0883-0355. DOI: 10.1016/j.ijer.2016.02.009.

SÁINZ, M.; MENESES, J.; LÓPEZ, B.S.; FÀBREGUES, S. (2016). "Gender stereotypes and attitudes towards ICT in a sample of Spanish secondary students". *Sex Roles*. Vol. (74). Núm. (3). Pàg. 154 - 168. ISSN: 0360-0025. DOI: 10.1007/s11199-014-0424-2.

SÁINZ, M.; MENESES, J.; FÀBREGUES, S.; LÓPEZ, B.S. (2016). "Adolescents' gendered portrayals of occupations in the field of information and communication technologies". *International Journal of Gender, Science and Technology*. Vol. (8). Núm. (2). Pàg. 181 - 201. ISSN: 2040-0748.

GONZÁLEZ, A.M.; CONESA, E.; VAYREDA, A. (2016). "El impacto de las prácticas neo-gerencialistas en las trayectorias científicas de hombres y mujeres en tiempos de crisis". *Investigaciones feministas*. Vol. (7). Núm. (2). Pàg. 67 - 87. ISSN: 2171-6080. DOI: 10.5209/INFE.52882.

ARROYO, L. (2016). "Plataforma Universitaria de Estudios Feministas y de Género". *Trabajadora*. Núm. (59). Pàg. 25 - 25. ISSN-e: M-41.009-1988.

ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT, your gateway to gender and science resources". *European Science Editing (ESE)*. Vol. (42). Núm. (4). Pàg. 105. ISSN: 0258-3127.

Capítols de llibres

MÜLLER, J. (2016). "Engineering Lifestyles: Career Choices in Late Modernity". A: RANDLE, K.; WEBSTER, J.. *Virtual Workers and the Global Labour Market*. London. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 37 -56. ISBN: 978-1-137-47918-1. DOI: 10.1057/978-1-137-47919-8_2.

GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; ALMEDA, E.; VERGÉS, N.; MARTÍNEZ, J.S. (2016). "Women in ICT: Opportunities for Their Inclusion in an International Labor Market". A: MATA, F.J.; PONT, A.. *ICT for Promoting Human Development and Protecting the Environment*. New York. Springer International Publishing. Pàg. 171 -176. ISBN: 978-3-319-44446-8.

GONZÁLEZ, A.M.; ROJAS, M.T. (2016). "Inclusion of Gender Perspective in Design and IT Environments". A: DE LA RUBIA, E.J.; GARCÍA, F.J.; MORENO, L.; RUIZ, V.M.. *Interacción '16: Proceedings of the XVII International Conference on Human Computer Interaction*. New York. ACM Press . ISBN: 978-1-4503-4119-6. DOI: 10.1145/2998626.2998633.

Comunicacions i participacions en congressos

REVELLES, B.; GONZÁLEZ, A.M.; VAYREDA, A.; TORRADO, E.; CONESA, E. (2016). "The Spanish context around STEM scientific institutions: an empirical approach to gendering process of the scientific career". A: *GWO2016 Gender, Work & Organization, 9th Biennial International Interdisciplinary Conference*. Keele, 29 de junio -01 de Juliol.

SÁINZ, M. (2016). "The development of sciences and language interest in a group of Spanish and Finnish secondary students across the transition into high school.". A: *International Conference on Motivation 2016*. Thessaloniki, 24 - 27 de Agost.

SÁINZ, M. (2016). "Sesgos y estereotipos de género en la educación: investigaciones e intervenciones para paliar su efecto. ". A: *4th INTERNATIONAL CONGRESS of EDUCATIONAL SCIENCES and DEVELOPMENT*. Santiago, 23 - 25 de Juny.

SÁINZ, M. (2016). "Sexismo académico, percepción de competencia, y motivación para la elección de estudios en estudiantes de educación secundaria. ". A: *4th INTERNATIONAL CONGRESS of EDUCATIONAL SCIENCES and DEVELOPMENT*. Santiago, 23 - 25 de Juny.

CONESA, E.; GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Embodied gendered effects in scientific institutions: supporting precariousness or abandoning?". A: *GWO2016 Gender, Work & Organization, 9th Biennial International Interdisciplinary Conference*. Keele, 29 de junio -01 de Juliol.

PONS, O.; GONZÁLEZ, A.M.; CONESA, E.; TURA, M.; PARDO, P. (2016). "Analysis of equality and promotion in Academia in Spain". A: *GWO2016 Gender, Work & Organization, 9th Biennial International Interdisciplinary Conference*. Keele, 29 de junio -01 de Juliol.

SÁINZ, M. (2016). "Contribuciones de las mujeres al ámbito de las TIC". A: *Mobile Commons Conference*. 23 de Feber.

SÁINZ, M. (2016). "Deslligar el fils dels estereotips de gènere.". A: *Curs La Teranyna dels estereotips de gènere. Actua i no et deixis atrapar*. Barcelona, 06 - 06 de Abril.

SÁINZ, M. (2016). "Deslligar el fils dels estereotips de gènere.". A: *Curs La Teranyna dels estereotips de gènere. Actua i no et deixis atrapar*. Barcelona, 13 - 13 de Abril.

UPADYAYA, K.; SÁINZ, M.; SALMELA-ARO, K. (2016). "Latent trajectories of Spanish and Finnish students' interest value in math, language and science". A: *EARA. European Association for Research on Adolescence*. Cadiz, 16 - 19 de Setembre.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "GENTALENT: Incorporant, retenint i promocionant el talent de les dones a les tecnologies". A: *Investiga amb RecerCaixa!3r congrés de joves investigadors*. Barcelona, 10 de Maig.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Mujeres y Carreras Profesionales: Una Carrera Sin Fin". A: *XX Congreso Internacional del Instituto Universitario de Estudios Feministas y de Género "Purificación Escrivano". Salud, emociones y género*. Castellon De La Plana, 19 - 21 de Maig.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Relacions de Gènere, Ciència i Tecnologies en la Societat del Coneixement". A: *Jornades Feministes 2016*. Barcelona, 03 - 05 de Juny.

VERGÉS, N.; GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Addressing strategies of inclusion: research on recruiting, retaining and promoting women in ICT jobs". A: *Gender, Work and Organisation*. Keele, 29 de junio -01 de Juliol.

SÁINZ, M. (2016). "LA BRECHA DE GÉNERO EN LOS ESTUDIOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, LENGUAS, E INFORMÁTICA. LA TRANSMISIÓN DE ROLES Y ESTEREOTIPOS DE GÉNERO EN EL AULA". A: *I Jornada de Educación. Universidad Miguel Hernandez, Elche Alicante*. Elche, 13 de Maig.

ARROYO, L.; BONDER, G.; FERNÁNDEZ, B.; BENEDETTI, A. (2016). "El papel de los hijos e hijas en la inclusión digital de las madres. El modelo 1x1 (One Laptop per Child) en la ciudad de Buenos Aires". A: *Congreso Internacional sobre Tecnología, Conocimiento y Sociedad*. Buenos Aires, 18 - 19 de Feber.

MÜLLER, J.; ARROYO, L. (2016). "GenPORT: articulating RRI through Gender Equality in Science". A: *1st HEIRRI Conference Teaching Responsible Research and Innovation at University*. Barcelona, 18 de Març.

SÁINZ, M.; MÜLLER, J. (2016). "Influencia del género y características de la familia en el valor que los jóvenes conceden a los estudios STEM y no STEM.". A: *II Congreso Internacional de la Sociedad Científica Española de Psicología y XIII Congreso Nacional de Psicología Social*. Elche, 20 - 22 de Octubre.

SÁINZ, M.; PRAT, P. (2016). "Desajustes de género en el tránsito hacia etapas de educación secundaria: Influencia sobre la motivación académica.". A: *II Congreso Internacional de la Sociedad Científica Española de Psicología y XIII Congreso Nacional de Psicología Social*. Elche, 20 - 22 de Octubre.

SÁINZ, M.; UPADYAYA, K.; SALMELA-ARO, K. (2016). "Personal and family influences on Spanish and Finnish secondary students longitudinal co-development of interest in science, math, and language.". A:

<http://www.eara2016.com/>. Cadiz, 16 - 19 de Abril.

MÜLLER, J. (2016). "Casos de Participación Exitosa en el Programa SWAFs-H2020: GEDII". A: *Jornada Informativa – Horizonte 2020 "Ciencia con y para la Sociedad SWAFS"*. Almeria, 15 de Març.

MÜLLER, J. (2016). "GenPORT Stakeholder Forum. ". A: *GenPORT Launch - Stakeholder Forum.* . Brussels, 21 de Abril.

MÜLLER, J. (2016). "The Gender-Diversity-Impact (GEDII) Project: Improving Research and Innovation through Gender Diversity. ". A: *15 ans d'actions pour l'égalité professionnelle femmes-hommes au CNRS*. Paris, 10 de Març.

SÁINZ, M. (2016). "Gender and family characteristics as shapers of the choice of studies and associated values.". A: *International Conference on Feminist Geographies and Intersectionality: Places, Identities and Knowledges*. Barcelona, 14 - 16 de Juliol.

ARROYO, L. (2016). "Les tecnologies en les nostres vides quotidianes. Impactes i preocupacions que susciten". A: *Ponent al Grup de treball Envel·liment. Consell Municipal de Benestar Social de l'Ajuntament de Barcelona*. Barcelona, 21 de Juny.

ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT: Generating Synergies among Gender and Science Communities". A: *13th European Association of Scientific Editors (EASE) Conference. Scientific integrity: editors on the front line*. Strasbourg, 10 - 13 de Juny.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Mujeres en Ciencia: Luces y Sombras ". A: *XI Congreso Iberoamericano Ciencia, Tecnología y Género*. San José, 26 - 28 de Juliol.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Mujeres en sectores tecnológicos: Opiniones sobre sus Competencias y Clima Laboral ". A: *XI Congreso Iberoamericano Ciencia, Tecnología y Género*. San José, 26 - 28 de Juliol.

GONZÁLEZ, A.M.; VERGÉS, N.; MARTÍNEZ, J.S. (2016). "Inclusión de las Mujeres en el Mercado de Trabajo de las Tecnologías". A: *XI Congreso Ciencia, Tecnología y Género*. San José, 26 - 28 de Juliol.

ARROYO, L. (2016). "La distribución de los tiempos en la vida cotidiana y el uso de Internet en las mujeres adultas ". A: *XII Congreso Español de Sociología*. Gijon, 30 de junio -02 de Juliol.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Mujeres en ciencia, mujeres (con)ciencia". A: *Encuentro de Mujeres en Ciencia y Tecnología*. Puntarenas, 04 de Agost.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Movilidad internacional y crisis económica: Mujeres suficientemente preparadas... para "marchar"". A: *Curso "Los retos de la igualdad en el siglo XXI, horizonte de las políticas públicas"*. Merida, 19 - 21 de Octubre.

CONESA, E.; GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; VAYREDA, A. (2016). "Research careers in Times of crisis and new managerialism". A: *Gender-based research, innovation and development for sustainable economies and societal wellbeing*. Brussels, 08 - 09 de Novembre.

GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; ENGUIX, B. (2016). "Possessing possessed women: disrupting hegemonic discourses on power affecting female bodies". A: *International Conference "Body and Ecstasy"*. Barcelona, 21 - 22 de Novembre.

GONZÁLEZ, A.M. (2016). "Las eMigrantes: La mediación de las tecnologías en las experiencias de movilidad

de las mujeres cualificadas". A: *Seminari Mediacions*. Barcelona, 22 de Novembre.

ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT Project". A: *Opening Science to Society*. Brussels, 15 de Novembre.

ARROYO, L.; MÜLLER, J. (2016). "GenPORT y la igualdad de género en la ciencia: Fortaleciendo la responsabilidad social de las universidades". A: *Noves perspectives en la gestió de la responsabilitat social en les universitats*. Castellon De La Plana, 29 - 30 de Novembre.

ARROYO, L. (2016). "Technologies of Inclusion: A Gender Perspective. ". A: *Smart City Expo World Congress*. Barcelona, 15 - 17 de Novembre.

MÜLLER, J.; GARRIDO, N. (2016). "Sensor Based Data for Social Sciences Research. Using Sociometric Data for Microlevel Insights". Leicester, 11 - 16 de Setembre.

MÜLLER, J. (2016). "Interfacing Gender and Social Network Analysis Through Proximity Sensor Data. ". Barcelona, 27 - 28 de Octubre.

MÜLLER, J. (2016). "Gender & Science. From 'Fixing' Women to 'Fixing' Knowledge". A: *IBEC - Advancing Gender Equality and Diversity in Science*. Barcelona, 30 de Novembre.

CASTAÑO, C.; VÁZQUEZ, S.; MARTÍNEZ, J.L. (2016). "Gendered distribution of positions in management and academic leadership". A: *9th European Conference on Gender Equality in Higher Education (and Research)*. Paris, 12 - 14 de Setembre.

Altres documents

ARROYO, L.; VALENDUC, G. (2016). "Digital Skills and Labour Opportunities for Low-Skilled Woman."

Estades d'investigadors estrangers a la Universitat

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Descripció	Estancia de investigación, participación como ponente invitada en el XI congreso iberoamericano Ciencia, Tecnología y Género
Data d'inici/ Data de fi	25/07/2016 - 17/08/2016

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.
-----------------------	------------------------------

Descripció	Incubating knowledge/scientists: some steps to benefit from human talent at CRG at 'Women in Science'
Data d'inici/ Data de fi	08/03/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.; KESSELS, U.; SCHNEIDER, B.; MÜLLER, C.; CASANADELLAS, M.
Descripció	Roundtable. What can future education do in order to overcome gendered academic and occupational choices?
Data d'inici/ Data de fi	19/04/2016 - 19/04/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Descripció	Congrés científic per a joves investigadors. 'Congrés RecerCaixa 2016
Data d'inici/ Data de fi	10/05/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Descripció	Academic Sexism and Ethical Implications of the lack of representation of women in technology".
Data d'inici/ Data de fi	07/07/2016 - 07/07/2016

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Descripció	Sesgos y estereotipos de género en la educación: investigaciones e intervenciones para paliar su efecto
Data d'inici/ Data de fi	23/06/2016 - 25/06/2016

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
-----------------------	-----------

Descripció	From adolescence to adulthood: the development of motivation, goals, aspirations, and well-being
Data d'inici/ Data de fi	16/09/2016 - 19/09/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Descripció	Relacions de Gènere, Ciència i Tecnologies en la Societat del Coneixement
Data d'inici/ Data de fi	03/06/2016 - 03/06/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Descripció	II Simposium internacional "Las fronteras del sur: Vulnerabilidad, género y enfoques interseccionales"
Data d'inici/ Data de fi	07/07/2016 - 08/07/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Descripció	Engendering technology 2016 V Congreso Español de Informática
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2016 - 16/09/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Descripció	Mujeres en ciencia, mujeres con ciencia
Data d'inici/ Data de fi	27/07/2016 - 27/07/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; TORRADO, E.
Descripció	XII Congreso Nacional de Sociología, Federación Española de Sociología

Data d'inici/ Data de fi	30/06/2016 - 02/07/2016
--------------------------	-------------------------

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; VERGÉS, N.; MARTÍNEZ, J.S.
Descripció	WITFOR 2016: World Information Technology Forum
Data d'inici/ Data de fi	12/09/2016 - 14/09/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; ROJAS, M.T.
Descripció	Engendering Technology V Congreso Nacional de Informática
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2016 - 16/09/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; SPADAVECCHIA, C.
Descripció	iMigMob: 1st International Conference on Geographies of Migration and Mobility
Data d'inici/ Data de fi	18/07/2016 - 20/07/2016

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Descripció	Networks of (In)Equality. An International Panel Discussion.
Data d'inici/ Data de fi	28/10/2016 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.; GARRIDO, N.
Descripció	Social Networks & Gender
Data d'inici/ Data de fi	27/10/2016 - 28/10/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; VERGÉS, N.; GIL, A.; PARAMIO, M.T.
-----------------------	--

Descripció	Relacions de Gènere, Ciència i Tecnologies en la Societat del Coneixement
Data d'inici/ Data de fi	04/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.; ARROYO, L.
Descripció	e-discussion on Recruitment and Promotion of Women Researchers
Data d'inici/ Data de fi	13/12/2016 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.; ARROYO, L.
Descripció	e-Discussion Incorporating Gender into H2020 Climate & Environment Research Horizon 2020 calls Climate action, environment, resource efficiency and raw materials
Data d'inici/ Data de fi	23/02/2016 - 24/02/2016

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	CASTAÑO, C.
Títol	Consejo Editorial de la Colección Feminismos de la Editorial Cátedra desde 2002.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2002 - En curs

Nom de l'investigador	CASTAÑO, C.
Títol	Consejo Asesor del Instituto de Estadística de Andalucía
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CASTAÑO, C.
Títol	European Network "Women and Leadership in the Information Society" sponsored by Microsoft Europe, INSEAD Business School and the Women Forum
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/03/2008 - En curs

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

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	GONZÁLEZ, A.M.
Títol	Miembro del Comité de Tesis de la doctoranda Andrea García-Santesmases
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	04/06/2014 - En curs

Nom de l'investigador	ARROYO, L.
Títol	Reviewer for the Technology and Emerging Media Tacj 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	GONZÁLEZ, A.M.
Títol	Miembro del grupo de asesores de la REd EuroGender
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	19/10/2015 - En curs

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Títol	Miembro de la Red Gender Equality

Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2015 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	International Conference on Motivation 2016
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/12/2015 - 15/01/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Títol	Miembro tribunal tesina del candidato Javier Aguilar Villajos
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	04/11/2016 - 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	REVELLES, B.
-----------------------	--------------

Títol	7th Annual conference on New Materialisms: Performing Situated Knowledges: Space, Time, Vulnerability
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	21/09/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Jurado Premio Equit@t
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	11/04/2016 - 28/04/2016

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.
Títol	III Workshop EnGendering Technologies
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2016 - 16/09/2016

4.3.30. Urban Transformation and Global Change Laboratory.TURBA Lab

Urban Transformation and Global Change Laboratory.TURBA Lab

Descripció de l'activitat de recerca

Aquesta recerca es centra en les "mobilitats de la polítiques urbanes", "les maneres en que el coneixement i models de polítiques viatgen de ciutat a ciutat" (McCann, 2008: 886), i per tant en la creixent importància de les xarxes de ciutats com a mecanisme per a la circulació d'idees polítiques en la societat de la informació i la comunicació.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RIBERA FUMAZ, Ramon
INVESTIGADORS	MARCH CORBELLÀ, Hug BERRENS TORRUELLA, Karla CALVET MIR, Laura RUIZ MALLÉN, Isabel SERRANO BALAGUER, Ivan KUSTRA, Monika Maria DÍAZ REVIRIEGO, Isabel DI MASSO TARDITTI, Marina
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	25
Llibres	0
Capítols de llibres	7
Participacions en congressos	14
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	7

Producció científica

Articles científics

MARCH, H.; RIBERA, R. (2016). "Smart contradictions: The politics of making Barcelona a Self-sufficient city". *European Urban and Regional Studies*. Vol. (23). Núm. (4). Pàg. 816 - 830. ISSN: 0969-7764. DOI: 10.1177/0969776414554488 .

BERRENS, K. (2016). "An emotional cartography of resonance". *Emotion, Space and Society*. Vol. (20). Pàg. 75 - 81. ISSN: 1755-4586. DOI: 10.1016/j.emospa.2016.06.005.

CALVET, L.; RIU-BOSOMS, C.; GONZÁLEZ-PUENTE, M.; RUIZ, I.; REYES-GARCÍA, V.; MOLINA, J.L. (2016). "The Transmission of Home Garden Knowledge: Safeguarding Biocultural Diversity and Enhancing Social-Ecological Resilience". *Society and Natural Resources*. Vol. (29). Núm. (5). Pàg. 556 - 571. ISSN: 0894-1920. DOI: 10.1080/08941920.2015.1094711.

RUIZ, I.; RIBOLI, L.; RIBRAULT, C.; HERAS, M.; LAGUNA, D.; PERIÉ, L. (2016). "Citizen Science: Toward transformative learning". *Science Communication*. Vol. (38). Núm. (4). Pàg. 523 - 534. ISSN: 1075-5470. DOI: 10.1177/1075547016642241.

CORBERA, E.; CALVET, L.; HUGHES, H.; PATERSON, M. (2016). "Patterns of authorship in the IPCC

Working Group III report". *Nature Climate Change*. Vol. (6). Núm. (1). Pàg. 94 - 99. ISSN: 1758-678X. DOI: 10.1038/nclimate2782.

MAESTRE, S.; CALVET, L.; VAN DEN BERGH, J.C. (2016). "Sociocultural valuation of ecosystem services to improve protected area management: a multi-method approach applied to Catalonia, Spain". *Regional Environmental Change*. Vol. (16). Núm. (3). Pàg. 717 - 731. ISSN: 1436-3798. DOI: 10.1007/s10113-015-0784-3.

PYHALA, A.; FERNÁNDEZ-LLAMAZARES, A.; LEHVAVI, H.; BYG, A.; RUIZ, I.; SALPETEUR, M.; THORNTON, T. (2016). "Global Environmental Change: Local perceptions, understandings and explanations.". *Ecology and Society*. Vol. (21). Núm. (3). Pàg. 1 - 29. ISSN: 1708-3087. DOI: 10.5751/ES-08482-210325.

LOFTUS, A.; MARCH, H. (2016). "Financializing Desalination: Rethinking the Returns of Big Infrastructure". *International Journal of Urban and Regional Research*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 46 - 61. ISSN: 0309-1317. DOI: 10.1111/1468-2427.12342.

LOFTUS, A.; MARCH, H.; NASH, F. (2016). "Water infrastructure and the making of financial subjects in the south east of England". *Water Alternatives*. Vol. (9). Núm. (2). Pàg. 319 - 335. ISSN: 1965-0175.

VALLÈS, M.; MARCH, H.; SAURÍ, D. (2016). "Decentralized and User-Led Approaches to Rainwater Harvesting and Greywater Recycling: The Case of Sant Cugat del Vallès, Barcelona, Spain". *Built Environment*. Vol. (42). Núm. (2). Pàg. 243 - 257. ISSN: 0263-7960. DOI: 10.2148/benv.42.2.243.

SERRASOLSES, G.; CALVET, L.; CARRIÓ, E.; D'AMBROSIO, U.; GARNATGE, T.; PARADA, M.; VALLÈS, J.; REYES, V. (2016). "A Matter of Taste: Local Explanations for the Consumption of Wild Food Plants in the Catalan Pyrenees and the Balearic Islands". *Economic Botany*. Vol. (70). Núm. (2). Pàg. 176 - 189. ISSN: 0013-0001. DOI: 10.1007/s12231-016-9343-1.

CAMPS, M.; LANGEMEYER, J.; CALVET, L.; GÓMEZ, E. (2016). "Ecosystem services provided by urban gardens in Barcelona, Spain: Insights for policy and planning". *Environmental Science and Policy*. Vol. (62). Pàg. 14 - 23. ISSN: 1462-9011. DOI: 10.1016/j.envsci.2016.01.007.

CALVET, L.; SAPELTEUR, M. (2016). "Humans, Plants and Networks: A Critical Review". *Environment and Society: Advances in Research*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 107 - 128. ISSN: 2150-6779. DOI: 10.3167/ares.2016.070107.

MARCH, H.; RIBERA, R.; VIVAS, J. (2016). "Crisis, ciudad y tecnología: ¿una solución inteligente?". *Ciudad y territorio: Estudios territoriales*. Vol. (XLVIII). Núm. (188). Pàg. 239 - 248. ISSN: 1133-4762.

CARUSO, E.; SCHUNKO, C.; CORBERA, E.; RUIZ, I.; VOGL, C.; MARTIN, G.; ARRAZOLA, S.; BANDEIRA, F.; CALVO-BOYERO, D.; CAMACHO-BENAVIDES, C.; MOTA-CARDOSO, T.; CHAN-DZUL, A.; CONDE, E.; DEL CAMPO-GARCÍA, C.; HUANCA, T.; LARAJEIRAS-SAMPAIO, A.; OLIVEROS-LOPEZ, S.; PORTER-

BOLLAND, L.; RUIZ-BETANCOURT, O. (2016). "Lessons for research policy and practice: the case of co-enquiry research with rural communities". *Journal of Research Practice*. Vol. (12). Núm. (1). ISSN: 1712-851X.

REYES-GARCIA, V.; BALBO, A.; GUEZE, M.; MESOUDI, A.; RICHERSON, P.; RUBIO-CAMPILLO, X.; RUIZ, I.; SHENNAN, S. (2016). "Multilevel processes and cultural adaptation: Examples from past and present small-scale societies". *Ecology and Society*. Vol. (21). Núm. (4). ISSN: 1708-3087. DOI: 10.5751/ES-08561-210402.

SERRANO, I.; BONILLO, A. (2016). "Boundary shifts and vote alignment in Catalonia". *Ethnicities*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 1468-7968. DOI: 10.1177/1468796816664751.

CALVET, L.; MARCH, H.; CORBACHO, D.; GÓMEZ, E.; REYES, V. (2016). "Home garden ecosystem services valuation through a gender lens: A case study in the Catalan Pyrenees". *Sustainability*. Vol. (8). Núm. (8). ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su8080718.

GAMBOA, G.; KOVACIC, Z.; DI MASSO, M.; MINGORRA, S.; GOMIERO, T.; RIVERA, M.; GIAMPIETRO, M. (2016). "The complexity of food systems: Defining relevant attributes and indicators for the evaluation of food supply chains in Spain". *Sustainability*. Vol. (8). Núm. (6). ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su8060515.

MARCH, H.; SAURI, D. (2016). "When sustainable may not mean just: a critical interpretation of urban water consumption decline in Barcelona". *Local Environment: the international journal of justice and sustainability*. Pàg. 1 - 13. ISSN: 1354-9839. DOI: 10.1080/13549839.2016.1233528.

MARCH, H. (2016). "Liquid power: contested hydro-modernities in twentieth-century Spain". *Area*. Vol. (48). Núm. (2). Pàg. 254 - 255. ISSN: 0004-0894. DOI: 10.1111/area.12252.

DÍAZ, I.; FERNÁNDEZ, A.; HOWARD, P.L.; MOLINA, J.L.; REYES, V. (2016). "Fishing in the Amazonian Forest: A Gendered Social Network Puzzle". *Society and Natural Resources*. ISSN: 0894-1920. DOI: 10.1080/08941920.2016.1257079.

MARCH, H. (2016). "The Smart City and other ICT-led techno-imaginaries: Any room for dialogue with Degrowth?". *Journal of Cleaner Production*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 0959-6526. DOI: 10.1016/j.jclepro.2016.09.154.

DÍAZ, I.; FERNÁNDEZ, A.; SALPETEUR, M.; HOWARD, P.L.; REYES, V. (2016). "Gendered medicinal plant knowledge contributions to adaptive capacity and health sovereignty in Amazonia". *Ambio*. Vol. (45). Núm. (Suppl.3). Pàg. 263 - 275. ISSN: 0044-7447. DOI: 10.1007/s13280-016-0826-1.

INIESTA, I.; RAVERA, F.; BUECHLER, S.; DÍAZ, I.; FERNÁNDEZ, M.E.; REED, M.G.; THOMPSON-HALL, M.; WILMER, H.; AREGU, L.; COHEN, P.; DJOUDI, H.; LAWLESS, S.; MARTÍN, B.; SMUCKER, T.; VILLAMOR, G.B.; WANGUI, E.E. (2016). "A synthesis of convergent reflections, tensions and silences in linking gender and global environmental change research". *Ambio*. Vol. (45). Núm. (Suppl.3). Pàg. 383 - 393. ISSN: 0044-7447. DOI: 10.1007/s13280-016-0843-0.

Capítols de llibres

RUIZ, I. (2016). "Communicating biodiversity conservation research through dialogue and mutual learning in rural and indigenous communities". A: AZEITEIRO, U.M.; AZUL, A.M.; BACELAR, P.; CASTRO, P.; LEAL, W.. Biodiversity and Education for Sustainable Development. Berlin. Springer . Pàg. 155 -168. ISBN: 978-3-319-32317-6. DOI: 10.1007/978-3-319-32318-3_10.

KUSTRA, M.M.; BRODOWICZ, D.P. (2016). "Implementing smart city concept in the strategic urban operations: the case of Warsaw". A: NOENNIG, J.R.; SCHIUMA, G.; SPENDER, J.. Proceedings of the International Forum on Knowledge Assets Dynamics, Dresden, 2016 (IKAD 2016). Dresden. HSE Publishing House. Pàg. 1 -15. ISBN: 978-88-96687-09-3.

HERAS, M.; RUIZ, I. (2016). "Performing RRI in science education: How to measure the impact?". A: VILLANUEVA, S.. 1st HEIRRI Conference. Teaching Responsible Research and Innovation at University (Book of abstracts). BARCELONA. Fundació Bancària "la Caixa" . Pàg. 22 -22. ISBN: 978-84-9900-157-9.

CALVET, L.; MARCH, H.; NORDH, H.; POURIAS, J.; CAKOVSKA, B. (2016). "Motivations behind urban gardening: 'here I feel alive'". A: BELL, S.; BENSON, M.; CAPUTO, S.; FOX-KÄMPER, R.; KESHAVARZ, N.; NOORI, S.; VOIGT, A.. Urban Allotment Gardens in Europe. New York. Routledge. Pàg. 320 - 341. ISBN: 9781138921092.

BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A.; SERRANO, I. (2016). "La adopción y gestión de redes sociales en los ayuntamientos catalanes". A: CRIADO, J.I.. Nuevas tendencias en la gestión pública: Innovación abierta, gobernanza inteligente y tecnologías sociales en unas administraciones públicas colaborativas. MADRID. Instituto Nacional de Administración Pública (INAP) . Pàg. 147 -168. ISBN: 9788473515252.

CHARNOCK, G.; PURCELL, T.F.; RIBERA, R. (2016). "The New International Division of Labour and the Differentiated Integration of Europe: The Case of Spain". A: CHARNOK, G.; STAROSTA, G.. The New International Division of Labour: Global Transformation and Uneven Development. Springer-Verlag. Pàg. 157 -180. ISBN: 978-1-137-53871-0. DOI: 10.1057/978-1-137-53872-7_7.

BERRENS, K.; CALVET, L. (2016). "Urban garden's ambiances as a key to understand urban space ". A: RÉMY, N.; TIXIER, N.. Ambiances, tomorrow. Proceedings of 3rd International Congress on Ambiances: Ambiance, atmosphere, climate: theory, politics and criticisme . Volos. International Ambiances Network & University of Thessaly. Pàg. 587 -592. ISBN: 978-2-9520948-6-3.

Comunicacions i participacions en congressos

KUSTRA, M.M. (2016). "Smart City Forum". A: *Smart City Forum is a response to the transformation, which takes place on a global scale, relating to the construction and operation of intelligent cities. It affects multiple aspects of life, ranging from transport, through ecology, energy, construction and finally new ways of communication with residents. Challenges in those areas are manifold and require a thorough and factual analysis. A platform for dialogue and business cooperation with central and local administration, which is the Smart City Forum, allows for an exchange of views and experiences in this field, both from Poland as well as from other cities in the world. Such substantive cooperation on the investments models, the sources of financing or the use of available technology, overseen by the Advisory Board, chaired by Mr Mariusz Gaca (Orange Poland), is the guarantor of effective and fruitful debate. The opportunity to meet with decision makers and well-known experts makes the Smart City Forum Poland's first dedicated smart cities initiative on such a scale and with such substance..* Varsovia, 15 - 16 de Març.

RUIZ, I. (2016). "Performing RRI in science education: how to measure the impact? ". A: *1st HEIRRI Conference, Teaching Responsible Research and Innovation at University*. Barcelona, 18 - 18 de Març.

RUIZ, I. (2016). "Proyecto PERFORM, Casos de participación exitosa en el Programa SwafS". A: *SWAFS InfoDay, H2020 con y para la Sociedad*. Madrid, 16 - 16 de Feber.

RUIZ, I. (2016). "PERFORM project". A: *EUSEA conference 2016*. Tartun, 18 - 19 de Maig.

SERRANO, I. (2016). "Context and voter alignment in Catalonia". A: *Jornada de Comportament Polític i Opinió Pública*. . Facultat de Dret\; Universitat de Barcelona. Barcelona, 15 de Juny.

MARCH, H. (2016). "Política, Geografía y Economía de la desalinización: Una perspectiva crítica". A: *Seminario Internacional "AGUA, TERRITORIO Y GESTIÓN DE SEQUÍAS"*. Alicante, 28 de Abril.

KUSTRA, M.M. (2016). "11th International Forum on Knowledge Assets Dynamis". Dresden, 14 - 18 de Juny.

RUIZ, I.; HERAS, M. (2016). "PERFORM Project. Learning by doing session". A: *RRI-Tools final conference. Responsible Research and Innovation in Action. Towards an open science and innovation system that tackles the societal challenges of our world*. Brussels, 21 - 22 de Novembre.

RUIZ, I. (2016). "PERFORM project". A: *UNESCO celebration of the World Science Day for Peace and Development 2016*. Paris, 10 - 10 de Novembre.

BERRENS, K.; HERRERA, E. (2016). "Tracing urban corporealities through running and listening". A: *AIBR 2016*. Barcelona, 01 - 04 de Setembre.

BERRENS, K.; CALVET, L. (2016). "Urban gardens ambiances as a key to understand urban space". A: *Ambiances Tomorrow.. Volos*, 21 - 24 de Setembre.

MARCH, H. (2016). "Tensions and contradictions behind the Smart City in Barcelona: from liberals (2011-2015) to New Municipalism (2015-)" . A: *4S/EASST Conference BCN-2016*. Barcelona, 31 de agosto -03 de Setembre.

LOFTUS, A.; MARCH, H. (2016). "Financialising Desalination: Rethinking the returns of big infrastructure". A: *Political Ecologies of Conflict, Capitalism and Contestation (PE-3C)*. Wageningen, 07 - 09 de Juliol.

SERRANO, I.; GALAIS, M.C. (2016). "The effects of regional attachment on ideological self-placement: A

comparative approach". A: *Political Trust in Contemporary Representative Democracies. Regional Conference of the World Association of Public Opinion Research*. 24 - 25 de Novembre.

Altres documents

RUIZ, I.; RIBOLI-SASCO, L.; RIBRAULT, C.; HERAS, M.; LAGUNA, D.; PERIÉ, L. (2016). "Citizen science, engagement and transformative learning: a study of the co-construction of a neuroscience research in Catalonia".

POURIAS, J.; CAKOVSKÁ, B.; MARCH, H.; NORDH, H.; CALVET, L. (2016). "How to take into account gardeners' motivations into urban garden planning?". COST (European Cooperation in Science and Technology).

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	BERRENS, K.
Descripció	Urban Bodies in motion
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2016 - 04/09/2016

Nom de l'investigador	RUIZ, I.
Descripció	Realising potentials: Arts & Sustainability Science
Data d'inici/ Data de fi	03/11/2016 - 04/11/2016

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	BERRENS, K.
Títol	Spaces and Flows: An International Journal of Urban and ExtraUrban Studies
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2011 - En curs

Nom de l'investigador	SERRANO, I.
Títol	Jurat Borses d'Estudi Generalitat de Catalunya - Institut d'Estudis Catalans
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2015 - 2016

Nom de l'investigador	SERRANO, I.
Títol	Jurat Premi Ferran Soldevila
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2016 - 2016

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

4.3.31. Victimologia i criminalitat en la societat de la informació.VICRIM

Victimologia i criminalitat en la societat de la informació.VICRIM

Descripció de l'activitat de recerca

L'activitat del grup consisteix en l'estudi dels processos de victimització i desvictimització, les pràctiques de justícia restaurativa i la seva incardinació en el sistema de justícia penal. S'ocupa també de la criminalitat, en especial la relacionada amb la societat de la informació i el coneixement, i de les transformacions que en el si d'aquesta es produeixen pel que fa a les formes de resposta i prevenció del delictes.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	TAMARIT SUMALLA, Josep Maria
INVESTIGADORS	LINDE GARCIA, Antonia HERNÁNDEZ HIDALGO, Patricia MONTIEL JUAN, Irene
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

TAMARIT, J.M.; LUQUE, E. (2016). "Can restorative justice satisfy victims' needs? Evaluation of the Catalan victim-offender mediation programme". *Restorative Justice*. Vol. (4). Núm. (1). Pàg. 68 - 85. ISSN: 2050-4721. DOI: 10.1080/20504721.2015.1110887.

Comunicacions i participacions en congressos

TAMARIT, J.M.; GUARDIOLA, M.J.; HERNÁNDEZ, P.; PADRÓ-SOLANET, A. (2016). "Respuesta judicial a denuncias de delitos sexuales contra menores". A: *XI Congreso Español de Criminología. Barcelona*. Barcelona, 15 - 17 de Juny.

HERNÁNDEZ, P. (2016). "The Need for Justice in Victims of Child Sexual Abuse: a qualitative study". A: *16th Annual Conference of the European Society of Criminology 2016*. München, 20 - 24 de Setembre.

4.4. Tecnologia i comunicació

Tecnologia i comunicació

Complex Systems @ IN3.CoSIN3

Enginyeria del Software.GRES-UOC

Information and Communication Systems and Services.ICSS

Interactive tools for online learning environments.ITOL

Internet Computing & Systems Optimization.ICSO

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

K-riptography and Information Security for Open Networks.KISON

Scene understanding and artificial intelligence lab.SUNAI

Sistemes distribuïts, paral·lels i col·laboratius.DPCS

SmartLearn research group.SMARTLEARN

Systems, Software and Models.SOM RESEARCH LAB

Technology enhanced knowledge and interaction group.TEKING

Wireless Networks.WiNe

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	84
Llibres	2
Capítols de llibres	65
Participacions en congressos	18
Tesis dirigides	5
Altres documents	0
Altres activitats	30

4.4.1. Complex Systems @ IN3.CoSIN3

Complex Systems @ IN3.CoSIN3

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BORGE HOLTHOEFER, Javier
INVESTIGADORS	BAREA MEDINA, Marina SOLÉ RIBALTA, Albert
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	1
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

Producció científica

Articles científics

BORGE, J.; PERRA, N.; GONCALVES, B.; GONZALEZ-BAILON, S.; ARENAS, A.; MORENO, Y.; VESPIGNANI, A. (2016). "The dynamics of information-driven coordination phenomena: A transfer entropy analysis". *Science Advances*. Vol. (2). Núm. (4). ISSN: 2375-2548. DOI: 10.1126/sciadv.1501158.

SOLÉ, A.; GÓMEZ, S.; ARENAS, A. (2016). "A model to identify urban traffic congestion hotspots in complex networks". *Royal Society Open Science*. Vol. (3). Núm. (10). ISSN: 2054-5703. DOI: 10.1098/rsos.160098.

BORGE, J.; MORENO, Y.; YASSERI, T. (2016). "Editorial At the Crossroads: Lessons and Challenges in Computational Social Science". *Frontiers in Physics*. Vol. (4). ISSN: 2296-424X. DOI: 10.3389/fphy.2016.00037.

Llibres

BORGE, J.; MORENO, Y.; YASSERI, T. (2016). *At the Crossroads: Lessons and Challenges in Computational Social Science*. Lausanne. Frontiers Media. ISBN: 978-2-88945-021-3. DOI: 10.3389/978-2-88945-021-3.

Comunicacions i participacions en congressos

BORGE, J. (2016). "Large-scale social movements as spatio-temporal information-driven transitions". A: *International School and Conference in Network Science (NetSci)*. 04 - 08 de Juny.

BORGE, J. (2016). "Unconventional approaches to human collective behavior". A: *Collective behaviour in the big data era: can we enhance collective intelligence in human groups?*. 14 - 15 de Abril.

BORGE, J. (2016). "Methods and challenges in the analysis of empirical networks". A: *MEDITERRANEAN SCHOOL OF COMPLEX NETWORKS*. 29 de agost - 02 de Setembre.

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	BORGE, J.
Descripció	Computational Social Science: from Social Contagion to Collective Behaviour
Data d'inici/ Data de fi	20/09/2016 - En curs

4.4.2. Enginyeria del Software.GRES-UOC

Enginyeria del Software.GRES-UOC

Descripció de l'activitat de recerca

GRES-UOC centra la seva recerca en els mètodes formals aplicats a l'Enginyeria del software. L'objectiu del grup és proposar mètodes i eines CASE (Computer Aided-Software Engineering) que donin suport en la verificació, validació i síntesi de sistemes software. Seguint el paradigma de Desenvolupament Basat en Models (Model-Driven Development), les contribucions del grup no estudien els sistemes a nivell de codi sinó a nivell de models conceptuals, com poden ser diagrames UML o bé ontologies.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CLARISÓ VILADROSA, Robert
INVESTIGADORS	RIUS GAVIDIA, Àngels RIERA TERRÉN, Daniel CABALLÉ LLOBET, Santi CONESA CARALT, Jordi PLANAS HORTAL, Elena BAÑERES BESORA, David PÉREZ NAVARRO, Antoni CABOT SAGRERA, Jordi GAÑÁN JIMÉNEZ, David GUITART HORMIGO, Isabel
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	20
Llibres	1
Capítols de llibres	33
Participacions en congressos	3
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	13

Producció científica

Articles científics

MIGUEL, J.; CABALLÉ, S.; XHAFA, F.; PRIETO, J.; BAROLLI, L. (2016). "A methodological approach for trustworthiness assessment and prediction in mobile online collaborative learning". *Computer Standards and Interfaces*. Vol. (44). Pàg. 122 - 136. ISSN: 0920-5489. DOI: 10.1016/j.csi.2015.04.008.

CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "JSONDiscoverer: Visualizing the schema lurking behind JSON documents". *Knowledge-Based Systems*. Vol. (103). Pàg. 52 - 55. ISSN: 0950-7051. DOI: 10.1016/j.knosys.2016.03.020.

CLARISÓ, R.; CABOT, J.; GUERRA, E.; DE LARA, J. (2016). "Backwards reasoning for model transformations: method and applications". *Journal of Systems and Software*. Vol. (116). Pàg. 113 - 132. ISSN: 0164-1212. DOI: 10.1016/j.jss.2015.08.017.

BAÑERES, D.; BARÓ, X.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E. (2016). "Adaptive e-Assessment System: a General Approach". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 16 - 23. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5888.

GUITART, I.; CONESA, J.; BAÑERES, D.; MORÉ, J.; DURAN, J.; GAÑÁN, D. (2016). "Extraction of

Relevant Terms and Learning Outcomes from Online Courses". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (10). Pàg. 22 - 30. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i10.5928.

VÀZQUEZ, M.; BAÑERES, D.; MARCO, M.J. (2016). "Implementació de l'avaluació de competències transversals i específiques". *CIDUI Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació*. Núm. (3). ISSN: 2385-6203.

GONZÁLEZ, S.; JUAN, A.A.; RIERA, D.; ELIZONDO, M.; RAMOS, J.J. (2016). "A Simheuristic algorithm for solving the Arc Routing Problem with Stochastic Demands". *Journal of Simulation*. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/jos.2016.11.

PLANAS, E.; CABOT, J.; GÓMEZ, C. (2016). "Lightweight and Static Verification of UML Executable Models". *Computer Languages, Systems and Structures*. Vol. (46). Pàg. 66 - 90. ISSN: 1477-8424. DOI: 10.1016/j.cl.2016.07.002.

GUITART, I.; CONESA, J. (2016). "Adoption of business strategies to provide analytical systems for teachers in the context of universities". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 34 - 40. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5887.

CAPUANO, N.; CABALLÉ, S.; MIGUEL, J. (2016). "Improving peer grading reliability with graph mining techniques". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 24 - 33. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5878.

MORA, N.; CABALLÉ, S.; DARADOUMIS, A. (2016). "Providing a multi-fold assessment framework to virtualized collaborative learning in support for engineering education". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 41 - 51. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5882.

ARGUEDAS, M.M.; XHAFI, F.; CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A model for providing emotion awareness and feedback using fuzzy logic in online learning". *Soft Computing*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 1432-7643. DOI: 10.1007/s00500-016-2399-0.

CÁNOVAS, J.L.; COSENTINO, V.; CABOT, J. (2016). "Analysis of co-authorship graphs of CORE-ranked software conferences". *Scientometrics*. Vol. (109). Núm. (3). Pàg. 1665 - 1693. ISSN: 0138-9130. DOI: 10.1007/s11192-016-2136-6.

CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "Collaboro: A collaborative (meta) modeling tool". *PeerJ*. Vol. (2016). Núm. (10). ISSN: 2167-8359. DOI: 10.7717/peerj-cs.84.

DANIEL, G.; SUNYÉ, G.; CABOT, J. (2016). "UMLtoGraphDB: Mapping Conceptual Schemas to Graph Databases". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9974). Pàg. 430 - 444. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-46397-1_33.

ZOLOTAS, A.; CLARISÓ, R.; MATRAGKAS, N.; KOLOVOS, D.S.; PAIGE, R.F. (2016). "Constraint

programming for type inference in flexible model-driven engineering". *Computer Languages, Systems and Structures*. ISSN: 1477-8424. DOI: 10.1016/j.cl.2016.12.002.

BRUCKER, A.D.; CABOT, J.; SÁNCHEZ-BARBUDO, A. (2016). "CEUR Workshop Proceedings: Preface". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (1756). Pàg. 1 - 2. ISSN: 1613-0073.

DANIEL, G.; SUNYÉ, G.; BENELALLAM, A.; TISI, M.; VERNAGEAU, Y.; GÓMEZ, A.; CABOT, J. (2016). "NeoEMF: a Multi-database Model Persistence Framework for Very Large Models". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (1725). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1613-0073.

GOGOLLA, M.; CABOT, J. (2016). "Continuing a Benchmark for UML and OCL Design and Analysis Tools". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9946). Pàg. 289 - 302. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-50230-4_22.

CABALLÉ, S.; CAPUANO, N. (2016). "Fifth International Workshop on Adaptive Learning via Interactive, Collaborative and Emotional Approaches (ALICE 2015)". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 4 - 5. ISSN: 1863-0383.

Llibres

CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification in ICT Education*. Amsterdam. ELSEVIER. ISBN: 9780128036372. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.09987-5.

Capítols de llibres

GUITART, I.; CONESA, J. (2016). "Creating University Analytical Information Systems: A Grand Challenge for Information Systems Research.". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification*. London. Academic Press. Pàg. 167 -186. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00009-9.

ED-DOUIBI, H.; CÁNOVAS, J.L.; GÓMEZ, A.; TISI, M.; CABOT, J. (2016). "EMF-REST: Generation of restful APIs from models". *Proceedings of the ACM Symposium on Applied Computing*. New York. ACM Press . Pàg. 1446 -1453. ISBN: 978-145033739-7. DOI: 10.1145/2851613.2851782.

RIERA, D.; ARNEDO, J. (2016). "kPAX: Experiences on Designing a Gamified Platform for Serious Gaming". *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification in ICT Education*. Amsterdam. ELSEVIER. Pàg. 271 -293. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00013-0.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "Towards the Effective Software Development of an eLearning Platform Featuring Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; BOCCHI, Y.; ENOKIDO, T.; JARA, A.J.; TAKIZAWA, M.. *30th International Conference on Advanced*

Information Networking and Application Workshops (WAINA). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 177 -182. ISBN: 978-1-5090-2460-5. DOI: 10.1109/WAINA.2016.7.

SREE-KUMAR, A.; PLANAS, E.; CLARISÓ, R. (2016). "Analysis of Feature Models Using Alloy: A Survey". A: RUBIN, J.; THÜM, T.. Proceedings 7th International Workshop on Formal Methods and Analysis in Software Product Line Engineering (FMSPLE 2016). Eindhoven. Electronic Proceedings in Theoretical Computer Science (EPTCS). Pàg. 46 -60. DOI: 10.4204/EPTCS.206.5.

CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Network Analysis Method for Tailoring Academic Programs". A: MEGHANATHAN, N.. Advanced Methods for Complex Network Analysis. Hershey, Pennsylvania. IGI Global. Pàg. 405 -426. ISBN: 1466699647. DOI: 10.4018/978-1-4666-9964-9.ch017.

ARGUEDAS, M.M.; CASILLAS, L.A.; XHAFA, F.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Fuzzy-based Approach for Classifying Students' Emotional States in Online Collaborative Work". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. Proceedings of the 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS-2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 61 -68. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.141.

BAÑERES, D.; SAÍZ, J. (2016). "Intelligent Tutoring System for Learning Digital Systems on MOOC Environments". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. The 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS 2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 95 -102. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.47.

BAÑERES, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). "Towards a Learning Analytics Support for Intelligent Tutoring Systems on MOOC Platforms". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. The 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS 2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 103 -110. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.48.

BAÑERES, D. (2016). "Towards a Personalized Summative Model based on Learner's Preferences". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 339 -344. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.31.

BAÑERES, D.; CONESA, J. (2016). "eOrient@ - A Recommender System to Address Life-long Learning and Promote Employability". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 351 -356. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.34.

COSENTINO, V.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "Meta Science: An Holistic Approach for Research Modeling". A: COMY-WATTIAU, I.; SAEKI, M.; SONG, I.Y.; TANAKA, K.; YAMAMOTO, S.. Conceptual Modeling. 35th International Conference, ER 2016, Gifu, Japan, November 14-17, 2016, Proceedings. Berlin. Springer-Verlag. Pàg. 365 -380. ISBN: 978-3-319-46396-4. DOI: 10.1007/978-3-319-46397-1_28.

COSENTINO, V.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "Findings from GitHub: Methods, Datasets and

Limitations". Proceedings - 13th Working Conference on Mining Software Repositories. Austin. Association for Computing Machinery, Inc. Pàg. 137 -141. ISBN: 978-145034186-8.

ZAKERINEJAD, N.; RIERA, D.; GUIMARANS, D. (2016). "ACO and CP working together to build a flexible tool for the VRP". Proceedings of the 5th International Conference on Operations Research and Enterprise Systems. SciTePress. Pàg. 122 -129. ISBN: 978-989758171-7.

BERGMAYR, A.; BRUNELIERE, H.; CABOT, J.; GARCÍA, J.; MAYERHOFER, T.; WIMMER, M. (2016). "FREX: FUML-based reverse engineering of executable behavior for software dynamic analysis". 8th International Workshop on Modeling in Software Engineering, MiSE 2016. New York. Association for Computing Machinery, Inc. Pàg. 20 -26. ISBN: 9781450341646. DOI: 10.1145/2896982.2896984.

MARTÍNEZ, S.; COSENTINO, V.; CABOT, J. (2016). "Model-based analysis of Java EE web security configurations". Proceedings - 8th International Workshop on Modeling in Software Engineering, MiSE 2016. New York. Association for Computing Machinery, Inc. Pàg. 55 -61. ISBN: 9781450341646. DOI: 10.1145/2896982.2896986.

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BARÓ, X. (2016). "Towards an Adaptive e-Assessment System Based on Trustworthiness". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification: In ICT Education. London. ELSEVIER. Pàg. 25 -47. ISBN: 9780128036679. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00002-6.

BAÑERES, D. (2016). "Aprendiendo jugando fundamentos de sistemas digitales". A: CAÑADAS, J.J.; TORRES, M.. Actas de las XXII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática . ALMERIA. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Almería . Pàg. 269 -276. ISBN: 978-84-16642-30-4.

MORA, A.; PLANAS, E.; ARNEDO, J. (2016). "Designing game-like activities to engage adult learners in higher education". A: GARCÍA, F.J.. ACM International Conference Proceeding Series. 4th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality, TEEM 2016. New York. ACM Press . Pàg. 755 -762. ISBN: 978-1-4503-4747-1. DOI: 10.1145/3012430.3012603.

SOSA, S.; PÉREZ, A. (2016). "Fusion system based on WiFi and ultrasounds for in-home positioning systems: The UTOPIA experiment". 2016 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN). Danvers, MA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-5090-2425-4. DOI: 10.1109/IPIN.2016.7743622.

GUITART, I.; CONESA, J.; CASAS-ROMA, J. (2016). "A Preliminary Study about the Analytic Maturity of Educational Organizations ". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 345 -350. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.53.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "A Prototype of an eLearning Platform in Support for Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I..

2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 362 -369. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.33.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "Analysis and Design of an eLearning Platform Featuring Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems. CISIS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 87 -94. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.42.

XHAFA, F.; BOGZA, A.; CABALLÉ, S.; BAROLLI, L. (2016). "Apache Mahout's k-Means vs. Fuzzy k-Means Performance Evaluation". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 110 -116. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.103.

CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). "Preface". Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification. In ICT Education. London. Elsevier Inc.. Pàg. xvii -xxii. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.09998-X.

GUITART, I.; CONESA, J. (2016). "Evaluation of Analytic Projects in the Context of Higher Education". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems. CISIS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 111 -118. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.52.

XHAFA, F.; PALOU, D.; CABALLÉ, S.; BAROLLI, L. (2016). "On Sharing and Synchronizing Groupware Calendars under Android Platform". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems (CISIS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 122 -129. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.138.

XHAFA, F.; GARCIA, D.; RAMIREZ, D.; CABALLÉ, S. (2016). "Performance Evaluation of a MapReduce Hadoop-Based Implementation for Processing Large Virtual Campus Log Files". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 200 -206. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.42.

MARTÍNEZ, S.; GARCÍA, J.; CABOT, J. (2016). "Runtime Support for Rule-Based Access-Control Evaluation through Model-Transformation". A: BALLAND, E.; VAN DER STORM, T.; VARRO, D.. SLE 2016. Proceedings of the 2016 ACM SIGPLAN International Conference on Software Language Engineering. New York, NY. ACM Press . Pàg. 57 -69. ISBN: 978-1-4503-4447-0. DOI: 10.1145/2997364.2997375.

CABALLÉ, S.; XHAFA, F. (2016). "Towards a Notification System for Mobile Devices to Support Collaborative Learning". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 70 -76. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.8.

CAPUANO, N.; CABALLÉ, S. (2016). "Towards Adaptive Peer Assessment for MOOCs". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 64 -69. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.7.

CABALLÉ, S.; CAPUANO, N. (2016). "Welcome Message from ALICE 2016 Workshop Chairs". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems (INCoS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. xxx -xxx. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.115.

BENELALLAM, A.; TISI, M.; SÁNCHEZ, J.; DE LARA, J.; CABOT, J. (2016). "Efficient Model Partitioning for Distributed Model Transformations". A: BALLAND, E.; VAN DEL STORM, T.; VARRO, D.. SLE 2016. Proceedings of the 2016 ACM SIGPLAN International Conference on Software Language Engineering. New York, NY. ACM Press . Pàg. 226 -238. ISBN: 978-1-4503-4447-0. DOI: 10.1145/2997364.2997385.

Comunicacions i participacions en congressos

POUSADA, M.; GÓMEZ, B.; GAÑÁN, D.; CONESA, J.; CABALLÉ, S.; ARMAYONES, M. (2016). "Análisis multidimensional de las consultas al Servicio de Información y Orientación (SIO) de pacientes crónicos con enfermedades raras". A: *I Congreso Internacional de Telemedicina e Investigación Sanitaria*. Madrid, 20 - 21 de Octubre.

BACSICH, P.; BOYER, A.; PÉREZ, A.; AYMERICH, M. (2016). "Leadership for Change in Higher Education Institutions: The D-TRANSFORM Approach". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

PÉREZ, A.; GARCIA, V.; AYMERICH, M.; BERGA, Q.; CONEJERO, I.; CONESA, J.; MOR, E. (2016). "Evolving Materials for the Flipped E-Classroom". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

Tesis dirigides

Títol	A Multi-fold Assessment Framework for Virtualized Collaborative and Social Learning Scenarios
Autor	MORA, N.

Director/a

CABALLÉ, S., DARADOUMIS, A.

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	CABOT, J.
Títol	Reviewer Projectes Cicyt 2009
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2009 - 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	CABALLÉ, S.
Títol	Program Committee member of the International conference on Emerging Trends in Engineering and Technology (ICETET-11)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2011 - 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

4.4.3. Information and Communication Systems and Services.ICSS

Information and Communication Systems and Services.ICSS

Descripció de l'activitat de recerca

El grup ICCS està focalitzat en dues línies de recerca ben diferenciades:

- El disseny i la creació d'espais virtuals d'aprenentatge rics en interactivitat i recursos multimèdia, que permetin fer activitats pràctiques i d'experimentació. L'objectiu és que els estudiants puguin assolir les competències associades als coneixements pràctics de les assignatures científiques i tècniques. El disseny d'aquests entorns planteja un doble repte tecnològic i pedagògic que cal afrontar des d'una perspectiva interdisciplinària.

- L'estudi de sistemes d'informació. Després de mig segle d'informatització empresarial a través de sistemes d'informació desenvolupats amb tecnologies d'informació i comunicació en renovació constant, encara hi ha molts reptes pel que fa a la integració i la gestió efectiva d'aquests sistemes i tecnologies en les organitzacions actuals.

Avui dia, més enllà del seu desenvolupament adequat, l'èxit d'aquests sistemes i tecnologies es veu directament afectat pels serveis associats, com ara la seva provisió, implantació, manteniment, etc.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PASTOR COLLADO, Joan Antoni
INVESTIGADORS	MARCO GALINDO, M. Jesús MACAU NADAL, Rafael MARCO SIMÓ, Josep Maria
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

GONZAGA, C.; MARCO, J.M. (2016). "Procuring commercial-off-the-shelf software for Air Traffic Services systems in state-owned organizations: A client-centered case study in Spain". *Journal of Air Transport Management*. Vol. (54). Pàg. 47 - 51. ISSN: 0969-6997. DOI: 10.1016/j.jairtraman.2016.03.013.

VÀZQUEZ, M.; BAÑERES, D.; MARCO, M.J. (2016). "Implementació de l'avaluació de competències transversals i específiques". *CIDUI Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació*. Núm. (3). ISSN: 2385-6203.

Comunicacions i participacions en congressos

VÀZQUEZ, M.; BAÑERES, D.; MARCO, M.J. (2016). "Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació". Barcelona, 05 - 07 de Juliol.

4.4.4. Interactive tools for online learning environments.ITOL

Interactive tools for online learning environments.ITOL

Descripció de l'activitat de recerca

El grup d'investigació ITOL és un grup interdisciplinari d'e-learning, que treballa en l'aplicació de les tecnologies de la informació i les comunicacions en entorns d'aprenentatge virtuals de nivell universitari en els àmbits de l'Enginyeria de Telecomunicació i el Graduat Multimèdia seguint les directrius de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES). Els membres del grup pertanyen a diferents àrees de coneixement: Ciències de l'Educació, Multimèdia, Disseny visual, Informàtica i Telecomunicació.

En particular, es centra en els elements que afecten l'espai de treball de l'estudiant -des del disseny del més general (el currículum) fins al més particular (un recurs d'aula per a assolir una determinada competència)- i es focalitza principalment en els aspectes pràctics i tècnics de les competències professionals.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MONZO SÁNCHEZ, Carlos Manuel
INVESTIGADORS	SANTAMARIA PÉREZ, Eugènia COBO RODRÍGUEZ, Germán JIMENEZ OTEROS, Moises GARCÍA SOLÓRZANO, David MORÁN MORENO, Jose Antonio
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

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

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	MONZO, C.M.
Descripció	Oportunidades profesionales en Smart Cities: Proyectos y ayudas oficiales europeas para infraestructuras de Telecomunicaciones y Sostenibilidad en las ciudades inteligentes
Data d'inici/ Data de fi	13/07/2016 - 14/07/2016

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	MONZO, C.M.
Títol	Smart City Expo World Congress
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2016 - 2016

4.4.5. Internet Computing & Systems Optimization.ICSO

Internet Computing & Systems Optimization.ICSO

Descripció de l'activitat de recerca

El programa ICSO l'IN3 reuneix investigadors de diferents àrees relacionades amb TI com ara: Informàtica, Investigació d'Operacions, Intel·ligència Artificial, Matemàtiques Aplicades, Enginyeria Industrial o Enginyeria Elèctrica.

ICSO té com a objectiu desenvolupar la investigació aplicada en els següents temes: Sistemes d'Optimització Aplicada d'internet,, Metaheurístiques, programació amb restriccions, la computació paral·lela, la simulació per ordinador, xarxes de sensors, algorismes híbrids, ruteo de vehicles, programació, disponibilitat del sistema i la computació distribuïda.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	JUAN PEREZ, Angel Alejandro
INVESTIGADORS	RIERA TERRÉN, Daniel
	QUINTERO ARAUJO, Carlos Leonardo
	PAGÈS BERNAUS, Adela
	ZAKERINEJAD, Negar
	CALVET LIÑAN, Laura
	DOERING, Jana
	MARQUÈS PUIG, Joan Manuel
	DARADOUMIS HARALABUS, Atanasi
	PÉREZ NAVARRO, Antoni
	GRULER, Aljoscha Claudio

	PANADERO MARTÍNEZ, Javier CHICA SERRANO, Manuel HATAMI, Sara MARTINEZ MASIP, Enoc ALVAREZ FERNANDEZ, Stephanie Milena
COL·LABORADORS EXTERNIS	BARRIOS, Barry BESOAIN, Felipe A. SOSA, Sergio

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	32
Llibres	0
Capítols de llibres	13
Participacions en congressos	5
Tesis dirigides	3
Altres documents	0
Altres activitats	10

Producció científica

Articles científics

DOMÍNGUEZ, O.; JUAN, A.A.; BARRIOS, B.; FAULÍN, F.J.; AGUSTÍN, A. (2016). "Using biased randomization for solving the two-dimensional loading vehicle routing problem with heterogeneous fleet". *Annals of Operations Research*. Vol. (236). Núm. (2). Pàg. 383 - 404. ISSN: 0254-5330. DOI: 10.1007/s10479-014-1551-4.

CALVET, L.; JUAN, A.A.; SERRAT, C.; RIES, J. (2016). "A statistical learning based approach for

parameter fine-tuning of metaheuristics". *SORT: Statistics and Operations Research Transactions*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 1 - 24. ISSN: 1696-2281.

QUINTERO, C.L.; CABALLERO, J.P.; JUAN, A.A.; MONTOYA, J.R. (2016). "A Biased-Randomized Metaheuristic for the Capacitated Location Routing Problem". *International Transactions in Operational Research*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 0969-6016. DOI: 10.1111/itor.12322.

CALVET, L.; KIZYS, R.; JUAN, A.A.; DE ARMAS, J. (2016). "A SimILS-based Methodology for a Portfolio Optimization Problem with Stochastic Returns". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 3 - 11. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_1.

DE ARMAS, J.; CALVET, L.; FRANCO, G.; LOPEMAN, M.; JUAN, A.A. (2016). "Minimizing Trigger Error in Parametric Earthquake Catastrophe Bonds via Statistical Approaches". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 167 - 175. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_17.

DOERING, J.; JUAN, A.A.; KIZYS, R.; FITÓ, A.; CALVET, L. (2016). "Solving realistic portfolio optimization problems via metaheuristics: a survey and an example". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 22 - 30. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_3.

GRULER, A.C.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A. (2016). "Behavioral factors in City Logistics from an Operations Research perspective". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9704). Pàg. 32 - 41. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-39595-1_4.

GRULER, A.C.; FIKAR, C.; JUAN, A.A.; HIRSCH, P.; CONTRERAS, C. (2016). "Supporting multi-depot and stochastic waste collection management in clustered urban areas via simulation-optimization". *Journal of Simulation*. Pàg. 1 - 9. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/s41273-016-0002-4.

QUINTERO, C.L.; GRULER, A.C.; JUAN, A.A. (2016). "Quantifying potential benefits of Horizontal Cooperation in urban transportation under uncertainty: A simheuristic approach". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9868). Pàg. 280 - 289. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-3_26.

QUINTERO, C.L.; PAGÈS, A.; JUAN, A.A.; TRAVESSET-BARO, O.; JOZEFOWIEZ, N. (2016). "Planning freight delivery routes in mountainous regions". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 123 - 132. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_13.

MAZZA, D.; PAGÈS, A.; TARCHI, D.; JUAN, A.A.; CORAZZA, G. (2016). "Supporting Mobile Cloud Computing in Smart Cities via Randomized Algorithms". *IEEE Systems Journal*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1932-8184. DOI: 10.1109/JSYST.2016.2578358.

CALVET, L.; PAGÈS, A.; TRAVESSET-BARO, O.; JUAN, A.A. (2016). "A Simheuristic for the Heterogeneous Site-dependent Asymmetric VRP with Stochastic Demands". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9868). Pàg. 408 - 417. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-

3_38.

ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; XHAFA, F. (2016). "Analyzing the effects of emotion management on time and self-management in computer-based learning". *Computers in Human Behavior*. Vol. (63). Pàg. 517 - 529. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2016.05.068.

ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; XHAFA, F. (2016). "Analyzing how emotion awareness influences students' motivation, engagement, self-regulation and learning outcome". *Educational Technology and Society*. Vol. (19). Núm. (2). Pàg. 87 - 103. ISSN: 1176-3647.

JUAN, A.A.; MENDEZ, C.A.; FAULÍN, F.J.; DE ARMAS, J.; GRASMAN, S.E. (2016). "Electric Vehicles in Logistics and Transportation: A Survey on Emerging Environmental, Strategic, and Operational Challenges". *Energies*. Vol. (9). Núm. (2). Pàg. 86. ISSN: 1996-1073. DOI: 10.3390/en9020086.

DE ARMAS, J.; CADARSO, L.; JUAN, A.A.; FAULÍN, F.J. (2016). "A multi-start randomized heuristic for real-life crew rostering problems in airlines with work-balancing goals". *Annals of Operations Research*. Pàg. 1 - 24. ISSN: 0254-5330. DOI: 10.1007/s10479-016-2260-y.

GONZÁLEZ, S.; JUAN, A.A.; RIERA, D.; ELIZONDO, M.; RAMOS, J.J. (2016). "A Simheuristic algorithm for solving the Arc Routing Problem with Stochastic Demands". *Journal of Simulation*. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/jos.2016.11.

CHICA, M.; CORDÓN, O.; DAMAS, S.; IGLESIAS, V.; MINGOT, J. (2016). "Identimod: Modeling and Managing Brand Value Using Soft Computing". *Decision Support Systems*. Vol. (89). Pàg. 41 - 55. ISSN: 0167-9236. DOI: 10.1016/j.dss.2016.06.007.

FIKAR, C.; JUAN, A.A.; MARTINEZ, E.; HIRSCH, P. (2016). "A discrete-event driven metaheuristic for dynamic home service routing with synchronised trip sharing". *European Journal of Industrial Engineering*. Vol. (10). Núm. (3). Pàg. 323 - 340. ISSN: 1751-5254. DOI: 10.1504/EJIE.2016.076382.

MARTIN, S.; OUELHADJ, D.; BEULLENS, P.; OZCAN, E.; JUAN, A.A.; BURKE, E.K. (2016). "A multi-agent based cooperative approach to scheduling and routing". *European Journal of Operational Research*. Vol. (254). Núm. (1). Pàg. 169 - 178. ISSN: 0377-2217. DOI: 10.1016/j.ejor.2016.02.045.

GRASAS, A.; JUAN, A.A.; LOURENCO, H.R. (2016). "SimILS: a simulation-based extension of the iterated local search metaheuristic for stochastic combinatorial optimization". *Journal of Simulation*. Vol. (10). Núm. (1). Pàg. 69 - 77. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/jos.2014.25.

FERRER, A.; GUIMARANS, D.; RAMALHINHO, H.; JUAN, A.A. (2016). "A BRILS metaheuristic for non-smooth flow-shop problems with failure-risk costs". *Expert Systems with Applications*. Vol. (44). Pàg. 177 - 186. ISSN: 0957-4174. DOI: 10.1016/j.eswa.2015.09.011.

DOMINGUEZ RIVERO, O.L.; JUAN, A.A.; DE LA NUEZ PESTANA, I.A.; OUELHADJ, D. (2016). "An ILS-biased randomization algorithm for the two-dimensional loading HFVRP with sequential loading and items rotation". *Journal of the Operational Research Society*. Vol. (67). Núm. (1). Pàg. 37 - 53.

ISSN: 0160-5682. DOI: 10.1057/jors.2015.48.

DOMÍNGUEZ, O.; GUIMARANS, D.; JUAN, A.A.; DE LA NUEZ, I. (2016). "A Biased-Randomised Large Neighbourhood Search for the two-dimensional Vehicle Routing Problem with Backhauls". *European Journal of Operational Research*. Vol. (255). Núm. (2). Pàg. 442 - 462. ISSN: 0377-2217. DOI: 10.1016/j.ejor.2016.05.002.

MORA, N.; CABALLÉ, S.; DARADOUMIS, A. (2016). "Providing a multi-fold assessment framework to virtualized collaborative learning in support for engineering education". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 41 - 51. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5882.

ARGUEDAS, M.M.; XHAFA, F.; CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A model for providing emotion awareness and feedback using fuzzy logic in online learning". *Soft Computing*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 1432-7643. DOI: 10.1007/s00500-016-2399-0.

FERONE, D.; FESTA, P.; GRULER, A.C.; JUAN, A.A. (2016). "Combining Simulation with a GRASP metaheuristic for solving the Permutation Flow-Shop Problem with Stochastic Processing Times". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2205 - 2215. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822262.

CALVET, L.; FERRER, A.; GOMES, I.; JUAN, A.A.; MASIP, D. (2016). "Combining statistical learning with metaheuristics for the Multi-Depot Vehicle Routing Problem with market segmentation". *Computers & Industrial Engineering*. Vol. (94). Pàg. 93 - 104. ISSN: 0360-8352. DOI: 10.1016/j.cie.2016.01.016.

QUINTERO, C.L.; JUAN, A.A.; MONTOYA, J.R.; MUÑOZ, A. (2016). "A Simheuristic Algorithm for Horizontal Cooperation in Urban Distribution: Application to a Case Study in Colombia". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2193 - 2204. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822261.

CALVET, L.; JUAN, A.A.; FERNÁNDEZ, V.; FRAMINAN, J.M. (2016). "Combining simulation with metaheuristics in distributed scheduling problems with stochastic processing times". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2347 - 2357. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822275 .

LATORRE, J.I.; FAULÍN, F.J.; JUAN, A.A. (2016). "Enriching simheuristics with Petri net models: potential applications to logistics and supply chain management". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2475 - 2486. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822286.

GUIMARANS, D.; DOMÍNGUEZ, O.; JUAN, A.A.; MARTINEZ, E. (2016). "A multi-start simheuristic for the stochastic two-dimensional vehicle routing problem". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2326 - 2334. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822273.

Capítols de llibres

RIERA, D.; ARNEDO, J. (2016). "kPAX: Experiences on Designing a Gamified Platform for Serious Gaming". Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification in ICT Education. Amsterdam. ELSEVIER. Pàg. 271 -293. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00013-0.

AMIGUD, A.; ARNEDO, J.; DARADOUMIS, A.; GUERRERO, A.E. (2016). "A Behavioral Biometrics Based and Machine Learning Aided Framework for Academic Integrity in E-Assessment". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 255 -262. ISBN: 978-150904123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.16.

AGUSTÍN, A.; GRULER, A.C.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A. (2016). "Optimizing airline crew scheduling using biased randomization: A case study". A: BARRENECHEA, E.; CORCHADO, E.; GALAR, M.; GÁMEZ, J.A.; LUACES, O.; QUINTIÁN, H.; TRONCOSO, A.. Advances in Artificial Intelligence: Proceedings of the 17th Conference of the Spanish Association for Artificial Intelligence, CAEPIA 2016. Cham. Springer International Publishing. Pàg. 331 -340. ISBN: 978-331944635-6. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-3_31.

ALEMANY, G.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A.; GARCÍA, A.; GARCÍA, R.; ORTEGA, M. (2016). "Combining Monte Carlo Simulation with Heuristics to Solve a Rich and Real-life Multi-depot Vehicle Routing Problem". A: CHICK, S.E.; FRAZIER, P.I.; HUSCHKA, T.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E.. Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 2466 -2474. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

SERRA, X.; DE ARMAS, J.; MARQUÈS, J.M. (2016). "Simulating and Optimizing Resource Allocation in a Micro-blogging Application". A: FRAZIER, P.I.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E.. Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 3167 -3176. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Network Analysis Method for Tailoring Academic Programs". A: MEGHANATHAN, N.. Advanced Methods for Complex Network Analysis. Hershey, Pennsylvania. IGI Global. Pàg. 405 -426. ISBN: 1466699647. DOI: 10.4018/978-1-4666-9964-9.ch017.

ARGUEDAS, M.M.; CASILLAS, L.A.; XHAFA, F.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Fuzzy-based Approach for Classifying Students' Emotional States in Online Collaborative Work". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. Proceedings of the 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS-2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 61 -68. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.141.

ZAKERINEJAD, N.; RIERA, D.; GUIMARANS, D. (2016). "ACO and CP working together to build a flexible tool for the VRP". Proceedings of the 5th International Conference on Operations Research and Enterprise Systems. SciTePress. Pàg. 122 -129. ISBN: 978-989758171-7.

DELLATOLA, E.; DARADOUMIS, A. (2016). "Students' motivations of English language learning in

Greece in an era of financial crisis: Empirical study of secondary school and university students' perceptions". A: GÓMEZ, L.; CANDEL, I.; LÓPEZ, A.. ICERI 2016: 9th International Conference of Education, Research and Innovation. VALENCIA. IATED Academy. Pàg. 3987 -3994. ISBN: 978-84-617-5895-1. DOI: 10.21125/iceri.2016.1933.

CALVET, L.; MATEO, M.; JUAN, A.A.; LAROQUE, C. (2016). "Setting Starting Times in Stochastic Permutation Flow-Shop Problems with a Common Due Date". A: ALVAREZ, R.; RUIZ, R.. 15th International Conference on Project Management and Scheduling, Valencia, April 19-22, 2016. Proceedings. VALENCIA. Universitat de València. Pàg. 21 -25. ISBN: 978-84-608-7267-2.

SOSA, S.; PÉREZ, A. (2016). "Fusion system based on WiFi and ultrasounds for in-home positioning systems: The UTOPIA experiment". 2016 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN). Danvers, MA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-5090-2425-4. DOI: 10.1109/IPIN.2016.7743622.

ROBLES, J.F.; CHICA, M.; CORDÓN, O. (2016). "Incorporating Awareness and Genetic-based Viral Marketing Strategies to a Consumer Behavior Model". 2016 IEEE Congress on Evolutionary Computation (CEC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 5178 -5185. ISBN: 978-1-5090-0622-9. DOI: 10.1109/CEC.2016.7748346.

JUAN, A.A.; CHICA, M.; DE ARMAS, J.; KELTON, W.D. (2016). "Simheuristics: A method of first resort for solving real-life combinatorial optimization problems". A: BLEACH, J.. OR58: The OR Society Annual Conference. Keynote papers. Birmingham. Operational Research Society. Pàg. 147 -156. ISBN: 978-090344060-8.

Comunicacions i participacions en congressos

ALDASORO, U.; PÉREZ-VALDÉS, G.; PAGÈS, A.; SKAR, C.; TOMASGARD, A. (2016). "On large-scale power system planning using nested decomposition algorithms". A: *XIV International Conference on Stochastic Programming*. Buzios, 25 de junio -01 de Juliol.

ALDASORO, U.; PÉREZ-VALDÉS, G.; PAGÈS, A.; TOMASGARD, A. (2016). "Nested decomposition schemes for the Branch-and-Fix Coordination Algorithm". A: *Computational Management Science*. Salamanca, 31 de mayo -02 de Juny.

PAGÈS, A. (2016). "Planning delivery routes with electrical vehicles ". A: *Workshop SMART-TRANS – Smart Cooperation in Transportation & Logistics*. Barcelona, 14 - 14 de Març.

BACSICH, P.; BOYER, A.; PÉREZ, A.; AYMERICH, M. (2016). "Leadership for Change in Higher Education Institutions: The D-TRANSFORM Approach". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

PÉREZ, A.; GARCIA, V.; AYMERICH, M.; BERGA, Q.; CONEJERO, I.; CONESA, J.; MOR, E. (2016). "Evolving Materials for the Flipped E-Classroom". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

Tesis dirigides

Títol	A Semantic Description Model for the Development and Evaluation of Grid-based, Innovative, Ubiquitous and Pervasive Learning Scenarios
Autor	GUTIÉRREZ, G.
Director/a	DARADOUMIS, A., JORBA, J.

Títol	The Role of a Virtual Affective Tutor in Managing Emotions during Learning Interactions
Autor	ARGUEDAS, M.
Director/a	DARADOUMIS, A., XHAFI, F.

Títol	A Multi-fold Assessment Framework for Virtualized Collaborative and Social Learning Scenarios
Autor	MORA, N.
Director/a	CABALLÉ, S., DARADOUMIS, A.

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	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	JUAN, A.A.
Títol	Editorial Board Member of the Int. Journal of Data Analysis Techniques and Strategies
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	JUAN, A.A.
Títol	Editorial Board Member of the International Journal of Information Systems & Social Change
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	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	DARADOUMIS, A.
Títol	Computers in Human Behavior
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2016 - En curs

4.4.6. Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació.E-IMT

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

Personal investigador

INVESTIGADORS	BLASCO SOPLON, Laia
	BERGA CARRERAS, Quelic
	MASIÀ FORNOS, Ramon
	SERRA VIZERN, Montse
	MELIÀ SEGUÍ, Joan Antoni
	MARÍN AMATLLER, Antoni
	PORTA SIMÓ, Laura
	BONASTRE MUÑOZ, Jordi
	BOURDIN, Pierre
	MUÑOZ FERNÁNDEZ, M.Asunción
	MASIÀ FORNOS, Ramon
	ADELL ESPAÑOL, Ferran
	GIMÉNEZ PRADO, Ferran
	MELENCHÓN MALDONADO, Javier
	CURTO DÍAZ, Josep
	CASADO MARTÍNEZ, Carlos

	VENTURA ROYO, Carles
	VILÀ ÒDENA, Irma
	MARÍN ATARÉS, Aniol

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Participacions en congressos	1
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

MASIÀ, R. (2016). "A new reading of Archytas" doubling of the cube and its implications". *Archive for History of Exact Sciences*. Vol. (70). Núm. (2). Pàg. 175 - 204. ISSN: 0003-9519. DOI: 10.1007/s00407-015-0165-9.

CASADO, C.; MENESES, J.; SANCHO, T. (2016). "How do primary education students perceive the computer profession? Influence of gender and perception of capacity [¿Cómo ven los alumnos de primaria la profesión informática? Influencia del género y la percepción de su capacidad]". *PixelBit. Revista de Medios y Educación*. Núm. (49). Pàg. 149 - 161. ISSN: 1133-8482. DOI: 10.12795/pixelbit.2016.i49.010.

ZULGARNAIN, R.; MELIÀ, J.A.; POUS, R.; PEIG, E. (2016). "Using Augmented Reality and Internet of Things to Improve Accessibility of People with Motor Disabilities in the Context of Smart Cities". *Future Generation Computer Systems*. ISSN: 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2016.11.030.

ADAME, T.; BEL, A.; CARRERAS, A.; MELIÀ, J.A.; OLIVER, M.; POUS, R. (2016). "CUIDATS: An RFID-

WSN hybrid monitoring system for smart health care environments". *Future Generation Computer Systems*. ISSN: 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2016.12.023.

Capítols de llibres

PARADA, R.; MELIÀ, J.A.; POUS, R. (2016). "Evaluation and deployment of an industrial spring-based RFID reader antenna". 10th IEEE RFID Conference. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-4673-8807-8. DOI: 10.1109/RFID.2016.7488007.

ROMERO, C.; MELIÀ, J.A.; MEGÍAS, D. (2016). "Protección de la privacidad en trayectorias para estudiar la propagación de epidemias". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. Actas de la XIV Reunión Española de Criptología y Seguridad de la Información. MAHON. Publicacions de la Universitat de les Illes Balears. Pàg. 220 -225. ISBN: 978-84-608-9470-4.

PARADA, R.; NUR, K.; MELIÀ, J.A.; POUS, R. (2016). "Smart Surface: RFID-based gesture recognition using k-means algorithm". A: AUGUSTO, J.C.; CHESSA, S.; CORONATO, A.; EGERTON, S.; HUANG, T.; HUNTER, G.; KYMALAINEN, T.; LOUREIRO, R.C.V.; MIDDLETON, S.; POSLAD, S.. 12th International Conference on Intelligent Environments. IE 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 111 -118. ISBN: 978-1-5090-4056-8. DOI: 10.1109/IE.2016.25.

PARADA, R.; MELIÀ, J.A.; POUS, R. (2016). "RFID Based People-Object Direction of Pass Detection". A: KONOMI, S.I.; NOVAIS, P.. Intelligent Environments 2016. Clifton, VA. IOS Press . Pàg. 426 -435. ISBN: 978-1-61499-689-7. DOI: 10.3233/978-1-61499-690-3-426.

PARADA, R.; MELIÀ, J.A.; CARRERAS, A.; MORENZA-CINOS, M.; POUS, R. (2016). "Measuring User-Object Interactions in IoT Spaces". 2015 IEEE International Conference on RFID Technology and Applications (RFID-TA). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 52 -58. ISBN: 978-1-4799-7989-9. DOI: 10.1109/RFID-TA.2015.7379797.

Comunicacions i participacions en congressos

PÉREZ, A.; GARCIA, V.; AYMERICH, M.; BERGA, Q.; CONEJERO, I.; CONESA, J.; MOR, E. (2016). "Evolving Materials for the Flipped E-Classroom". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

Tesis dirigides

Títol	RFID based people-object interaction detection
Autor	PARADA, R.
Director/a	MELIÀ, J.A.,POUS, R.

4.4.7. K-riptography and Information Security for Open Networks.KISON

K-riptography and Information Security for Open Networks.KISON

Descripció de l'activitat de recerca

El grup de recerca KISON treballa en l'àmbit de la seguretat de la informació fent especial èmfasi en les xarxes obertes. Per xarxes obertes entenem totes aquelles que van més enllà dels paradigmes estàndards i centralitzats i que tenen una naturalesa oberta des del punt de vista descentralitzat. La línia de recerca en seguretat operativa intenta donar resposta als problemes que han aparegut en les noves xarxes formades per dispositius heterogenis.

Aquestes xarxes s'utilitzen majoritàriament per a l'intercanvi de continguts multimèdia i és lògic que part del desenvolupament de la seguretat en aquestes xarxes vagi encaminat a tècniques adients per tal de poder protegir la informació multimèdia que hi circula. Al marge de la seguretat de la xarxa pròpiament dita, KISON centra també la seva recerca en tècniques de marcat de la informació que permeten oferir certes propietats de seguretat.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MEGÍAS JIMÉNEZ, David
INVESTIGADORS	GARRIGUES OLIVELLA, Carles
	ARNEDO MORENO, Joan
	CASAS-ROMA, Jordi
	ROMERO TRIS, Cristina
	DOTOR CASALS, Alexandre
	BATET SANROMÀ, Montserrat
	QURESHI, Amna

	CUBIRÓ RAVENTÓS, Albert RIFÀ POUS, Helena PRIETO BLÁZQUEZ, Josep SERRA-RUIZ, Jordi
COL·LABORADORS EXTERNS	HERRERA JOANCOMARTÍ, Jordi RUIZ VICENTE, Carmen GARCÍA ALFARO, Joaquín FALLAHPOUR, Mehdi

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	16
Participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	5

Producció científica

Articles científics

MIGUEL, J.; CABALLÉ, S.; XHAFA, F.; PRIETO, J.; BAROLLI, L. (2016). "A methodological approach for trustworthiness assessment and prediction in mobile online collaborative learning". *Computer Standards and Interfaces*. Vol. (44). Pàg. 122 - 136. ISSN: 0920-5489. DOI: 10.1016/j.csi.2015.04.008.

LERCH, D.; MEGÍAS, D. (2016). "Unsupervised steganalysis based on artificial training sets". *Engineering Applications of Artificial Intelligence*. Vol. (50). Pàg. 45 - 59. ISSN: 0952-1976. DOI:

doi:10.1016/j.engappai.2015.12.013.

QURESHI, A.; MEGÍAS, D.; RIFÀ, H. (2016). "PSUM: Peer-to-peer multimedia content distribution using collusion-resistant fingerprinting". *Journal of Network and Computer Applications*. Vol. (66). Pàg. 180 - 197. ISSN: 1084-8045. DOI: 10.1016/j.jnca.2016.03.007.

ROMERO, C.; MEGÍAS, D. (2016). "User-centric Privacy-Preserving Collection and Analysis of Trajectory Data". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9481). Pàg. 245 - 253. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-29883-2_17.

CASAS-ROMA, J.; HERRERA, J.; TORRA, V. (2016). "A survey of graph-modification techniques for privacy-preserving on networks". *Artificial Intelligence Review*. Pàg. 1 - 26. ISSN: 0269-2821. DOI: 10.1007/s10462-016-9484-8.

GARCIA, V.; GARRIGUES, C.; RIFÀ, H. (2016). "A Comparative Study of Anomaly Detection Techniques for Smart City Wireless Sensor Networks". *Sensors*. Vol. (16). Núm. (6). ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s16060868.

SABILLON, R.; CANO, J.; CAVALLER, V.; SERRA-RUIZ, J. (2016). "Cybercrime and Cybercriminals: A Comprehensive Study". *International Journal of Computer Networks and Communications Security*. Vol. (4). Núm. (6). Pàg. 165 - 176. ISSN: 2410-0595.

QURESHI, A.; RIFÀ, H.; MEGÍAS, D. (2016). "Enabling collaborative privacy in user-generated emergency reports". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9867). Pàg. 255 - 271. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-45381-1_19.

RODRIGUEZ-GARCIA, M.; BATET, M.; SÁNCHEZ, D. (2016). "Semantic Noise: Privacy-protection of Nominal Microdata through Uncorrelated Noise Addition". *International Conference on Tools with Artificial Intelligence. Proceedings*. Vol. (2016). Pàg. 1106 - 1113. ISSN: 1082-3409. DOI: 10.1109/ICTAI.2015.157.

Capítols de llibres

RIERA, D.; ARNEDO, J. (2016). "kPAX: Experiences on Designing a Gamified Platform for Serious Gaming". *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification in ICT Education*. Amsterdam. ELSEVIER. Pàg. 271 -293. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00013-0.

AMIGUD, A.; ARNEDO, J.; DARADOUMIS, A.; GUERRERO, A.E. (2016). "A Behavioral Biometrics Based and Machine Learning Aided Framework for Academic Integrity in E-Assessment". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 255 -262. ISBN: 978-150904123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.16.

- BATET, M.; SÁNCHEZ, D. (2016). "Improving semantic relatedness assessments: ontologies meet textual corpora". A: GABRYS, B.; HOWLETT, R.J.; JAIN, L.C.; TORO, C.. *Procedia Computer Science: 20th International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems, (KES)*. Viena. ELSEVIER. Pàg. 365 -374. ISBN: 1877-0509. DOI: 10.1016/j.procs.2016.08.149.
- ROMERO, C.; MELIÀ, J.A.; MEGÍAS, D. (2016). "Protección de la privacidad en trayectorias para estudiar la propagación de epidemias". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. *Actas de la XIV Reunión Española de Criptología y Seguridad de la Información*. MAHON. Publicacions de la Universitat de les Illes Balears. Pàg. 220 -225. ISBN: 978-84-608-9470-4.
- SABILLON, R.; CAVALLER, V.; CANO, J.; SERRA-RUIZ, J. (2016). "Cybercriminals, Cyberattacks and Cybercrime. Privacy, security and control". A: CARTWRIGHT, B.; WEIR, G.R.S.; YIU-CHUNG, L.. *2016 IEEE International Conference on Cybercrime and Computer Forensic (ICCCF)*. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-5090-6096-2. DOI: 10.1109/ICCCF.2016.7740434.
- RODRIGUEZ-GARCIA, M.; SÁNCHEZ, D.; BATET, M. (2016). "Perturbative data protection of multivariate nominal datasets". A: DOMINGO, J.; PEJIC-BACH, M.. *Privacy in Statistical Databases: UNESCO Chair in Data Privacy, International Conference, PSD 2016*. Cham. Springer . Pàg. 94 -106. ISBN: 978-331945380-4. DOI: 10.1007/978-3-319-45381-1_8.
- MEGÍAS, D.; QURESHI, A. (2016). "Enhanced Collusion Resistance for Segment-wise Recombined Fingerprinting in P2P Distribution Systems: [Extended Abstract]". *Proceedings of the 4th ACM Workshop on Information Hiding and Multimedia Security*. New York. ACM Press . Pàg. 181 -182. ISBN: 978-1-4503-4290-2. DOI: 10.1145/2909827.2931096.
- DOMINGO, J.; MEGÍAS, D. (2016). "Co-utility for digital content protection and digital forgetting". *2016 Mediterranean Ad Hoc Networking Workshop (Med-Hoc-Net)*. New Jersey. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -7. ISBN: 978-1-5090-1984-7 . DOI: 10.1109/MedHocNet.2016.7528429.
- LERCH, D.; MEGÍAS, D. (2016). "Manifold alignment approach to cover source mismatch in steganalysis". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. *Actas de las XIV Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información*. PALMA DE MALLORCA. Universitat de les Illes Balears . Pàg. 123 -128. ISBN: 978-84-608-9470-4.
- QURESHI, A.; CASAS-ROMA, J.; MEGÍAS, D.; RIFÀ, H. (2016). "Peer-to-peer Content Distribution Using Anonymous Fingerprinting - Proof of Concept". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. *Actas de la XIV Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información*. PALMA DE MALLORCA. Universitat de les Illes Balears . Pàg. 203 -208. ISBN: 978-84-608-9470-4.
- QURESHI, A.; RIFÀ, H.; MEGÍAS, D. (2016). "State-of-the-art, Challenges and Open Issues in Integrating Security and Privacy in P2P Content Distribution Systems". *Eleventh International Conference on Digital Information Management (ICDIM) 2016*. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-5090-2641-8. DOI: 10.1109/ICDIM.2016.7829784.
- GARCIA, V.; GARRIGUES, C.; RIFÀ, H. (2016). "Anomaly detection in smart city parking data: A case

study". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. Actas de la XIV Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información. RECSI XIV, Maó, Menorca, Illes Balears, 26-28 Octubre de 2016. MAHON. Dept.Ciencias Matemáticas e Informàtica - UIB. Pàg. 81 -85. ISBN: 978-84-608-9470-4.

MORA, A.; PLANAS, E.; ARNEDO, J. (2016). "Designing game-like activities to engage adult learners in higher education". A: GARCÍA, F.J.. ACM International Conference Proceeding Series. 4th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality, TEEM 2016. New York. ACM Press . Pàg. 755 -762. ISBN: 978-1-4503-4747-1. DOI: 10.1145/3012430.3012603.

GUITART, I.; CONESA, J.; CASAS-ROMA, J. (2016). "A Preliminary Study about the Analytic Maturity of Educational Organizations ". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 345 -350. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.53.

GÓMEZ, L.; ARNEDO, J. (2016). "Lockup: A Software Tool to Harden iOS by Disabling Default Lockdown Services". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 718 -723. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.57.

FALLAHPOUR, M.; MEGÍAS, D. (2016). "Transparent high capacity audio watermarking in wavelet domain". 2015 10th International Conference for Internet Technology and Secured Transactions (ICITST). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 242 -247. ISBN: 978-190832052-0. DOI: 10.1109/ICITST.2015.7412098.

Comunicacions i participacions en congressos

QURESHI, A. (2016). "Enabling Collaborative Privacy in User-Generated Emergency Reports". A: *Privacy in Statistical Databases (PSD'16)*. Dubrovnik, 14 - 16 de Setembre.

QURESHI, A. (2016). "Peer-to-Peer Content Distribution using Anonymous Fingerprinting-Proof of Concept". A: *XIV Spanish Meeting on Cryptology and Information Security (RECSI) 2016*. Consejo Insular De Menorca, 26 - 28 de Octubre.

MEGÍAS, D. (2016). "Enhanced Collusion Resistance for Segment-wise Recombined Fingerprinting in P2P Distribution Systems". A: *4th ACM Workshop on Information Hiding and Multimedia Security*. Vigo, 20 - 22 de Juny.

QURESHI, A. (2016). "State-of-the-art, challenges and open issues in integrating security and privacy in P2P content distribution systems". A: *IEEE Eleventh International Conference on Digital Information Management (ICDIM'16)*. Porto, 19 - 21 de Setembre.

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	GARCÍA, J.
Títol	International Journal on Internet and Distributed Computing Systems (IJIDCS), Associate Editors, ISSN: 2219-1127
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	25/12/2010 - En curs

Nom de l'investigador	QURESHI, A.
Títol	International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS)
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	06/07/2016 - 08/07/2016

Nom de l'investigador	QURESHI, A.
Títol	6th International Conference in Advances in Multimedia (MMEDIA) 2016
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	21/02/2016 - 25/02/2016

Nom de l'investigador	QURESHI, A.
Títol	International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS) 2016
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	06/07/2016 - 08/07/2016

Nom de l'investigador	QURESHI, A.
Títol	7th International Conference in Advances in Multimedia (MMEDIA) 2016
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	21/02/2016 - 25/02/2016

4.4.8. Scene understanding and artificial intelligence lab.SUNAI

Scene understanding and artificial intelligence lab.SUNAI

Descripció de l'activitat de recerca

La quantitat d'informació disponible a Internet ha augmentat any rere any. En un primer estadi, els usuaris de la xarxa eren en la seva majoria consumidors d'informació, mentre que els productors constituïen un limitat nombre de nodes molt específics. Poc a poc aquest plantejament ha canviat. Actualment, els usuaris de la xarxa adopten sovint ambdós rols (productor i consumidor d'informació). Aquest plantejament ha fet créixer de forma desproporcionada el volum de continguts disponible. En aquest context, un dels problemes més greus que afronta la xarxa és la cerca d'informació. Per a un usuari comú, es molt important:

- Poder localitzar de forma senzilla els continguts que necessita.
- Poder interactuar amb la màquina de forma el més humana possible.

Aquesta problemàtica ha estat tractada tradicionalment utilitzant tècniques basades en text. El reconeixement i classificació de textos a Internet és un problema quasi resolt, en canvi, no disposem encara de tècniques adequades per a fer cerques semàntiques quan les dades a tractar son de caràcter audiovisual. En particular, nosaltres treballem amb algorismes que s'encarreguen del processat, aprenentatge i reconeixement de dades presents en imatges. Estem interessats en:

- Algorismes de reconeixement automàtic d'objectes en imatges naturals, per a la seva posterior classificació i ús en entorns naturals.
- Algorismes de reconeixement de gestos i llenguatge no verbal usant imatges i vídeos de persones, per a construir interfícies amigables d'interacció home-màquina, i analitzar les interaccions socials que sorgeixen entre persones a partir de les senyals socials honestes.

Les branques de coneixement de la Visió per Computador i la Intel·ligència Artificial ens permetran desenvolupar mètodes que avancin en aquestes direccions.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MASIP RODO, David
INVESTIGADORS	BARÓ SOLÉ, Xavier LAPEDRIZA GARCIA, Àgata PONCE LÓPEZ, Víctor

	BAKHTIARY DAVIJANI, Amir Hossein
	ABBAS, Waseem
COL·LABORADORS EXTERNIS	

Taula general de resultats

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

Producció científica

Articles científics

ESCALANTE, H.J.; PONCE, V.; ESCALERA, S.; BARÓ, X.; MORALES, A.; MARTÍNEZ, J. (2016). "Evolving weighting schemes for the Bag of Visual Words". *Neural Computing and Applications*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 0941-0643. DOI: 10.1007/s00521-016-2223-x.

BAÑERES, D.; BARÓ, X.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E. (2016). "Adaptive e-Assessment System: a General Approach". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 16 - 23. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5888.

ESCALERA, S.; FABIAN, J.; PARDO, P.; BARÓ, X.; GONZALEZ, J.; ESCALANTE, H.J.; MISEVIC, D.; STEINER, U.; GUYON, I. (2016). "ChaLearn Looking at People 2015: Apparent Age and Cultural Event Recognition Datasets and Results". *IEEE International Conference on Computer Vision. Proceedings*. Vol. (2016). Pàg. 243 - 251. ISSN: 1550-5499. DOI: 10.1109/ICCVW.2015.40.

ESCALERA, S.; GONZÁLEZ, J.; BARÓ, X.; SHOTTON, J. (2016). "Guest Editors' Introduction to the Special Issue on Multimodal Human Pose Recovery and Behavior Analysis". *IEEE Transactions on*

Pattern Analysis and Machine Intelligence. Vol. (38). Núm. (8). Pàg. 1489 - 1491. ISSN: 0162-8828. DOI: 10.1109/TPAMI.2016.2557878.

GARCÍA, J.A.; MASIP, D.; SBRAGAGLIA, V.; AGUZZI, J. (2016). "Automated identification and tracking of nephrops norvegicus (L.) using infrared and monochromatic blue light". *Frontiers in Artificial Intelligence and Applications*. Vol. (288). Pàg. 9 - 18. ISSN: 0922-6389. DOI: 10.3233/978-1-61499-696-5-9.

PONCE, V.; CHEN, B.; OLIU, M.; CORNEANU, C.; CLAPÉS, A.; GUYON, I.; BARÓ, X.; JAIR, H.; ESCALERA, S. (2016). "Chalearn LAP 2016: First round challenge on first impressions: Dataset and results". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9915). Pàg. 400 - 418. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-49409-8_32.

CHEN, B.; ESCALERA, S.; GUYON, I.; PONCE, V.; SHAH, N.; OLIU, M. (2016). "Overcoming calibration problems in pattern labeling with pairwise ratings: Application to personality traits". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9915). Pàg. 419 - 432. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-49409-8_33.

CALVET, L.; FERRER, A.; GOMES, I.; JUAN, A.A.; MASIP, D. (2016). "Combining statistical learning with metaheuristics for the Multi-Depot Vehicle Routing Problem with market segmentation". *Computers & Industrial Engineering*. Vol. (94). Pàg. 93 - 104. ISSN: 0360-8352. DOI: 10.1016/j.cie.2016.01.016.

ESCALERA, S.; TORRES, M.; MARTÍNEZ, B.; BARÓ, X.; ESCALANTE, H.J.; GUYON, I.; TZIMIROPOULOS, G.; CORNEANU, C.; OLIU, M.; BAGHERI, M.A.; VALSTAR, M. (2016). "ChaLearn Looking at People and Faces of the World: Face Analysis Workshop and Challenge 2016". *IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition Workshops*. Vol. (2016). Pàg. 706 - 713. ISSN: 2160-7508. DOI: 10.1109/CVPRW.2016.93.

Capítols de llibres

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BARÓ, X. (2016). "Towards an Adaptive e-Assessment System Based on Trustworthiness". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification: In ICT Education*. London. ELSEVIER. Pàg. 25 -47. ISBN: 9780128036679. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00002-6.

Tesis dirigides

Títol	Evolutionary Bags of Space-Time Features for Human Analysis
Autor	PONCE, V.
Director/a	BARÓ, X., ESCALERA, S., ESCALANTE, H.J.

4.4.9. Sistemes distribuïts, paral·lels i col·laboratius.DPCS

Sistemes distribuïts, paral·lels i col·laboratius.DPCS

Descripció de l'activitat de recerca

El nostre grup treballa en la construcció de sistemes distribuïts descentralitzats a diferent escala (grups petits, clústers o Internet) i sistemes paral·lels i en el desenvolupament de sistemes col·laboratius d'aprenentatge. En particular, d'una banda, fem un èmfasi especial en els paradigmes d'igual a igual, pas de missatges i grids. De l'altra, treballem l'anàlisi i avaluació de les interaccions col·laboratives en un entorn virtual d'aprenentatge. Finalment, estem interessats en el desenvolupament d'aplicacions col·laboratives.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MARQUÈS PUIG, Joan Manuel
INVESTIGADORS	ADELANTADO FREIXER, Ferran DARADOUMIS HARALABUS, Atanasi JUAN PEREZ, Angel Alejandro VILAJOSANA GUILLÉN, Xavier TRAKAS, Panagiotis TSELIU, Georgia JORBA ESTEVE, Josep
COL·LABORADORS EXTERNS	FAULÍN FAJARDO, Francisco Javier TUSET PEIRÓ, Pere RODRÍGUEZ, Juan José GONZÁLEZ MARTÍN, Sergio

	MORA NÚÑEZ, Néstor
	GUTIÉRREZ CARREÓN, Gustavo
	WARD KOECK, Alan
	ARGUEDAS LAFUENTE, Marta
	AMIGUD, Alexander
	DELLATOLA, Erini
	ENCISO, Sandra Isabel
	JUAN, Ana
	XHAFA, Fatos

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	42
Llibres	0
Capítols de llibres	20
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	3
Altres documents	0
Altres activitats	12

Producció científica

Articles científics

DOMÍNGUEZ, O.; JUAN, A.A.; BARRIOS, B.; FAULÍN, F.J.; AGUSTÍN, A. (2016). "Using biased randomization for solving the two-dimensional loading vehicle routing problem with heterogeneous fleet". *Annals of Operations Research*. Vol. (236). Núm. (2). Pàg. 383 - 404. ISSN: 0254-5330. DOI: 10.1007/s10479-014-1551-4.

CALVET, L.; JUAN, A.A.; SERRAT, C.; RIES, J. (2016). "A statistical learning based approach for parameter fine-tuning of metaheuristics". *SORT: Statistics and Operations Research Transactions*.

Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 1 - 24. ISSN: 1696-2281.

MIGUEL, J.; CABALLÉ, S.; XHAFA, F.; PRIETO, J.; BAROLLI, L. (2016). "A methodological approach for trustworthiness assessment and prediction in mobile online collaborative learning". *Computer Standards and Interfaces*. Vol. (44). Pàg. 122 - 136. ISSN: 0920-5489. DOI: 10.1016/j.csi.2015.04.008.

QUINTERO, C.L.; CABALLERO, J.P.; JUAN, A.A.; MONTOYA, J.R. (2016). "A Biased-Randomized Metaheuristic for the Capacitated Location Routing Problem". *International Transactions in Operational Research*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 0969-6016. DOI: 10.1111/itor.12322.

CALVET, L.; KIZYS, R.; JUAN, A.A.; DE ARMAS, J. (2016). "A SimILS-based Methodology for a Portfolio Optimization Problem with Stochastic Returns". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 3 - 11. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_1.

DE ARMAS, J.; CALVET, L.; FRANCO, G.; LOPEMAN, M.; JUAN, A.A. (2016). "Minimizing Trigger Error in Parametric Earthquake Catastrophe Bonds via Statistical Approaches". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 167 - 175. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_17.

DOERING, J.; JUAN, A.A.; KIZYS, R.; FITÓ, A.; CALVET, L. (2016). "Solving realistic portfolio optimization problems via metaheuristics: a survey and an example". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 22 - 30. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_3.

GRULER, A.C.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A. (2016). "Behavioral factors in City Logistics from an Operations Research perspective". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9704). Pàg. 32 - 41. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-39595-1_4.

GRULER, A.C.; FIKAR, C.; JUAN, A.A.; HIRSCH, P.; CONTRERAS, C. (2016). "Supporting multi-depot and stochastic waste collection management in clustered urban areas via simulation-optimization". *Journal of Simulation*. Pàg. 1 - 9. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/s41273-016-0002-4.

QUINTERO, C.L.; GRULER, A.C.; JUAN, A.A. (2016). "Quantifying potential benefits of Horizontal Cooperation in urban transportation under uncertainty: A simheuristic approach". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9868). Pàg. 280 - 289. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-3_26.

QUINTERO, C.L.; PAGÈS, A.; JUAN, A.A.; TRAVESSET-BARO, O.; JOZEFOWIEZ, N. (2016). "Planning freight delivery routes in mountainous regions". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 123 - 132. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_13.

MAZZA, D.; PAGÈS, A.; TARCHI, D.; JUAN, A.A.; CORAZZA, G. (2016). "Supporting Mobile Cloud Computing in Smart Cities via Randomized Algorithms". *IEEE Systems Journal*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1932-8184. DOI: 10.1109/JSYST.2016.2578358.

CALVET, L.; PAGÈS, A.; TRAVESSET-BARO, O.; JUAN, A.A. (2016). "A Simheuristic for the Heterogeneous Site-dependent Asymmetric VRP with Stochastic Demands". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9868). Pàg. 408 - 417. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-3_38.

MARTÍNEZ, B.; MONTÓN, M.; VILAJOSANA, I.; VILAJOSANA, X. (2016). "Early Scavenger Dimensioning in Wireless Industrial Monitoring Applications". *IEEE Internet of Things Journal*. Vol. (3). Núm. (2). Pàg. 170 - 178. ISSN: 2327-4662. DOI: 10.1109/JIOT.2015.2483750.

DOMINGO, M.; CHANG, T.; VILAJOSANA, X.; WATTEYNE, T. (2016). "Distributed PID-Based Scheduling for 6TiSCH Networks". *IEEE Communications Letters*. Vol. (20). Núm. (5). Pàg. 1006 - 1009. ISSN: 1089-7798. DOI: 10.1109/LCOMM.2016.2546880.

ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; XHAFA, F. (2016). "Analyzing the effects of emotion management on time and self-management in computer-based learning". *Computers in Human Behavior*. Vol. (63). Pàg. 517 - 529. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2016.05.068.

ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; XHAFA, F. (2016). "Analyzing how emotion awareness influences students' motivation, engagement, self-regulation and learning outcome". *Educational Technology and Society*. Vol. (19). Núm. (2). Pàg. 87 - 103. ISSN: 1176-3647.

JUAN, A.A.; MENDEZ, C.A.; FAULÍN, F.J.; DE ARMAS, J.; GRASMAN, S.E. (2016). "Electric Vehicles in Logistics and Transportation: A Survey on Emerging Environmental, Strategic, and Operational Challenges". *Energies*. Vol. (9). Núm. (2). Pàg. 86. ISSN: 1996-1073. DOI: 10.3390/en9020086.

DE ARMAS, J.; CADARSO, L.; JUAN, A.A.; FAULÍN, F.J. (2016). "A multi-start randomized heuristic for real-life crew rostering problems in airlines with work-balancing goals". *Annals of Operations Research*. Pàg. 1 - 24. ISSN: 0254-5330. DOI: 10.1007/s10479-016-2260-y.

WATTEYNE, T.; HANDZISKI, V.; VILAJOSANA, X.; DUQUENNOY, S.; HAHM, O.; BACCELLI, E.; WOLISZ, A. (2016). "Industrial Wireless IP-based Cyber Physical Systems". *Proceedings of the IEEE*. Vol. (104). Núm. (5). Pàg. 1025 - 1038. ISSN: 0018-9219. DOI: 10.1109/JPROC.2015.2509186.

MURAOKA, K.; WATTEYNE, T.; ACCETTURA, N.; VILAJOSANA, X.; PISTER, K. (2016). "Simple Distributed Scheduling with Collision Detection in TSCH Networks". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (16). Núm. (15). Pàg. 5848 - 5849. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2016.2572961.

GONZÁLEZ, S.; JUAN, A.A.; RIERA, D.; ELIZONDO, M.; RAMOS, J.J. (2016). "A Simheuristic algorithm for solving the Arc Routing Problem with Stochastic Demands". *Journal of Simulation*. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/jos.2016.11.

FIKAR, C.; JUAN, A.A.; MARTINEZ, E.; HIRSCH, P. (2016). "A discrete-event driven metaheuristic for dynamic home service routing with synchronised trip sharing". *European Journal of Industrial Engineering*. Vol. (10). Núm. (3). Pàg. 323 - 340. ISSN: 1751-5254. DOI: 10.1504/EJIE.2016.076382.

- MARTIN,S.; OUELHADJ,D.; BEULLENS,P.; OZCAN,E.; JUAN, A.A.; BURKE,E.K. (2016). "A multi-agent based cooperative approach to scheduling and routing". *European Journal of Operational Research*. Vol. (254). Núm. (1). Pàg. 169 - 178. ISSN: 0377-2217. DOI: 10.1016/j.ejor.2016.02.045.
- BARCELO,M.; CORREA,A.; LOPEZ VICARIO,J.; MORELL,A.; VILAJOSANA, X. (2016). "Addressing Mobility in RPL With Position Assisted Metrics". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (16). Núm. (7). Pàg. 2151 - 2161. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2015.2500916.
- GRASAS,A.; JUAN, A.A.; LOURENCO,H.R. (2016). "SimILS: a simulation-based extension of the iterated local search metaheuristic for stochastic combinatorial optimization". *Journal of Simulation*. Vol. (10). Núm. (1). Pàg. 69 - 77. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1057/jos.2014.25.
- FERRER,A.; GUIMARANS,D.; RAMALHINHO, H.; JUAN, A.A. (2016). "A BRILS metaheuristic for non-smooth flow-shop problems with failure-risk costs". *Expert Systems with Applications*. Vol. (44). Pàg. 177 - 186. ISSN: 0957-4174. DOI: 10.1016/j.eswa.2015.09.011.
- DOMINGUEZ RIVERO,O.L.; JUAN, A.A.; DE LA NUEZ PESTANA,I.A.; OUELHADJ,D. (2016). "An ILS-biased randomization algorithm for the two-dimensional loading HFVRP with sequential loading and items rotation". *Journal of the Operational Research Society*. Vol. (67). Núm. (1). Pàg. 37 - 53. ISSN: 0160-5682. DOI: 10.1057/jors.2015.48.
- SIKORA, A.; MARGALEF, T.M.; JORBA, J. (2016). "Automated and dynamic abstraction of MPI application performance". *Cluster Computing*. Vol. (19). Núm. (3). Pàg. 1105 - 1137. ISSN: 1386-7857. DOI: 10.1007/s10586-016-0615-4.
- DOMÍNGUEZ, O.; GUIMARANS, D.; JUAN, A.A.; DE LA NUEZ, I. (2016). "A Biased-Randomised Large Neighbourhood Search for the two-dimensional Vehicle Routing Problem with Backhauls". *European Journal of Operational Research*. Vol. (255). Núm. (2). Pàg. 442 - 462. ISSN: 0377-2217. DOI: 10.1016/j.ejor.2016.05.002.
- TSELIIOU, G.; ADELANTADO, F.; VERIKOUKIS,C. (2016). "Scalable RAN Virtualization in Multitenant LTE-A Heterogeneous Networks". *IEEE Transactions on Vehicular Technology*. Vol. (65). Núm. (8). Pàg. 6651 - 6664. ISSN: 0018-9545. DOI: 10.1109/TVT.2015.2475641.
- MORA, N.; CABALLÉ, S.; DARADOUMIS, A. (2016). "Providing a multi-fold assessment framework to virtualized collaborative learning in support for engineering education". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 41 - 51. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5882.
- ARGUEDAS, M.M.; XHAFA, F.; CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A model for providing emotion awareness and feedback using fuzzy logic in online learning". *Soft Computing*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 1432-7643. DOI: 10.1007/s00500-016-2399-0.
- DI MAIO, A.; PALATTELLA, M.R.; SOUA, R.; LAMORTE, L.; VILAJOSANA, X.; ALONSO, J.; ENGEL, T.

(2016). "Enabling SDN in VANETs: What is the impact on security?". *Sensors*. Vol. (16). Núm. (12). ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s16122077.

FERONE, D.; FESTA, P.; GRULER, A.C.; JUAN, A.A. (2016). "Combining Simulation with a GRASP metaheuristic for solving the Permutation Flow-Shop Problem with Stochastic Processing Times". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2205 - 2215. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822262.

CALVET, L.; FERRER, A.; GOMES, I.; JUAN, A.A.; MASIP, D. (2016). "Combining statistical learning with metaheuristics for the Multi-Depot Vehicle Routing Problem with market segmentation". *Computers & Industrial Engineering*. Vol. (94). Pàg. 93 - 104. ISSN: 0360-8352. DOI: 10.1016/j.cie.2016.01.016.

QUINTERO, C.L.; JUAN, A.A.; MONTROYA, J.R.; MUÑOZ, A. (2016). "A Simheuristic Algorithm for Horizontal Cooperation in Urban Distribution: Application to a Case Study in Colombia". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2193 - 2204. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822261.

CALVET, L.; JUAN, A.A.; FERNÁNDEZ, V.; FRAMINAN, J.M. (2016). "Combining simulation with metaheuristics in distributed scheduling problems with stochastic processing times". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2347 - 2357. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822275 .

LATORRE, J.I.; FAULÍN, F.J.; JUAN, A.A. (2016). "Enriching simheuristics with Petri net models: potential applications to logistics and supply chain management". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2475 - 2486. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822286.

GUIMARANS, D.; DOMÍNGUEZ, O.; JUAN, A.A.; MARTINEZ, E. (2016). "A multi-start simheuristic for the stochastic two-dimensional vehicle routing problem". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Pàg. 2326 - 2334. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC.2016.7822273.

COSTEA, M.; CIOBANU, R.I.; MARIN, R.C.; DOBRE, C.; MAVROMOUSTAKIS, C.X.; MASTORAKIS, G.; XHAFA, F. (2016). "Total order in opportunistic networks". *Concurrency and Computation: Practice and Experience*. ISSN: 1532-0626. DOI: 10.1002/cpe.4056.

PALATTELLA, M.R.; VILAJOSANA, X.; CHANG, T.; REINA, M.A.; WATTEYNE, T. (2016). "Lessons learned from the 6TiSCH plugtests". *Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social- Informatics and Telecommunications Engineering*. Vol. (170). Pàg. 415 - 426. ISSN: 1867-8211. DOI: 10.1007/978-3-319-47075-7_46.

Capítols de llibres

AMIGUD, A.; ARNEDO, J.; DARADOUMIS, A.; GUERRERO, A.E. (2016). "A Behavioral Biometrics Based and Machine Learning Aided Framework for Academic Integrity in E-Assessment". A:

BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 255 -262. ISBN: 978-150904123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.16.

ALLANDE, C.; JORBA, J.; SIKORA, A.; CÉSAR, E. (2016). "Performance model based on memory footprint for OpenMP memory bound applications". A: JOUBERT, G.R.; LEATHER, H.; PARSONS, M.; PETERS, F.; SAWYER, M.. Parallel Computing: On the Road to Exaescape. Amsterdam. IOS Press . Pàg. 73 -82. ISBN: 978-161499620-0. DOI: 10.3233/978-1-61499-621-7-73.

AGUSTÍN, A.; GRULER, A.C.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A. (2016). "Optimizing airline crew scheduling using biased randomization: A case study". A: BARRENECHEA, E.; CORCHADO, E.; GALAR, M.; GÁMEZ, J.A.; LUACES, O.; QUINTIÁN, H.; TRONCOSO, A.. Advances in Artificial Intelligence: Proceedings of the 17th Conference of the Spanish Association for Artificial Intelligence, CAEPIA 2016. Cham. Springer International Publishing. Pàg. 331 -340. ISBN: 978-331944635-6. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-3_31.

DE ARMAS, J.; TUSET, P.; CHANG, T.; ADELANTADO, F.; WATTEYNE, T.; VILAJOSANA, X. (2016). "Determinism Through Path Diversity: Why Packet Replication Makes Sense". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 150 -154. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.105.

ALEMANY, G.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A.; GARCÍA, A.; GARCÍA, R.; ORTEGA, M. (2016). "Combining Monte Carlo Simulation with Heuristics to Solve a Rich and Real-life Multi-depot Vehicle Routing Problem". A: CHICK, S.E.; FRAZIER, P.I.; HUSCHKA, T.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E.. Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 2466 -2474. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

SERRA, X.; DE ARMAS, J.; MARQUÈS, J.M. (2016). "Simulating and Optimizing Resource Allocation in a Micro-blogging Application". A: FRAZIER, P.I.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E.. Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 3167 -3176. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Network Analysis Method for Tailoring Academic Programs". A: MEGHANATHAN, N.. Advanced Methods for Complex Network Analysis. Hershey, Pennsylvania. IGI Global. Pàg. 405 -426. ISBN: 1466699647. DOI: 10.4018/978-1-4666-9964-9.ch017.

ARGUEDAS, M.M.; CASILLAS, L.A.; XHAFA, F.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Fuzzy-based Approach for Classifying Students' Emotional States in Online Collaborative Work". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. Proceedings of the 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS-2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 61 -68. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.141.

CHANG, T.; WATTEYNE, T.; WANG, Q.; VILAJOSANA, X. (2016). "LLSF: Low Latency Scheduling Function for 6TiSCH Networks". International Conference on Distributed Computing in Sensor Systems (DCOSS) 2016. May 2016. Washington, DC. IEEE Computer Society. Pàg. 93 -95. ISBN:

978-1-5090-1459-0. DOI: 10.1109/DCOSS.2016.10.

KOLLIAS, G.; ADELANTADO, F.; RAMANTAS, K.; VERIKOUKIS, C. (2016). "CORE: A clustering optimization algorithm for resource efficiency in LTE-A networks". IEEE Global Communications Conference. Proceedings. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -6. ISBN: 978-147995952-5. DOI: 10.1109/GLOCOM.2015.7417562.

TSELIU, G.; SAMDANIS, K.; ADELANTADO, F.; COSTA, X.; VERIKOUKIS, C. (2016). "A capacity broker architecture and framework for multi-tenant support in LTE-A networks". IEEE International Conference on Communications, ICC 2016. Los Alamitos, CA. Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.. ISBN: 9781479966646. DOI: 10.1109/ICC.2016.7511042.

DELLATOLA, E.; DARADOUMIS, A. (2016). "Students' motivations of English language learning in Greece in an era of financial crisis: Empirical study of secondary school and university students' perceptions". A: GÓMEZ, L.; CANDEL, I.; LÓPEZ, A.. ICERI 2016: 9th International Conference of Education, Research and Innovation. VALENCIA. IATED Academy. Pàg. 3987 -3994. ISBN: 978-84-617-5895-1. DOI: 10.21125/iceri.2016.1933.

CALVET, L.; MATEO, M.; JUAN, A.A.; LAROQUE, C. (2016). "Setting Starting Times in Stochastic Permutation Flow-Shop Problems with a Common Due Date". A: ALVAREZ, R.; RUIZ, R.. 15th International Conference on Project Management and Scheduling, Valencia, April 19-22, 2016. Proceedings. VALENCIA. Universitat de València. Pàg. 21 -25. ISBN: 978-84-608-7267-2.

CHANG, T.; TUSET, P.; VILAJOSANA, X.; WATTEYNE, T. (2016). "OpenWSN & OpenMote: Demo'ing a complete ecosystem for the industrial internet of things". 13th Annual IEEE International Conference on Sensing, Communication, and Networking, SECON 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 9781509017324. DOI: 10.1109/SAHCN.2016.7733004.

BRODARD, Z.; JIANG, H.; CHANG, T.; WATTEYNE, T.; VILAJOSANA, X.; THUBERT, P. (2016). "Rover: Poor (but elegant) man's testbed". Proceedings of the 13th ACM International Symposium on Performance Evaluation of Wireless Ad Hoc, Sensor, & Ubiquitous Networks, PE-WASUN 2016. 19th ACM International Conference on Modeling, Analysis and Simulation of Wireless and Mobile Systems, MSWiM. New York, NY. ACM Press. Pàg. 61 -65. ISBN: 978-1-4503-4505-7. DOI: 10.1145/2989293.2989302.

XHAFA, F.; BOGZA, A.; CABALLÉ, S.; BAROLLI, L. (2016). "Apache Mahout's k-Means vs. Fuzzy k-Means Performance Evaluation". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 110 -116. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.103.

XHAFA, F.; PALOU, D.; CABALLÉ, S.; BAROLLI, L. (2016). "On Sharing and Synchronizing Groupware Calendars under Android Platform". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems (CISIS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 122 -129. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.138.

XHAFA, F.; GARCIA, D.; RAMIREZ, D.; CABALLÉ, S. (2016). "Performance Evaluation of a MapReduce

Hadoop-Based Implementation for Processing Large Virtual Campus Log Files”. A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 200 -206. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.42.

JUAN, A.A.; CHICA, M.; DE ARMAS, J.; KELTON, W.D. (2016). “Simheuristics: A method of first resort for solving real-life combinatorial optimization problems”. A: BLEACH, J.. OR58: The OR Society Annual Conference. Keynote papers. Birmingham. Operational Research Society. Pàg. 147 -156. ISBN: 978-090344060-8.

CABALLÉ, S.; XHAFA, F. (2016). “Towards a Notification System for Mobile Devices to Support Collaborative Learning”. A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 70 -76. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.8.

Tesis dirigides

Títol	A Semantic Description Model for the Development and Evaluation of Grid-based, Innovative, Ubiquitous and Pervasive Learning Scenarios
Autor	GUTIÉRREZ, G.
Director/a	DARADOUMIS, A.,JORBA, J.

Títol	The Role of a Virtual Affective Tutor in Managing Emotions during Learning Interactions
Autor	ARGUEDAS, M.
Director/a	DARADOUMIS, A.,XHAFA, F.

Títol	A Multi-fold Assessment Framework for Virtualized Collaborative and Social Learning Scenarios
Autor	MORA, N.
Director/a	CABALLÉ, S.,DARADOUMIS, A.

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	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	JUAN, A.A.
Títol	Editorial Board Member of the Int. Journal of Data Analysis Techniques and Strategies
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	JUAN, A.A.
Títol	Editorial Board Member of the International Journal of Information Systems & Social Change
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - 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	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	DARADOUMIS, A.
Títol	Computers in Human Behavior
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2016 - En curs

4.4.10. SmartLearn research group.SMARTLEARN

SmartLearn research group.SMARTLEARN

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CABALLÉ LLOBET, Santi
INVESTIGADORS	CONESA CARALT, Jordi GUITART HORMIGO, Isabel GAÑÁN JIMÉNEZ, David
COL·LABORADORS EXTERNS	XHAFA, Fatos MIGUEL MONEO, Jorge MORA NÚÑEZ, Néstor

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	1
Capítols de llibres	17
Participacions en congressos	2
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	10

Producció científica

Articles científics

MIGUEL, J.; CABALLÉ, S.; XHAFA, F.; PRIETO, J.; BAROLLI, L. (2016). "A methodological approach for trustworthiness assessment and prediction in mobile online collaborative learning". *Computer Standards and Interfaces*. Vol. (44). Pàg. 122 - 136. ISSN: 0920-5489. DOI: 10.1016/j.csi.2015.04.008.

ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; XHAFA, F. (2016). "Analyzing the effects of emotion management on time and self-management in computer-based learning". *Computers in Human Behavior*. Vol. (63). Pàg. 517 - 529. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2016.05.068.

ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; XHAFA, F. (2016). "Analyzing how emotion awareness influences students' motivation, engagement, self-regulation and learning outcome". *Educational Technology and Society*. Vol. (19). Núm. (2). Pàg. 87 - 103. ISSN: 1176-3647.

GUITART, I.; CONESA, J.; BAÑERES, D.; MORÉ, J.; DURAN, J.; GAÑÁN, D. (2016). "Extraction of Relevant Terms and Learning Outcomes from Online Courses". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (10). Pàg. 22 - 30. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i10.5928.

GUITART, I.; CONESA, J. (2016). "Adoption of business strategies to provide analytical systems for teachers in the context of universities". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*.

Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 34 - 40. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5887.

CAPUANO, N.; CABALLÉ, S.; MIGUEL, J. (2016). "Improving peer grading reliability with graph mining techniques". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 24 - 33. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5878.

MORA, N.; CABALLÉ, S.; DARADOUMIS, A. (2016). "Providing a multi-fold assessment framework to virtualized collaborative learning in support for engineering education". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 41 - 51. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5882.

ARGUEDAS, M.M.; XHAFA, F.; CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A model for providing emotion awareness and feedback using fuzzy logic in online learning". *Soft Computing*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 1432-7643. DOI: 10.1007/s00500-016-2399-0.

COSTEA, M.; CIOBANU, R.I.; MARIN, R.C.; DOBRE, C.; MAVROMOUSTAKIS, C.X.; MASTORAKIS, G.; XHAFA, F. (2016). "Total order in opportunistic networks". *Concurrency and Computation: Practice and Experience*. ISSN: 1532-0626. DOI: 10.1002/cpe.4056.

CABALLÉ, S.; CAPUANO, N. (2016). "Fifth International Workshop on Adaptive Learning via Interactive, Collaborative and Emotional Approaches (ALICE 2015)". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 4 - 5. ISSN: 1863-0383.

Llibres

CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification in ICT Education*. Amsterdam. ELSEVIER. ISBN: 9780128036372. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.09987-5.

Capítols de llibres

GUITART, I.; CONESA, J. (2016). "Creating University Analytical Information Systems: A Grand Challenge for Information Systems Research". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification*. London. Academic Press. Pàg. 167 -186. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00009-9.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "Towards the Effective Software Development of an eLearning Platform Featuring Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; BOCCHI, Y.; ENOKIDO, T.; JARA, A.J.; TAKIZAWA, M.. *30th International Conference on Advanced Information Networking and Application Workshops (WAINA)*. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 177 -182. ISBN: 978-1-5090-2460-5. DOI: 10.1109/WAINA.2016.7.

CASILLAS, L.A.; DARADOUMIS, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Network Analysis Method for Tailoring

Academic Programs". A: MEGHANATHAN, N.. Advanced Methods for Complex Network Analysis. Hershey, Pennsylvania. IGI Global. Pàg. 405 -426. ISBN: 1466699647. DOI: 10.4018/978-1-4666-9964-9.ch017.

ARGUEDAS, M.M.; CASILLAS, L.A.; XHAFA, F.; DARADOUMIS, A.; PEÑA, A.; CABALLÉ, S. (2016). "A Fuzzy-based Approach for Classifying Students' Emotional States in Online Collaborative Work". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. Proceedings of the 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS-2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 61 -68. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.141.

BAÑERES, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). "Towards a Learning Analytics Support for Intelligent Tutoring Systems on MOOC Platforms". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. The 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS 2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 103 -110. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.48.

BAÑERES, D.; CONESA, J. (2016). "eOrient@ - A Recommender System to Address Life-long Learning and Promote Employability". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 351 -356. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.34.

GUITART, I.; CONESA, J.; CASAS-ROMA, J. (2016). "A Preliminary Study about the Analytic Maturity of Educational Organizations ". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 345 -350. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.53.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "A Prototype of an eLearning Platform in Support for Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 362 -369. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.33.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "Analysis and Design of an eLearning Platform Featuring Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems. CISIS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 87 -94. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.42.

XHAFA, F.; BOGZA, A.; CABALLÉ, S.; BAROLLI, L. (2016). "Apache Mahout's k-Means vs. Fuzzy k-Means Performance Evaluation". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 110 -116. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.103.

CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). "Preface". Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification. In ICT Education. London. Elsevier Inc.. Pàg. xvii -xxii. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI:

10.1016/B978-0-12-803637-2.09998-X.

GUITART, I.; CONESA, J. (2016). "Evaluation of Analytic Projects in the Context of Higher Education". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems. CISIS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 111 -118. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.52.

XHAFA, F.; PALOU, D.; CABALLÉ, S.; BAROLLI, L. (2016). "On Sharing and Synchronizing Groupware Calendars under Android Platform". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems (CISIS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 122 -129. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.138.

XHAFA, F.; GARCIA, D.; RAMIREZ, D.; CABALLÉ, S. (2016). "Performance Evaluation of a MapReduce Hadoop-Based Implementation for Processing Large Virtual Campus Log Files". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 200 -206. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.42.

CABALLÉ, S.; XHAFA, F. (2016). "Towards a Notification System for Mobile Devices to Support Collaborative Learning". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 70 -76. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.8.

CAPUANO, N.; CABALLÉ, S. (2016). "Towards Adaptive Peer Assessment for MOOCs". A: BAROLLI, L.; MESSINA, F.; OGIELA, M.R.; XHAFA, F.. 2015 10th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 64 -69. ISBN: 978-1-4673-9473-4. DOI: 10.1109/3PGCIC.2015.7.

CABALLÉ, S.; CAPUANO, N. (2016). "Welcome Message from ALICE 2016 Workshop Chairs". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems (INCoS). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. xxx -xxx. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.115.

Comunicacions i participacions en congressos

POUSADA, M.; GÓMEZ, B.; GAÑÁN, D.; CONESA, J.; CABALLÉ, S.; ARMAYONES, M. (2016). "Análisis multidimensional de las consultas al Servicio de Información y Orientación (SIO) de pacientes crónicos con enfermedades raras". A: *I Congreso Internacional de Telemedicina e Investigación Sanitaria*. Madrid, 20 - 21 de Octubre.

PÉREZ, A.; GARCIA, V.; AYMERICH, M.; BERGA, Q.; CONEJERO, I.; CONESA, J.; MOR, E. (2016). "Evolving Materials for the Flipped E-Classroom". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

Tesis dirigides

Títol	The Role of a Virtual Affective Tutor in Managing Emotions during Learning Interactions
Autor	ARGUEDAS, M.
Director/a	DARADOUMIS, A.,XHAFA, F.

Títol	A Multi-fold Assessment Framework for Virtualized Collaborative and Social Learning Scenarios
Autor	MORA, N.
Director/a	CABALLÉ, S.,DARADOUMIS, A.

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.; 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	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

4.4.11. Systems, Software and Models.SOM RESEARCH LAB

Systems, Software and Models.SOM RESEARCH LAB

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CABOT SAGRERA, Jordi
INVESTIGADORS	CÁNOVAS IZQUIERDO, Javier Luis CLARISÓ VILADROSA, Robert PLANAS HORTAL, Elena BAÑERES BESORA, David ED-DOUIBI, Hamza COSENTINO, Valerio GÓMEZ LLANA, Abel
COL·LABORADORS EXTERNS	MARTÍNEZ PÉREZ, Salvador

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	13
Llibres	1
Capítols de llibres	19
Participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "JSONDiscoverer: Visualizing the schema lurking behind JSON documents". *Knowledge-Based Systems*. Vol. (103). Pàg. 52 - 55. ISSN: 0950-7051. DOI: 10.1016/j.knosys.2016.03.020.

CLARISÓ, R.; CABOT, J.; GUERRA, E.; DE LARA, J. (2016). "Backwards reasoning for model transformations: method and applications". *Journal of Systems and Software*. Vol. (116). Pàg. 113 - 132. ISSN: 0164-1212. DOI: 10.1016/j.jss.2015.08.017.

BAÑERES, D.; BARÓ, X.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E. (2016). "Adaptive e-Assessment System: a General Approach". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 16 - 23. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5888.

GUITART, I.; CONESA, J.; BAÑERES, D.; MORÉ, J.; DURAN, J.; GAÑÁN, D. (2016). "Extraction of Relevant Terms and Learning Outcomes from Online Courses". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (10). Pàg. 22 - 30. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i10.5928.

VÀZQUEZ, M.; BAÑERES, D.; MARCO, M.J. (2016). "Implementació de l'avaluació de competències transversals i específiques". *CIDUI Congr s Internacional de Docència Universit ria i Innovació*. Núm. (3). ISSN: 2385-6203.

PLANAS, E.; CABOT, J.; GÓMEZ, C. (2016). "Lightweight and Static Verification of UML Executable Models". *Computer Languages, Systems and Structures*. Vol. (46). Pàg. 66 - 90. ISSN: 1477-8424. DOI: 10.1016/j.cl.2016.07.002.

CÁNOVAS, J.L.; COSENTINO, V.; CABOT, J. (2016). "Analysis of co-authorship graphs of CORE-ranked software conferences". *Scientometrics*. Vol. (109). Núm. (3). Pàg. 1665 - 1693. ISSN: 0138-9130. DOI: 10.1007/s11192-016-2136-6.

CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "Collaboro: A collaborative (meta) modeling tool". *PeerJ*. Vol. (2016). Núm. (10). ISSN: 2167-8359. DOI: 10.7717/peerj-cs.84.

DANIEL, G.; SUNYÉ, G.; CABOT, J. (2016). "UMLtoGraphDB: Mapping Conceptual Schemas to Graph Databases". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9974). Pàg. 430 - 444. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-46397-1_33.

ZOLOTAS, A.; CLARISÓ, R.; MATRAGKAS, N.; KOLOVOS, D.S.; PAIGE, R.F. (2016). "Constraint programming for type inference in flexible model-driven engineering". *Computer Languages, Systems and Structures*. ISSN: 1477-8424. DOI: 10.1016/j.cl.2016.12.002.

BRUCKER, A.D.; CABOT, J.; SÁNCHEZ-BARBUDO, A. (2016). "CEUR Workshop Proceedings: Preface". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (1756). Pàg. 1 - 2. ISSN: 1613-0073.

DANIEL, G.; SUNYÉ, G.; BENELALLAM, A.; TISI, M.; VERNAGEAU, Y.; GÓMEZ, A.; CABOT, J. (2016). "NeoEMF: a Multi-database Model Persistence Framework for Very Large Models". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (1725). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1613-0073.

GOGOLLA, M.; CABOT, J. (2016). "Continuing a Benchmark for UML and OCL Design and Analysis Tools". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9946). Pàg. 289 - 302. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-50230-4_22.

Llibres

CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). *Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification in ICT Education*. Amsterdam. ELSEVIER. ISBN: 9780128036372. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.09987-5.

Capítols de llibres

ED-DOUIBI, H.; CÁNOVAS, J.L.; GÓMEZ, A.; TISI, M.; CABOT, J. (2016). "EMF-REST: Generation of restful APIs from models". *Proceedings of the ACM Symposium on Applied Computing*. New York. ACM Press . Pàg. 1446 -1453. ISBN: 978-145033739-7. DOI: 10.1145/2851613.2851782.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "Towards the Effective Software Development of an eLearning Platform Featuring Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; BOCCHI, Y.; ENOKIDO, T.; JARA, A.J.; TAKIZAWA, M.. 30th International Conference on Advanced Information Networking and Application Workshops (WAINA). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 177 -182. ISBN: 978-1-5090-2460-5. DOI: 10.1109/WAINA.2016.7.

SREE-KUMAR, A.; PLANAS, E.; CLARISÓ, R. (2016). "Analysis of Feature Models Using Alloy: A Survey". A: RUBIN, J.; THÜM, T.. Proceedings 7th International Workshop on Formal Methods and Analysis in Software Product Line Engineering (FMSPL 2016). Eindhoven. Electronic Proceedings in Theoretical Computer Science (EPTCS). Pàg. 46 -60. DOI: 10.4204/EPTCS.206.5.

BAÑERES, D.; SAÍZ, J. (2016). "Intelligent Tutoring System for Learning Digital Systems on MOOC Environments". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. The 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS 2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 95 -102. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.47.

BAÑERES, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). "Towards a Learning Analytics Support for Intelligent Tutoring Systems on MOOC Platforms". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. The 10th International Conference on Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS 2016). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 103 -110. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.48.

BAÑERES, D. (2016). "Towards a Personalized Summative Model based on Learner's Preferences". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 339 -344. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.31.

BAÑERES, D.; CONESA, J. (2016). "eOrient@ - A Recommender System to Address Life-long Learning and Promote Employability". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 351 -356. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.34.

COSENTINO, V.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "Meta Science: An Holistic Approach for Research Modeling". A: COMY-WATTIAU, I.; SAEKI, M.; SONG, I.Y.; TANAKA, K.; YAMAMOTO, S.. Conceptual Modeling. 35th International Conference, ER 2016, Gifu, Japan, November 14-17, 2016, Proceedings. Berlin. Springer-Verlag. Pàg. 365 -380. ISBN: 978-3-319-46396-4. DOI: 10.1007/978-3-319-46397-1_28.

COSENTINO, V.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2016). "Findings from GitHub: Methods, Datasets and Limitations". Proceedings - 13th Working Conference on Mining Software Repositories. Austin. Association for Computing Machinery, Inc. Pàg. 137 -141. ISBN: 978-145034186-8.

BERGMAYR, A.; BRUNELIERE, H.; CABOT, J.; GARCÍA, J.; MAYERHOFER, T.; WIMMER, M. (2016). "FREX: FUML-based reverse engineering of executable behavior for software dynamic analysis". 8th International Workshop on Modeling in Software Engineering, MiSE 2016. New York. Association for Computing Machinery, Inc. Pàg. 20 -26. ISBN: 9781450341646. DOI: 10.1145/2896982.2896984.

MARTÍNEZ, S.; COSENTINO, V.; CABOT, J. (2016). "Model-based analysis of Java EE web security configurations". Proceedings - 8th International Workshop on Modeling in Software Engineering, MiSE 2016. New York. Association for Computing Machinery, Inc. Pàg. 55 -61. ISBN: 9781450341646. DOI: 10.1145/2896982.2896986.

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BARÓ, X. (2016). "Towards an Adaptive e-Assessment System Based on Trustworthiness". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification: In ICT Education. London. ELSEVIER. Pàg. 25 -47. ISBN: 9780128036679. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00002-6.

BAÑERES, D. (2016). "Aprendiendo jugando fundamentos de sistemas digitales". A: CAÑADAS, J.J.; TORRES, M.. Actas de las XXII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática . ALMERIA. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Almería . Pàg. 269 -276. ISBN: 978-84-16642-30-4.

MORA, A.; PLANAS, E.; ARNEDO, J. (2016). "Designing game-like activities to engage adult learners in higher education". A: GARCÍA, F.J.. ACM International Conference Proceeding Series. 4th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality, TEEM 2016. New York. ACM Press . Pàg. 755 -762. ISBN: 978-1-4503-4747-1. DOI: 10.1145/3012430.3012603.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "A Prototype of an eLearning Platform in Support for Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; SNAEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 362 -369. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.33.

GAÑÁN, D.; CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.; CONESA, J. (2016). "Analysis and Design of an eLearning Platform Featuring Learning Analytics and Gamification". A: BAROLLI, L.; IKEDA, M.; XHAFA, F.. 2016 10th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems. CISIS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 87 -94. ISBN: 978-1-5090-0987-9. DOI: 10.1109/CISIS.2016.42.

CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R. (2016). "Preface". Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification. In ICT Education. London. Elsevier Inc.. Pàg. xvii -xxii. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.09998-X.

MARTÍNEZ, S.; GARCÍA, J.; CABOT, J. (2016). "Runtime Support for Rule-Based Access-Control Evaluation through Model-Transformation". A: BALLAND, E.; VAN DER STORM, T.; VARRO, D.. SLE 2016. Proceedings of the 2016 ACM SIGPLAN International Conference on Software Language Engineering. New York, NY. ACM Press . Pàg. 57 -69. ISBN: 978-1-4503-4447-0. DOI:

10.1145/2997364.2997375.

BENELALLAM, A.; TISI, M.; SÁNCHEZ, J.; DE LARA, J.; CABOT, J. (2016). "Efficient Model Partitioning for Distributed Model Transformations". A: BALLAND, E.; VAN DEL STORM, T.; VARRO, D.. SLE 2016. Proceedings of the 2016 ACM SIGPLAN International Conference on Software Language Engineering. New York, NY. ACM Press . Pàg. 226 -238. ISBN: 978-1-4503-4447-0. DOI: 10.1145/2997364.2997385.

Comunicacions i participacions en congressos

CÁNOVAS, J.L. (2016). "Findings from GitHub: Methods, Datasets and Limitations". A: *International Conference on Mining Software Repositories*. Austin, 13 - 18 de Maig.

4.4.12. Technology enhanced knowledge and interaction group.TEKING

Technology enhanced knowledge and interaction group.TEKING

Descripció de l'activitat de recerca

L'activitat de recerca es centra en l'enginyeria del coneixement i la interacció persona ordinador i la seva aplicació en el technology enhanced learning.

L'enginyeria del coneixement es centra en el desenvolupament de models per la millora de les funcionalitats d'eines i aplicacions en entorns interactius. Els estàndards i especificacions són elements clau per assolir la interoperabilitat entre les eines i aplicacions desenvolupades.

D'acord amb l'àrea de Human-Computer Interaction, la recerca es focalitza en el disseny, desenvolupament i avaluació d'eines, des de la perspectiva del disseny centrat en l'usuari amb l'objectiu de millorar la experiència d'ús dels sistemes tecnològics i la seva accessibilitat per a totes les persones.

Les principals línies de treball inclouen, l'ús de tècniques de representació del coneixement per formalitzar i raonar sobre sistemes interactius, les tècniques que permeten capturar i analitzar la interacció dels usuaris amb els sistemes interactius i la seva aplicació en el context del technology enhanced learning.

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	HUERTAS SÁNCHEZ, Maria Antonia
INVESTIGADORS	MOR PERA, Enric GUERRERO ROLDÁN, Ana Elena RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, M. Elena CÓRCOLES BRIONGOS, César Pablo
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Articles científics

BAÑERES, D.; BARÓ, X.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E. (2016). "Adaptive e-Assessment System: a General Approach". *International Journal of Emerging Technologies in Learning*. Vol. (11). Núm. (7). Pàg. 16 - 23. ISSN: 1863-0383. DOI: 10.3991/ijet.v11i07.5888.

Capítols de llibres

AMIGUD, A.; ARNEDO, J.; DARADOUMIS, A.; GUERRERO, A.E. (2016). "A Behavioral Biometrics Based and Machine Learning Aided Framework for Academic Integrity in E-Assessment". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFA, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 255 -262. ISBN: 978-150904123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.16.

BAÑERES, D.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BARÓ, X. (2016). "Towards an Adaptive e-Assessment System Based on Trustworthiness". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification: In ICT Education. London. ELSEVIER. Pàg. 25 -47. ISBN: 9780128036679. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00002-6.

HETTIARACHCHI, K.H.E.; BALASOORIYA, I.R.; MOR, E.; HUERTAS, M.A. (2016). "e-Assessment for Skill Acquisition in Online Engineering Education: Challenges and Opportunities". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification. In ICT Education.

London. Elsevier Inc.. Pàg. 49 -64. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00003-8.

Comunicacions i participacions en congressos

CASAS, J.; HUERTAS, M.A.; RODRÍGUEZ, M.E. (2016). "Towards a Semantics for Dynamic Imagination Logic". A: *Logic Colloquium 2016 (University of Leeds, UK)*. Leeds, 01 - 06 de Agost.

CASAS, J.; RODRÍGUEZ, M.E.; HUERTAS, M.A. (2016). "Beyond Knowledge: When an Agent Imagines". A: *Advances in Modal Logic (AiML) 2016*. Budapest, 30 de agost -02 de Setembre.

CASAS, J.; RODRÍGUEZ, M.E.; HUERTAS, M.A. (2016). "Imagination as Change: Creating New Worlds". A: *Non-Classical Logics: Theory and Applications 2016*. Lodz, 05 - 07 de Setembre.

PÉREZ, A.; GARCIA, V.; AYMERICH, M.; BERGA, Q.; CONEJERO, I.; CONESA, J.; MOR, E. (2016). "Evolving Materials for the Flipped E-Classroom". A: *EDEN Annual Conference*. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Budapest, 14 - 17 de Juny.

4.4.13. Wireless Networks.WiNe

Wireless Networks.WiNe

Personal investigador

INVESTIGADOR PRINCIPAL	VILAJOSANA GUILLÉN, Xavier
INVESTIGADORS	ADELANTADO FREIXER, Ferran JORBA ESTEVE, Josep DE ARMAS ADRIÁN, Jésica TRAKAS, Panagiotis MELIÀ SEGUÍ, Joan Antoni TUSET PEIRÓ, Pere KOLLIAS, Georgios MARTÍNEZ HUERTA, Borja TSELIU, Georgia CANO BASTIDAS, Cristina
COL·LABORADORS EXTERNS	

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	18
Llibres	0
Capítols de llibres	16
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	2

Producció científica

Articles científics

CALVET, L.; KIZYS, R.; JUAN, A.A.; DE ARMAS, J. (2016). "A SimILS-based Methodology for a Portfolio Optimization Problem with Stochastic Returns". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 3 - 11. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_1.

DE ARMAS, J.; CALVET, L.; FRANCO, G.; LOPEMAN, M.; JUAN, A.A. (2016). "Minimizing Trigger Error in Parametric Earthquake Catastrophe Bonds via Statistical Approaches". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (254). Pàg. 167 - 175. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-319-40506-3_17.

GRULER, A.C.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A. (2016). "Behavioral factors in City Logistics from an Operations Research perspective". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9704). Pàg. 32 - 41. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-39595-1_4.

MARTÍNEZ, B.; MONTÓN, M.; VILAJOSANA, I.; VILAJOSANA, X. (2016). "Early Scavenger Dimensioning in Wireless Industrial Monitoring Applications". *IEEE Internet of Things Journal*. Vol. (3). Núm. (2). Pàg. 170 - 178. ISSN: 2327-4662. DOI: 10.1109/JIOT.2015.2483750.

DOMINGO, M.; CHANG, T.; VILAJOSANA, X.; WATTEYNE, T. (2016). "Distributed PID-Based Scheduling for 6TiSCH Networks". *IEEE Communications Letters*. Vol. (20). Núm. (5). Pàg. 1006 - 1009. ISSN: 1089-7798. DOI: 10.1109/LCOMM.2016.2546880.

- JUAN, A.A.; MENDEZ, C.A.; FAULÍN, F.J.; DE ARMAS, J.; GRASMAN, S.E. (2016). "Electric Vehicles in Logistics and Transportation: A Survey on Emerging Environmental, Strategic, and Operational Challenges". *Energies*. Vol. (9). Núm. (2). Pàg. 86. ISSN: 1996-1073. DOI: 10.3390/en9020086.
- DE ARMAS, J.; CADARSO, L.; JUAN, A.A.; FAULÍN, F.J. (2016). "A multi-start randomized heuristic for real-life crew rostering problems in airlines with work-balancing goals". *Annals of Operations Research*. Pàg. 1 - 24. ISSN: 0254-5330. DOI: 10.1007/s10479-016-2260-y.
- WATTEYNE, T.; HANDZISKI, V.; VILAJOSANA, X.; DUQUENNOY, S.; HAHM, O.; BACCELLI, E.; WOLISZ, A. (2016). "Industrial Wireless IP-based Cyber Physical Systems". *Proceedings of the IEEE*. Vol. (104). Núm. (5). Pàg. 1025 - 1038. ISSN: 0018-9219. DOI: 10.1109/JPROC.2015.2509186.
- MURAOKA, K.; WATTEYNE, T.; ACCETTURA, N.; VILAJOSANA, X.; PISTER, K. (2016). "Simple Distributed Scheduling with Collision Detection in TSCH Networks". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (16). Núm. (15). Pàg. 5848 - 5849. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2016.2572961.
- BARCELO, M.; CORREA, A.; LOPEZ VICARIO, J.; MORELL, A.; VILAJOSANA, X. (2016). "Addressing Mobility in RPL With Position Assisted Metrics". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (16). Núm. (7). Pàg. 2151 - 2161. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2015.2500916.
- SIKORA, A.; MARGALEF, T.M.; JORBA, J. (2016). "Automated and dynamic abstraction of MPI application performance". *Cluster Computing*. Vol. (19). Núm. (3). Pàg. 1105 - 1137. ISSN: 1386-7857. DOI: 10.1007/s10586-016-0615-4.
- TSELIIOU, G.; ADELANTADO, F.; VERIKOUKIS, C. (2016). "Scalable RAN Virtualization in Multitenant LTE-A Heterogeneous Networks". *IEEE Transactions on Vehicular Technology*. Vol. (65). Núm. (8). Pàg. 6651 - 6664. ISSN: 0018-9545. DOI: 10.1109/TVT.2015.2475641.
- PIOVESAN, N.; TURI, L.; TOIGO, E.; MARTÍNEZ, B.; ROSSI, M. (2016). "Data analytics for smart parking applications". *Sensors*. Vol. (16). Núm. (10). ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s16101575.
- ZULGARNAIN, R.; MELIÀ, J.A.; POUS, R.; PEIG, E. (2016). "Using Augmented Reality and Internet of Things to Improve Accessibility of People with Motor Disabilities in the Context of Smart Cities". *Future Generation Computer Systems*. ISSN: 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2016.11.030.
- ADAME, T.; BEL, A.; CARRERAS, A.; MELIÀ, J.A.; OLIVER, M.; POUS, R. (2016). "CUIDATS: An RFID-WSN hybrid monitoring system for smart health care environments". *Future Generation Computer Systems*. ISSN: 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2016.12.023.
- DI MAIO, A.; PALATTELLA, M.R.; SOUA, R.; LAMORTE, L.; VILAJOSANA, X.; ALONSO, J.; ENGEL, T. (2016). "Enabling SDN in VANETs: What is the impact on security?". *Sensors*. Vol. (16). Núm. (12). ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s16122077.
- CANO, C.; LOPEZ-PEREZ, D.; CLAUSSEN, H.; LEITH, D. (2016). "Using LTE in Unlicensed Bands:

Potential Benefits and Coexistence Issues". *IEEE Communications Magazine*. Vol. (54). Núm. (12). Pàg. 116 - 123. ISSN: 0163-6804. DOI: 10.1109/MCOM.2016.1500413CM.

PALATTELLA, M.R.; VILAJOSANA, X.; CHANG, T.; REINA, M.A.; WATTEYNE, T. (2016). "Lessons learned from the 6TiSCH plugtests". *Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering*. Vol. (170). Pàg. 415 - 426. ISSN: 1867-8211. DOI: 10.1007/978-3-319-47075-7_46.

Capítols de llibres

PARADA, R.; MELIÀ, J.A.; POUS, R. (2016). "Evaluation and deployment of an industrial spring-based RFID reader antenna". 10th IEEE RFID Conference. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 978-1-4673-8807-8. DOI: 10.1109/RFID.2016.7488007.

ROMERO, C.; MELIÀ, J.A.; MEGÍAS, D. (2016). "Protección de la privacidad en trayectorias para estudiar la propagación de epidemias". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. Actas de la XIV Reunión Española de Criptología y Seguridad de la Información. MAHON. Publicacions de la Universitat de les Illes Balears. Pàg. 220 -225. ISBN: 978-84-608-9470-4.

ALLANDE, C.; JORBA, J.; SIKORA, A.; CÉSAR, E. (2016). "Performance model based on memory footprint for OpenMP memory bound applications". A: JOUBERT, G.R.; LEATHER, H.; PARSONS, M.; PETERS, F.; SAWYER, M.. Parallel Computing: On the Road to Exascale. Amsterdam. IOS Press . Pàg. 73 -82. ISBN: 978-161499620-0. DOI: 10.3233/978-1-61499-621-7-73.

AGUSTÍN, A.; GRULER, A.C.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A. (2016). "Optimizing airline crew scheduling using biased randomization: A case study". A: BARRENECHEA, E.; CORCHADO, E.; GALAR, M.; GÁMEZ, J.A.; LUACES, O.; QUINTIÁN, H.; TRONCOSO, A.. Advances in Artificial Intelligence: Proceedings of the 17th Conference of the Spanish Association for Artificial Intelligence, CAEPIA 2016. Cham. Springer International Publishing. Pàg. 331 -340. ISBN: 978-331944635-6. DOI: 10.1007/978-3-319-44636-3_31.

DE ARMAS, J.; TUSET, P.; CHANG, T.; ADELANTADO, F.; WATTEYNE, T.; VILAJOSANA, X. (2016). "Determinism Through Path Diversity: Why Packet Replication Makes Sense". A: BAROLLI, L.; SNASEL, V.; XHAFI, F.; ZELINKA, I.. 2016 International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems. IEEE INCoS 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 150 -154. ISBN: 978-1-5090-4123-7. DOI: 10.1109/INCoS.2016.105.

ALEMANY, G.; DE ARMAS, J.; JUAN, A.A.; GARCÍA, A.; GARCÍA, R.; ORTEGA, M. (2016). "Combining Monte Carlo Simulation with Heuristics to Solve a Rich and Real-life Multi-depot Vehicle Routing Problem". A: CHICK, S.E.; FRAZIER, P.I.; HUSCHKA, T.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E.. Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 2466 -2474. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

SERRA, X.; DE ARMAS, J.; MARQUÈS, J.M. (2016). "Simulating and Optimizing Resource Allocation in a Micro-blogging Application". A: FRAZIER, P.I.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E..

Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 3167 -3176. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

CHANG, T.; WATTEYNE, T.; WANG, Q.; VILAJOSANA, X. (2016). "LLSF: Low Latency Scheduling Function for 6TiSCH Networks". International Conference on Distributed Computing in Sensor Systems (DCOSS) 2016. May 2016. Washington, DC. IEEE Computer Society. Pàg. 93 -95. ISBN: 978-1-5090-1459-0. DOI: 10.1109/DCOSS.2016.10.

KOLLIAS,G.; ADELANTADO, F.; RAMANTAS,K.; VERIKOUKIS,C. (2016). "CORE: A clustering optimization algorithm for resource efficiency in LTE-A networks". IEEE Global Communications Conference. Proceedings. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -6. ISBN: 978-147995952-5. DOI: 10.1109/GLOCOM.2015.7417562.

PARADA, R.; NUR, K.; MELIÀ, J.A.; POUS, R. (2016). "Smart Surface: RFID-based gesture recognition using k-means algorithm". A: AUGUSTO, J.C.; CHESSA, S.; CORONATO, A.; EGERTON, S.; HUANG, T.; HUNTER, G.; KYMALAINEN, T.; LOUREIRO, R.C.V.; MIDDLETON, S.; POSLAD, S.. 12th International Conference on Intelligent Environments. IE 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 111 -118. ISBN: 978-1-5090-4056-8. DOI: 10.1109/IE.2016.25.

TSELIOU, G.; SAMDANIS, K.; ADELANTADO, F.; COSTA, X.; VERIKOUKIS, C. (2016). "A capacity broker architecture and framework for multi-tenant support in LTE-A networks". IEEE International Conference on Communications, ICC 2016. Los Alamitos, CA. Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.. ISBN: 9781479966646. DOI: 10.1109/ICC.2016.7511042.

CHANG, T.; TUSET, P.; VILAJOSANA, X.; WATTEYNE, T. (2016). "OpenWSN & OpenMote: Demo'ing a complete ecosystem for the industrial internet of things". 13th Annual IEEE International Conference on Sensing, Communication, and Networking, SECON 2016. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. ISBN: 9781509017324. DOI: 10.1109/SAHCN.2016.7733004.

BRODARD, Z.; JIANG, H.; CHANG, T.; WATTEYNE, T.; VILAJOSANA, X.; THUBERT, P. (2016). "Rover: Poor (but elegant) man's testbed". Proceedings of the 13th ACM International Symposium on Performance Evaluation of Wireless Ad Hoc, Sensor, & Ubiquitous Networks, PE-WASUN 2016. 19th ACM International Conference on Modeling, Analysis and Simulation of Wireless and Mobile Systems, MSWiM. New York, NY. ACM Press. Pàg. 61 -65. ISBN: 978-1-4503-4505-7. DOI: 10.1145/2989293.2989302.

PARADA, R.; MELIÀ, J.A.; POUS, R. (2016). "RFID Based People-Object Direction of Pass Detection". A: KONOMI, S.I.; NOVAIS, P.. Intelligent Environments 2016. Clifton, VA. IOS Press . Pàg. 426 -435. ISBN: 978-1-61499-689-7. DOI: 10.3233/978-1-61499-690-3-426.

PARADA, R.; MELIÀ, J.A.; CARRERAS, A.; MORENZA-CINOS, M.; POUS, R. (2016). "Measuring User-Object Interactions in IoT Spaces". 2015 IEEE International Conference on RFID Technology and Applications (RFID-TA). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 52 -58. ISBN: 978-1-4799-7989-9. DOI: 10.1109/RFID-TA.2015.7379797.

JUAN, A.A.; CHICA, M.; DE ARMAS, J.; KELTON, W.D. (2016). "Simheuristics: A method of first resort for solving real-life combinatorial optimization problems". A: BLEACH, J.. OR58: The OR Society

Annual Conference. Keynote papers. Birmingham. Operational Research Society. Pàg. 147 -156.
ISBN: 978-090344060-8.

Tesis dirigides

Títol	RFID based people-object interaction detection
Autor	PARADA, R.
Director/a	MELIÀ, J.A.,POUS, R.

Títol	A Semantic Description Model for the Development and Evaluation of Grid-based, Innovative, Ubiquous and Pervasive Learning Scenarios
Autor	GUTIÉRREZ, G.
Director/a	DARADOUMIS, A.,JORBA, J.

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	DE ARMAS, J.
Títol	Tribunal de Trabajos Fin de Master en la Universidad Politécnica de Catalunya
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	27/06/2016 - 27/06/2016

4.5. Grups de recerca d'altres àrees de recerca

Grups de recerca d'altres àrees de recerca
Personal de recerca vinculat a l'eLearn Center.INV-ELC
Personal de recerca vinculat a l'IN3.INV-IN3
Personal de recerca vinculat al Vicerectorat.INV-VICE
Recerca no adscrita a cap grup.INV-NOGRUP

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	17
Llibres	0
Capítols de llibres	10
Participacions en congressos	17
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4

4.5.1. Personal de recerca vinculat a l'eLearn Center.INV-ELC

Personal de recerca vinculat a l'eLearn Center.INV-ELC

Personal investigador

INVESTIGADORS	POLICASTRO, Luca
	GARRETA CATALÀ, Barbara
	MALICKA, Aleksandra
	DAGG, Troy Matthew
	CASALS FONTANET, Marta
	MARTINEZ MELO, Montserrat
	TRIAY PALLICER, Juan Francisco

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	MALICKA, A.
Títol	Impact of adult student time perspective on learning performance in online game based learning
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/01/2016 - En curs

4.5.2. Personal de recerca vinculat a l'IN3.INV-IN3

Personal de recerca vinculat a l'IN3.INV-IN3

Personal investigador

INVESTIGADORS	SERRA ALZA, Xavier
	MALPICA LANDER, Claudia

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	0
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

Producció científica

Capítols de llibres

SERRA, X.; DE ARMAS, J.; MARQUÈS, J.M. (2016). "Simulating and Optimizing Resource Allocation in a Micro-blogging Application". A: FRAZIER, P.I.; ROEDER, T.M.K.; SZECHTMAN, R.; ZHOU, E.. Proceedings of the Winter Simulation Conference 2016. New York. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 3167 -3176. ISBN: 978-1-5090-4486-3.

4.5.3. Personal de recerca vinculat al Vicerectorat.INV-VICE

Personal de recerca vinculat al Vicerectorat.INV-VICE

Personal investigador

INVESTIGADORS	AGUILAR PONSÀ, Maria
---------------	----------------------

Taula general de resultats

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

4.5.4. Recerca no adscrita a cap grup.INV-NOGRUP

Recerca no adscrita a cap

Personal investigador

INVESTIGADORS	PAVÓN BELIZÓN, Manuel
	MONCUNILL PIÑAS, Mariona
	PIRES DE SÁ, Fernanda
	SANCHEZ ABRIL, Daniel
	NIETO VIRAMONTES, Sandra
	NÚÑEZ ORDIZ, Germán
	UPTON, Lorne Roderick
	HERRERA ALTAMIRANO, Elisa
	BALASOORIYA ARACHCHIGE, Isuru Randika
	BRUGUERA TRABAL, Carles
	HABERER, Anna Maria Babette
	GARCIA BOSCH, Mónica
	GARCIA FONT, Victor
	KRULL, Greig Emil
	DI MASSO TARDITTI, Marina
	GIL RODRÍGUEZ, Eva Patrícia
	OLIU SIMÓN, Marc
	TORRALBA INIESTA, Jose Antonio
	NOGUERA FRUCTUOSO, Ingrid

	SÁNCHEZ GARRIDO, Noemí
	AULET MOLIST, Elisabet
	GOMEZ DEL REY, Pilar
	NARDINI, Krizia
	VILLAR FREXEDAS, Oscar
	YÀNEZ VILANOVA, Pau
	RODRÍGUEZ GARCÍA, Enrique
	MANCINI, Federica
	ROMERO RIVERA, Eunice
	ORTELLS NICOLAU, Xavier
	GALAIS GONZÁLEZ, Maria Carolina
	MASSAGUER COMES, Marina
	PONS RODRIGUEZ, Gerard
	TRIAY PALLICER, Juan Francisco
	CASAS ROMA, Joan
	DUNAJCSIK, Peter Maxigas
	MAESTRES USECHE, Brígida Cristina
	KOSTI, Ronak
	REVELLES BENAVENTE, Beatriz
	MALERBA CANDILIO, Maria Luisa
	MUÑOZ BERNAUS, Roger
	BOGDANOV IVANOV, Rosen
	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ, Xavier
	NICOLAU JIMÉNEZ, Adriana
	GARCIA JORDÀ, Laia

	OUKEMENI, Samia
	ANTEQUERA FARIÑA, Mónica
	SILVESTRE ANGLÈS, Sara

Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	17
Llibres	0
Capítols de llibres	9
Participacions en congressos	17
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

Producció científica

Articles científics

GOMEZ DEL REY, P.; FERNÁNDEZ-NAVARRO, F.; BARBERÀ, E. (2016). "Ordinal regression by a gravitational model in the field of educational data mining". *Expert Systems*. Vol. (33). Núm. (2). Pàg. 161 - 175. ISSN: 1468-0394. DOI: 10.1111/exsy.12138.

GOMEZ DEL REY, P.; BARBERÀ, E.; FERNÁNDEZ, F. (2016). "The impact of cultural dimensions on online learning". *Educational Technology and Society*. Vol. (19). Núm. (4). Pàg. 225 - 238. ISSN: 1176-3647.

PIRES, F.; ROIG, A. (2016). "Challenging prime time television: Co-viewing practices in the Brazilian telenovela". *Convergence: The International Journal of Research into New Media Technologies*. Vol. (22). Núm. (4). Pàg. 392 - 407. ISSN: 1354-8565. DOI: 10.1177/1354856516641623 .

MASSAGUER, M. (2016). "Sabaté i Dalmau, Maria (2014). Migrant communication enterprises: Regimentation and resistance. Bristol: Multilingual Matters. 206 p.". *Treballs de sociolingüística*

catalana. Núm. (26). Pàg. 327 - 330. ISSN: 0211-0784.

GOMEZ DEL REY, P.; BARBERÀ, E.; FERNÁNDEZ-NAVARRO, F. (2016). "Measuring teachers and learners" perceptions of the quality of their online learning.". *Distance Education*. Vol. (37). Núm. (2). Pàg. 146 - 163. ISSN: 0158-7919. DOI: 10.1080/01587919.2016.1184396.

BARBERÀ, E.; GOMEZ DEL REY, P.; FERNÁNDEZ-NAVARRO, F. (2016). "A cross-national study of teacher's perceptions of online learning success". *Open Learning: The Journal of Open, Distance and e-Learning*. Vol. (31). Núm. (1). Pàg. 25 - 41. ISSN: 0268-0513. DOI: 10.1080/02680513.2016.1151350.

GARCIA, V.; GARRIGUES, C.; RIFÀ, H. (2016). "A Comparative Study of Anomaly Detection Techniques for Smart City Wireless Sensor Networks". *Sensors*. Vol. (16). Núm. (6). ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s16060868.

BLAIS, A.; GALAIS, M.C. (2016). "Measuring the civic duty to vote: A proposal". *Electoral Studies*. Vol. (41). Pàg. 60 - 69. ISSN: 0261-3794. DOI: 10.1016/j.electstud.2015.11.003.

GALAIS, M.C.; BLAIS, A. (2016). "Do people feel more of a duty to vote in some elections?". *West European Politics*. Vol. (39). Núm. (4). Pàg. 755 - 777. ISSN: 0140-2382. DOI: 10.1080/01402382.2015.1104994.

NIETO, S.; RAMOS, R. (2016). "Overeducation, skills and wage penalty: Evidence for Spain using PIAAC data". *Social Indicators Research*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 0303-8300. DOI: 10.1007/s11205-016-1423-1.

RAMOS, R.; DUQUE, J.C.; NIETO, S. (2016). "Decomposing the rural-urban differential in student achievement in Colombia using PISA microdata". *Estudios de Economía Aplicada*. Vol. (34). Núm. (2). Pàg. 379 - 412. ISSN: 1133-3197.

GALAIS, M.C.; ÖHBERG, P.; COLLIER, X. (2016). "Endurance at the Top: Gender and Political Ambition of Spanish and Swedish MPs". *Politics & Gender*. Vol. (12). Núm. (3). Pàg. 596 - 621. ISSN: 1743-9248. DOI: 10.1017/S1743923X16000416.

GAMBOA, G.; KOVACIC, Z.; DI MASSO, M.; MINGORRA, S.; GOMIERO, T.; RIVERA, M.; GIAMPIETRO, M. (2016). "The complexity of food systems: Defining relevant attributes and indicators for the evaluation of food supply chains in Spain". *Sustainability*. Vol. (8). Núm. (6). ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su8060515.

NARDINI, K. (2016). "Men's Networking for Gender Justice: Thinking Through Global/Local Strategies Starting From the Italian and Spanish Cases". *Journal of Men's Studies*. Vol. (24). Núm. (3). Pàg. 241 - 258. ISSN: 1060-8265. DOI: 10.1177/1060826516661699.

PONCE, V.; CHEN, B.; OLIU, M.; CORNEANU, C.; CLAPÉS, A.; GUYON, I.; BARÓ, X.; JAIR, H.; ESCALERA, S. (2016). "Chalearn LAP 2016: First round challenge on first impressions: Dataset and results".

Lecture Notes in Computer Science. Vol. (9915). Pàg. 400 - 418. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-49409-8_32.

CHEN, B.; ESCALERA, S.; GUYON, I.; PONCE, V.; SHAH, N.; OLIU, M. (2016). "Overcoming calibration problems in pattern labeling with pairwise ratings: Application to personality traits". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (9915). Pàg. 419 - 432. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-319-49409-8_33.

ESCALERA, S.; TORRES, M.; MARTÍNEZ, B.; BARÓ, X.; ESCALANTE, H.J.; GUYON, I.; TZIMIROPOULOS, G.; CORNEANU, C.; OLIU, M.; BAGHERI, M.A.; VALSTAR, M. (2016). "ChaLearn Looking at People and Faces of the World: Face Analysis Workshop and Challenge 2016". *IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition Workshops*. Vol. (2016). Pàg. 706 - 713. ISSN: 2160-7508. DOI: 10.1109/CVPRW.2016.93.

Capítols de llibres

GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; ALMEDA, E.; VERGÉS, N.; MARTÍNEZ, J.S. (2016). "Women in ICT: Opportunities for Their Inclusion in an International Labor Market". A: MATA, F.J.; PONT, A.. *ICT for Promoting Human Development and Protecting the Environment*. New York. Springer International Publishing. Pàg. 171 -176. ISBN: 978-3-319-44446-8.

FERNANDES, W.; PIRES, F. (2016). "Facebook's Algorithms and Its Opaque Design of Transparency: How Followers of the Most Popular Brazilian TV Show Perceive Their News Feed". A: MARTÍNEZ, T.; MARZO, J.L.. *Interface Politics: 1st International Conference 2016*. BARCELONA. Publicaciones GREDITS. Pàg. 611 -626. ISBN: 978-84-617-5132-7.

GARCIA, V.; GARRIGUES, C.; RIFÀ, H. (2016). "Anomaly detection in smart city parking data: A case study". A: FERRER, P.L.; HINAREJOS, M.F.. *Actas de la XIV Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información*. RECSI XIV, Maó, Menorca, Illes Balears, 26-28 Octubre de 2016. MAHON. Dept.Ciencias Matemáticas e Informàtica - UIB. Pàg. 81 -85. ISBN: 978-84-608-9470-4.

MALERBA, M.L.; APPEL, M.C. (2016). "Telecollaboration in online communities for L2 learning". A: JAGER, S.; KUREK, M.; O'ROURKE, B.. *New directions in telecollaborative research and practice: selected papers from the second conference on telecollaboration in higher education*. Dublin. Research-publishing.net. Pàg. 305 -312. ISBN: 978-1908416407. DOI: 10.14705/rpnet.2016.telecollab2016.522.

HABERER, A.M.B.; PEÑA, I. (2016). "Structural Conditions for Citizen Deliberation. A Conceptual Scheme for the Assessment of "New" Parties". A: EDELMANN, N.; PARYCEK, P.. *CeDEM16. Proceedings of the Sixth International Conference for E-Democracy and Open Government*. Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 115 -124. ISBN: 978-1-5090-1043-1. DOI: 10.1109/CeDEM.2016.28.

KURBAN, C.; PEÑA, I.; HABERER, A.M.B. (2016). "What is technopolitics? A conceptual scheme for understanding politics in the digital age". A: BALCELLS, J.; BERGE, R.; DELGADO, A.M.; FIORI, M.;

JULIÀ, M.; MARSAN, C.; PEÑA, I.; PIFARRÉ, M.J.; TORRUBIA, B.; VILASAU, M.. Building a European digital space. Proceedings of the 12th International Conference on Internet, Law & Politics. Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona, 7-8 July, 2016. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 499 -519. ISBN: 978-84-608-9670-8.

ESPELT, R.; PEÑA, I.; RODRÍGUEZ, E. (2016). "Activismo desde el consumo cooperativo de productos agroalimentarios: ¿Economía alternativa o tecnopolítica?". A: BALCELLS, J.; BORGE, R.; DELGADO, A.M.; FIORI, M.; JULIÀ, M.; MARSAN, C.; PEÑA, I.; PIFARRÉ, M.J.; TORRUBIA, B.; VILASAU, M.. Building a European Digital Space. Proceedings of the 12th International Conference on Internet, Law & Politics. Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona, 7-8 July, 2016. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 560 -581. ISBN: 978-84-608-9670-8.

HETTIARACHCHI, K.H.E.; BALASOORIYA, I.R.; MOR, E.; HUERTAS, M.A. (2016). "e-Assessment for Skill Acquisition in Online Engineering Education: Challenges and Opportunities". A: CABALLÉ, S.; CLARISÓ, R.. Formative Assessment, Learning Data Analytics and Gamification. In ICT Education. London. Elsevier Inc.. Pàg. 49 -64. ISBN: 978-0-12-803637-2. DOI: 10.1016/B978-0-12-803637-2.00003-8.

HABERER, A.M.B.; PEÑA, I. (2016). "Structural Conditions for Citizen Deliberation. A Conceptual Scheme for the Assessment of "New" Parties". A: EDELMANN, N.; PARYCEK, P.. 2016 Conference for E-Democracy and Open Government (CeDEM). Los Alamitos, CA. IEEE Computer Society. Pàg. 115 -124. ISBN: 978-1-5090-1043-1. DOI: 10.1109/CeDEM.2016.28.

Comunicacions i participacions en congressos

REVELLES, B.; GONZÁLEZ, A.M.; VAYREDA, A.; TORRADO, E.; CONESA, E. (2016). "The Spanish context around STEM scientific institutions: an empirical approach to gendering process of the scientific career". A: *GWO2016 Gender, Work & Organization, 9th Biennial International Interdisciplinary Conference*. Keele, 29 de junio -01 de Juliol.

MONCUNILL, M. (2016). "The Practice of Everyday (Amateur) Museum Making". A: *The Museum in the Global Contemporary: Debating the Museum of Now*. University of Leicester . Leicester, 20 - 22 de Abril.

HABERER, A.M.B. (2016). "What is Technopolitics? A Conceptual Scheme for Understanding Politics in the Digital Age". A: *12th International Conference on Internet, Law & Politics: Building a European Digital Space*. 07 - 08 de Juliol.

HABERER, A.M.B. (2016). "Structural Conditions for Citizen Deliberation: A Conceptual Scheme for the Assessment of 'New' Parties". A: *2016 International Conference for E-Democracy and Open Government (CeDEM 2016)*. Viena, 18 - 20 de Maig.

MASSAGUER, M. (2016). "Expats in Barcelona as Potential New Speakers of Catalan: Language Policies, Life Trajectories, and Emotions". A: *Sociolinguistics Summer School 7*. Lió, 21 - 24 de Juny.

- CASAS, J.; HUERTAS, M.A.; RODRÍGUEZ, M.E. (2016). "Towards a Semantics for Dynamic Imagination Logic". A: *Logic Colloquium 2016 (University of Leeds, UK)*. Leeds, 01 - 06 de Agost.
- CASAS, J.; RODRÍGUEZ, M.E.; HUERTAS, M.A. (2016). "Beyond Knowledge: When an Agent Imagines". A: *Advances in Modal Logic (AiML) 2016*. Budapest, 30 de agosto -02 de Setembre.
- CASAS, J.; RODRÍGUEZ, M.E.; HUERTAS, M.A. (2016). "Imagination as Change: Creating New Worlds". A: *Non-Classical Logics: Theory and Applications 2016*. Lodz, 05 - 07 de Setembre.
- HERRERA, E. (2016). "Tracing urban corporalities through running and listening". A: *II Congreso Internacional de Antropología AIBR. Identidad: Puentes, Umbrals y Muros.*. Barcelona, 06 - 09 de Setembre.
- CONESA, E.; GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; VAYREDA, A. (2016). "Research careers in Times of crisis and new managerialism". A: *Gender-based research, innovation and development for sustainable economies and societal wellbeing*. Brussels, 08 - 09 de Novembre.
- GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.; ENGUIX, B. (2016). "Possessing possessed women: disrupting hegemonic discourses on power affecting female bodies". A: *International Conference "Body and Ecstasy"*. Barcelona, 21 - 22 de Novembre.
- HERNÁNDEZ, E.; NIETO, R.; BOIXADÓS, M.; BENEITEZ, I.; HUGUET, A.; MCGRATH, P.; AULET, E. (2016). "DARWeb: una intervenció en web per al dolor abdominal recurrent dels nens i adolescents i les seves famílies.". A: *1ª Jornada d'Infermeria i Salut Escolar. ACISE.*. Peralada, 07 de Octubre.
- GOMEZ DEL REY, P. (2016). "PROMOTING THE DEVELOPMENT OF THE FOUR 'SUPER SKILLS' OF THE 21ST CENTURY: A CASE STUDY OF A BUSINESS STATISTICS COURSE AT THE UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCIA". Sevilla, 14 - 16 de Octubre.
- GOMEZ DEL REY, P. (2016). "PROMOTING DIGITAL LITERACY AWARENESS AND THE DEVELOPMENT OF LIFE SKILLS IN VIRTUAL LEARNING THROUGH THE CAPABILITY APPROACH". 19 - 24 de Octubre.
- MASSAGUER, M. (2016). "Expats in a Multilingual Barcelona: Ideologies and Positioning". A: *10è Seminari Identitat*. Barcelona, 19 de Juliol.
- BERRENS, K.; HERRERA, E. (2016). "Tracing urban corporealities through running and listening". A: *AIBR 2016*. Barcelona, 01 - 04 de Setembre.
- SERRANO, I.; GALAIS, M.C. (2016). "The effects of regional attachment on ideological self-placement: A comparative approach". A: *Political Trust in Contemporary Representative Democracies. Regional Conference of the World Association of Public Opinion Research*. 24 - 25 de Novembre.

Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	MONCUNILL, M.
Descripció	Estada de recerca predoctoral
Centre extern	Institut für Soziologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

País	ALEMANYA
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2016 - 31/12/2016

Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, A.M.; REVELLES, B.
Descripció	Incubating knowledge/scientists: some steps to benefit from human talent at CRG at 'Women in Science'
Data d'inici/ Data de fi	08/03/2016 - En curs

Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	REVELLES, B.
Títol	7th Annual conference on New Materialisms: Performing Situated Knowledges: Space, Time, Vulnerability
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	21/09/2016 - En curs