



ANTONI GRANOLLERS SALTIVERI

Generated from: Universitat de Lleida

Date of document: 15/04/2021

v 1.4.0

73b355f8e51842fd64046b993add1c3e

This electronic file (PDF) has embedded CVN technology (CVN-XML). The CVN technology of this file allows you to export and import curricular data from and to any compatible data base. List of adapted databases available at: <http://cvn.fecyt.es/>



Summary of CV

This section describes briefly a summary of your career in science, academic and research; the main scientific and technological achievements and goals in your line of research in the medium -and long- term. It also includes other important aspects or peculiarities.

- Licenciado en Informática por la Universidad Autónoma de Barcelona y Doctor en Informática, especialidad Interacción Persona-Ordenador por la Universidad de Lleida.

Tras doce años como profesional de la informática en diversas empresas, desde el año 2004 es Profesor del Departamento de Informática e Ingeniería Industrial de la Universidad de Lleida y director del Grupo de investigación en Interacción Persona-Ordenador e Integración de Datos (GRIHO) de la UdL. También es miembro de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) -ocupando el cargo de secretario de su junta directiva durante el período 2007-2016-, la principal entidad a nivel español y latinoamericano en el ámbito de la IPO. Actualmente es también miembro del Special Interest Group on Human-Computer Interaction (SIGCHI) de ACM.

A parte de la docencia en la UdL, colabora en formación de temáticas TIC e IPO en másteres de varias universidades nacionales e internacionales y en empresas. Asimismo coordina convenios de transferencia de conocimiento y de tecnología con diversas empresas y entidades.

Co-autor de los libros "Diseño de sistemas interactivos centrados en el usuario" (2005) y "New Trends on Human-Computer Interaction. Research, Development, New Tools and Methods" (2007), ambos de la temática de la Interacción Persona Ordenador.

Ha participado en proyectos de investigación y de mejora de calidad docente nacionales e internacionales.

**ANTONI GRANOLLERS SALTIVERI**

Surname(s): **GRANOLLERS SALTIVERI**
 Name: **ANTONI**
 DNI: **40889337Y**
 ORCID: **0000-0001-9189-7308**
 ResearcherID: **D-2496-2011**
 ScopusID: **22937296200**
 Date of birth: **17/08/1965**
 Gender: **Male**
 Nationality: **Spain**
 Country of birth: **Spain**
 City of birth: **BELLPUIG**
 Contact address: **Escola Politècnica Superior. Universitat de Lleida. Av. Jaume II, 69**
 Postcode: **25001**
 Contact country: **Spain**
 Contact city: **Lleida**
 Land line phone: **973702700 - 2750**
 Fax: **973702702**
 Email: **antoni.granollers@udl.cat**

Current professional situation**Employing entity:** Universitat de Lleida (UdL)**Department:** Polytechnic School, Computer Science and Industrial Engineering**Professional category:** Agregado**Start date:** 17/09/2009**Type of contract:** Permanent employment contract**Dedication regime:** Full time**Primary (UNESCO code):** 120300 - Computer Sciences**Secondary (UNESCO code):** 120318 - Information systems; design and components**Tertiary (UNESCO code):** 120317 - Informatics**Performed tasks:** FILL THE INFORMATION ABOUT PRESENT PROFESSIONAL OCCUPATION IN YOUR TEXT'S CURRICULA TAB**Previous positions and activities**

	Employing entity	Professional category	Start date
1	Universitat de Lleida	Investigador Universidad	01/10/2001
2	Microentorn, s.l. (Bellpuig - Lleida)	Ana./Progr./Resp. Proy.	01/03/2000
3	A.S.E.P.S.A. (Mollerussa - Lleida)	Ana./Progr./Resp. Proy.	01/08/1992
4	GTD, ing. de sistemas y software industrial, s.a.	Analista/Programador apli	01/08/1990
5	Universitat Autònoma de Barcelona	Prof. Ayud. Universitario	01/08/1988



	Employing entity	Professional category	Start date
6	Colegio 'Nostra Sra. del Carme' (Bellpuig - Lleida)	Prof. Informática (EGB)	15/09/1987

- 1** **Employing entity:** Universitat de Lleida
Professional category: Investigador Universidad
Start date: 01/10/2001 **Duration:** 3 years - 1 month - 9 days
- 2** **Employing entity:** Microentorn, s.l. (Bellpuig - Lleida)
Professional category: Ana./Progr./Resp. Proy.
Start date: 01/03/2000 **Duration:** 1 year - 7 months
- 3** **Employing entity:** A.S.E.P.S.A. (Mollerussa - Lleida)
Professional category: Ana./Progr./Resp. Proy.
Start date: 01/08/1992 **Duration:** 7 years - 6 months - 28 days
- 4** **Employing entity:** GTD, ing. de sistemas y software industrial, s.a.
Professional category: Analista/Programador apli
Start date: 01/08/1990 **Duration:** 1 year - 11 months - 30 days
- 5** **Employing entity:** Universitat Autònoma de Barcelona
Professional category: Prof. Ayud. Universitario
Start date: 01/08/1988 **Duration:** 1 year - 11 months - 30 days
- 6** **Employing entity:** Colegio 'Nostra Sra. del Carme' (Bellpuig - Lleida)
Professional category: Prof. Informática (EGB)
Start date: 15/09/1987 **Duration:** 10 months - 16 days



Education

University education

1st and 2nd cycle studies and pre-Bologna degrees

- 1 **University degree:** Diploma / Degree / Activities
Name of qualification: Màster en Estructures Arquitectòniques
Degree awarding entity: Fundació Politècnica de Catalunya
Date of qualification: 1996
- 2 **University degree:** Diploma / Degree / Activities
Name of qualification: Llicenciat en Ciències (Informàtica)
Degree awarding entity: Universitat Autònoma de Barcelona
Date of qualification: 1988

Doctorates

Doctorate programme: MPIu+a
Degree awarding entity: Universitat de Lleida **Type of entity:** University
Date of degree: 15/07/2004
Thesis title: MPIu+a. Una metodologia que integra la Ingenieria del Software, la Interacció Persona-Ordenador y la Accesibilidad en el contexto de equipos de desarrollo multidisciplinarios
Thesis director: Lorés Vidal, Jesús
Obtained qualification: **Excel-lent cum laude

Specialised, lifelong, technical, professional and refresher training (other than formal academic and healthcare studies)

Type of training: Course
Training title: Congreso de Innovación Educativa
Awarding entity: Universidad Miguel Hernández **Type of entity:** University
End date: 24/10/2008

Language skills

Language	Listening skills	Reading skills	Spoken interaction	Speaking skills	Writing skills
Catalan	C2	C2	C2	C2	C2
Spanish	C2	C2	C2	C2	C2
English	B2	C1	B2	B2	B2



Teaching experience

General teaching experience

- 1** **Type of teaching:** International teaching
Name of the course: Docencia en la Maestría en Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación. Línea de investigación Interacción Hombre-Máquina (HCI)
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 09/09/2012
Entity: Universidad Tecnológica de Panamá

- 2** **Type of teaching:** International teaching
Name of the course: Docencia en la Maestría en Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación de la Universidad Tecnológica de Panamá para los estudiantes de la especialización en Human-Computer Interaction
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 23/07/2010
Entity: Universidad Tecnológica de Panamá

- 3** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2009
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya

- 4** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2008
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya

- 5** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Taller 'Laboratorio de Usabilidad práctico' dentro de la tercera edición del master 'Tecnologías Web: Desarrollo de Aplicaciones y Servicios para la Sociedad de la Información'. Título propio de la Universidad de Castilla-La Mancha, Albacete.
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 15/11/2007

- 6** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: DESPLEGAMENT DE L'ACCESSIBILITAT I LA USABILITAT EN ELS SISTEMES INTERACTIUS
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2007
Entity: Universitat de Lleida



- 7** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: INTERNACIONALITZACIÓ I MODELS CULTURALS EN LES COMUNITATS DIGITALS
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2007
Entity: Universitat de Lleida
- 8** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2007
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya
- 9** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Coordinador titulació 'Enginyeria Informàtica' (UdL).
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2007
Entity: Universitat de Lleida
- 10** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Taller 'Laboratorio de Usabilidad práctico' dentro de la tercera edición del master 'Tecnologías Web: Desarrollo de Aplicaciones y Servicios para la Sociedad de la Información'. Título propio de la Universidad de Castilla-La Mancha, Albacete.
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 18/04/2007
- 11** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Planteamiento de un proyecto usable y accesible', tema dentro del Máster Online en Documentación Digital. Universitat Pompeu Fabra (Barcelona)
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 26/01/2007
- 12** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: DESPLEGAMENT DE L'ACCESSIBILITAT I LA USABILITAT EN ELS SISTEMES INTERACTIUS
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2006
Entity: Universitat de Lleida
- 13** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: INTERNACIONALITZACIÓ I MODELS CULTURALS EN LES COMUNITATS DIGITALS
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2006
Entity: Universitat de Lleida
- 14** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2006
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya



- 15** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Coordinador titulació 'Enginyeria Informàtica' (UdL).
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2006
Entity: Universitat de Lleida
- 16** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: Coordinador titulació 'Enginyeria Informàtica' (UdL).
Type of programme: Teaching in third cycle
End date: 31/08/2005
Entity: Universitat de Lleida
- 17** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2005
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya
- 18** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2004
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya
- 19** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Diseño de Interfaces de Usuario'. Assignatura obligatòria del Màster Semi-Presencial de Ingeniería del Software de la Fundació Polotècnica de Catalunya. Barcelona.
Type of programme: Teaching in second cycle
End date: 31/08/2003
Entity: Fundació Polotècnica de Catalunya
- 20** **Type of teaching:** Official teaching
Name of the course: 'Disseny d'Interfícies Multimèdia'. Assignatura de l'Enginyeria de Software de la UOC. Curs 2004-05, 2005-06 i 2006-07.
Type of programme: Teaching in first cycle

Experience supervising doctoral thesis and/or final year projects

- 1** **Project title:** Accesibilidad en entornos web interactivos: superación de las barrer
Type of project: Ph.D thesis
Entity: Universitat de Lleida
City of entity: Spain
Student: Pascual Almenara, Afra
Obtained qualification: **Apte cum laude
Date of reading: 2015



- 2** **Project title:** User experience methodology for the design and evaluation of interactive systems
Type of project: Ph.D thesis
Entity: UdL
City of entity: Spain
Student: Llúcia Masip
Obtained qualification: **Excel·lent
Date of reading: 2013
- 3** **Project title:** Análisis de la viabilidad para la automatización de la evaluación heurística.
Type of project: **Treball Fi de Màster
Entity: Universitat de Lleida
City of entity: Spain
Student: Llúcia Masip Ardévol
Date of reading: 2010
- 4** **Project title:** HOW TO DEVELOP USABLE GROUPWARE Master Thesis developed durning a stage in Lleida (August 09 to December 09) Department of Information Technology Uppsala University (Denmark)
Type of project: **Treball d'Investigació
Entity: Lleida
City of entity: Spain
Student: Anna Eriksson
Obtained qualification: **Excel·lent
Date of reading: 2009
- 5** **Project title:** HOW TO DEVELOP USABLE GROUPWARE Master Thesis developed durning a stage in Lleida (August 09 to December 09) Department of Information Technology Uppsala University (Denmark)
Type of project: **Treball d'Investigació
Entity: Lleida
City of entity: Spain
Student: Linda Falk
Obtained qualification: **Excel·lent
Date of reading: 2009
- 6** **Project title:** Defensa de Diploma de Estudios Avanzados (DEA)
Type of project: **Treball d'Investigació
Entity: Lleida
City of entity: Spain
Student: Marta González Mata
Obtained qualification: **Excel·lent cum laude
Date of reading: 2008
- 7** **Project title:** Treball de Recerca previ a l'apresentació del DEA
Type of project: **Treball d'Investigació
Entity: Lleida
City of entity: Spain
Student: César Mauri Loba
Obtained qualification: **Excel·lent
Date of reading: 2008



- 8** **Project title:** Integración de técnicas de descubrimiento de conocimiento en Bases de Datos dentro de modelos de proceso de la Ingeniería de la Usabilidad
Type of project: Ph.D thesis
Entity: Universitat de Lleida
City of entity: Spain
Student: González, María Paula
Obtained qualification: **Excel·lent cum laude
Date of reading: 2007
- 9** **Project title:** Defensa de Diploma de Estudios Avanzados (DEA)
Type of project: **T treball d'Investigació
Entity: Lleida
City of entity: Spain
Student: María Paula González
Obtained qualification: **Excel·lent
Date of reading: 2005

Teaching experience in courses and seminars for university teacher training

- 1** **Type of event:** Conferences
Name of the event: TÉCNICAS DE PROTOTIPADO EN EL DESARROLLO CENTRADO EN EL USUARIO
City organizing entity: Albacete, Spain
Teaching date: 04/12/2012
- 2** **Type of event:** Seminar
Name of the event: Evaluación de la Experiencia de Usuario. UX-Lab
City organizing entity: Tarragona, Spain
Teaching date: 03/12/2012
- 3** **Type of event:** Conferences
Name of the event: Apuntes curriculares sobre Human-Computer Interaction
City organizing entity: Panama City, Panama
Teaching date: 05/09/2012
- 4** **Type of event:** Conferences
Name of the event: TÉCNICAS DE PROTOTIPADO EN EL DESARROLLO CENTRADO EN EL USUARIO
City organizing entity: Albacete, Spain
Teaching date: 17/05/2012

Educational or pedagogical publications, books, articles, etc.

- 1** Carrera Farran, X.; Centelles Velilla, M.; Coiduras Rodríguez, J.; García González, R.; Gil Iranzo, R.; Gil Lloret, V.; Gimeno Illa, J.M.; Granollers Saltiveri, T.; Oliva Solé, M.; Pascual Almenara, A.; Ribera Turró, M.; Ribó Balust, J.M.; Salse Rovira, M.; Sendín Veloso, M.; Splendiani, B.. (Spain): 2013. ISBN 978-84-695-6918-4
Legal deposit: 102-2013
Name of the materials: Guia de contingut digital accessible: vídeo
Date of drafting: 2013



- 2** Saladrigues R; Alonso J; Borrell L; Badia F; Granollers T.. Disseny d'una estratègia integral per fomentar les habilitats emprenedores entre l'estudiantat mitjançant el Treball de Fi de Grau i de Màster. Revista CIDUI. Congrés Internacional de Docència Universitària i Innovació (CIDUI), 2015.

Name of the materials: Research article

Format: Article(s)

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/65698>

Participation in innovative teaching projects

Project title: Innovació i Millora de la Docència

Type of participation: Team member

Time of working relationship: For an undetermined time

Name of the main researcher: Francisca Santiveri Morata

Number of participants: 3

Funding entity: Vicerektorat de Qualitat i Innovació
Docent - Universitat de Lleida

Type of entity: University

Participating entity/entities:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

Type of call: Competitive

Start-End date: 01/01/2020 - 31/12/2020

Duration: 1 year

Participation in conferences with talks focused on teacher training

- 1** **Name of the event:** VIII Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación (CIDUI)

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Tarragona, Spain

Date of presentation: 2014

Organising entity: CIDUI

Type of entity: University

Disseny d'una estratègia integral per fomentar les habilitats emprenedores entre l'estudiantat mitjançant el Treball de Fi de Grau i de Màster.

- 2** **Name of the event:** XXII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET 2014)

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Almadén, Spain

Date of presentation: 2014

Organising entity: CIDUI

Type of entity: University

El Trabajo de Fin de Grado y de Máster como estrategia transversal para fomentar las habilidades emprenedoras entre el estudiantado de enseñanzas técnicas.

- 3** **Name of the event:** 10º Congreso Internacional de Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Telecomunicaciones y Redes

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - invited/keynote talk

City of event: Trujillo, Peru

Date of presentation: 2013

Organising entity: Universidad Privada Antenor Orrego **Type of entity:** **Universitats privades estrangeres



Prototipado de Sistemas Interactivos.

Other activities/achievements not included above

Description of the activity: Other teaching merits: Adjunt al Vicerectorat de Planificació, Innovació i Empresa
Organising entity: Universitat de Lleida
End date: 13/09/2011

Scientific and technological experience

Scientific or technological activities

R&D projects funded through competitive calls of public or private entities

1 Name of the project: Bosnia and Herzegovina Qualification Framework for Higher Education

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Maria Ribo Balust

Nº of researchers: 8

Funding entity or bodies:

Unió Europea

Type of entity: **Comissió UE

City funding entity: European Union institutions

Code according to the funding entity: 544464-TEMPUS-1-2013-1-DE-TEMPUS-SMHES

Start-End date: 01/12/2013 - 30/11/2016

Duration: 3 years

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 30.678 €

2 Name of the project: Mejora de la Experiencia de Usuario para Infraestructuras de Datos Abiertos Gubernamentales Sostenibles (InDAGuS-UX)

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Roberto García González

Nº of researchers: 7

Funding entity or bodies:

Ministerio de Economía y Competitividad

Type of entity: **Ministeris

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: TIN2012-37826-C02-02

Start-End date: 01/01/2013 - 31/07/2016

Duration: 3 years - 7 months

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 41.979,6 €



- 3** **Name of the project:** Predictus - Use of system biology to predict and diagnose transitory ischemia and ischemic tolerance
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisco Purroy Garcia
Nº of researchers: 10
Funding entity or bodies: Fundació La Marató de TV3 **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: 95/C/2011
Start-End date: 15/02/2012 - 31/12/2015 **Duration:** 3 years - 10 months - 17 days
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 115.000 €
- 4** **Name of the project:** Laboratorio de Medio Digitales e Interacción
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Luis Merchan Paredes
Nº of researchers: 3
Funding entity or bodies: Universidad de San Buenaventura, Seccional Cali **Type of entity:** **Universitats privades estrangeres
City funding entity: Colombia
Start-End date: 14/05/2012 - 13/05/2013 **Duration:** 1 year
Participating entity/entities: Universidad de San Buenaventura, Seccional Cali
- 5** **Name of the project:** Mecanismo para la interpretación de emociones en la evaluación de usabilidad de entornos virtuales de aprendizaje
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Cesar Alberto Collazos Ordoñez
Nº of researchers: 6
Funding entity or bodies: Ministerio de Educación de Colombia y el Centro de Investigación de las Telecomunicaciones (CINTEL) **Type of entity:** **Administracions públiques estrangeres
City funding entity: Colombia
Start-End date: 17/04/2012 - 16/04/2013 **Duration:** 1 year
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
- 6** **Name of the project:** Disseny d'una estratègia integral per fomentar les habilitats emprenedores entre l'èstudiantat de la UdL mitjançant el treball de fi de grau i màster i les pràctiques en empreses.
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ramon Saladrígues Sole
Nº of researchers: 6
Funding entity or bodies:



Universitat de Lleida (UdL)
City funding entity: Lleida, Spain

Type of entity: University

Code according to the funding entity: 29/2011

Start-End date: 28/02/2012 - 27/02/2013

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 3.000 €

7 Name of the project: Entorn integral per a la gestió i avaluació del Treball de final de grau/Treball final de màster

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ma. Margarita Molto Aribau

Nº of researchers: 9

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Code according to the funding entity: 23/2011

Start-End date: 28/02/2012 - 27/02/2013

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Sense especificar

8 Name of the project: Portafolio electrónico para la tutorización y evaluación por competencias

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Guirado Fernandez

Nº of researchers: 18

Funding entity or bodies:

Ministerio de Educación

Type of entity: State administration

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: CAIE 168

Start-End date: 01/12/2011 - 31/12/2012

Duration: 1 year - 1 month

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 9.265,2 €

9 Name of the project: Portafolio electrónico para la tutorización y evaluación por competencias

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Guirado Fernandez

Funding entity or bodies:

Ministerio de Educación

Type of entity: State administration

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: CAIE 168

Start-End date: 01/12/2011 - 31/12/2012

Duration: 1 year - 1 month

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 9.265,2 €



- 10** **Name of the project:** Prototipatge i proves de concepte en el sistema expert Diagnostic Molecular Dietari
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Manuel Portero Otin
Funding entity or bodies: Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE) **Type of entity:** **Administració de Catalunya
City funding entity: Barcelona, Spain
Code according to the funding entity: 2010 VALOR 00192
Start-End date: 01/01/2011 - 31/12/2012 **Duration:** 2 years
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 76.970,79 €
- 11** **Name of the project:** El video sense barreres com a suport per la docència en l'educació superior
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 13
Funding entity or bodies: Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE) **Type of entity:** **Administració de Catalunya
City funding entity: Barcelona, Spain
Code according to the funding entity: MQD 2010
Start-End date: 01/01/2011 - 31/12/2012 **Duration:** 2 years
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 7.000 €
- 12** **Name of the project:** Calidad, adaptación y nuevos paradigmas aplicados a sistemas colaborativos (CAPCol)
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Pascual J. Gonzalez Lopez
Nº of researchers: 15
Funding entity or bodies: Ministerio de Educación y Ciencia **Type of entity:** State administration
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: TIN2008-06596-C02-01
Start-End date: 28/07/2008 - 31/12/2012 **Duration:** 4 years - 5 months - 4 days
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 123.420 €
- 13** **Name of the project:** Plataforma abierta para la gestión de la distribución multicanal de contenidos (OMediaDis)
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Roberto García González



Nº of researchers: 9

Funding entity or bodies:

Ministerio de Educación y Ciencia

Type of entity: State administration

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: TIN2008-06228

Start-End date: 01/01/2009 - 31/12/2011

Duration: 3 years

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 26.620 €

14 Name of the project: Red temática española de Linked Data

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Oscar Corcho García

Nº of researchers: 13

Funding entity or bodies:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Type of entity: State administration

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: TIN2010-10811-E

Start-End date: 14/12/2010 - 13/12/2011

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Universidad Politécnica de Madrid

Total amount: 22.000 €

15 Name of the project: Implementació sobre el campus virtual de la UdL d'un portafoli electrònic per a la tutorització de Treballs Finals de Grau i Màster

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Guirado Fernandez

Nº of researchers: 10

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Code according to the funding entity: 7/2010

Start-End date: 22/10/2010 - 21/10/2011

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 2.250 €

16 Name of the project: Activitats de recerca i preparació projecte ALFA

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri

Nº of researchers: 1

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Start-End date: 30/05/2011 - 12/06/2011

Duration: 14 days

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)



Total amount: 1.300 €

17 Name of the project: Implementació d'un Portafoli electrònic orientat a l'Avaluació de competències en els projectes finals de grau/màster dels estudis d'Enginyeria

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisco Jose Gine de Sola

Nº of researchers: 9

Funding entity or bodies:

Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE) **Type of entity:** **Administració de Catalunya

City funding entity: Barcelona, Spain

Code according to the funding entity: 2009MQD 00070

Start-End date: 01/02/2009 - 31/01/2011 **Duration:** 2 years

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 9.750 €

18 Name of the project: Pla de consolidació GRIHO 2010

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri

Nº of researchers: 1

Funding entity or bodies:

Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial de la Generalitat de Catalunya (CIDEM) **Type of entity:** **Administració de Catalunya

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: TECCIT10-1-0061

Start-End date: 01/07/2010 - 31/12/2010 **Duration:** 6 months

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

19 Name of the project: E-portafoli: Implementació d'un portafoli electrònic orientat a l'avaluació de competències en el marc dels projectes finals de Grau/Màster

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisco Jose Gine de Sola

Nº of researchers: 10

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City funding entity: Lleida, Spain

Code according to the funding entity: 8/2008

Start-End date: 01/10/2008 - 30/09/2010 **Duration:** 2 years

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 3.600 €



- 20** **Name of the project:** E-Portafoli: Implementació d'un Portafoli Electrònic Orientat a l'Avaluació de Competències en el Marc del Projectes Finals de Grau/Master
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisco Giné
Nº of researchers: 5
Funding entity or bodies: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City funding entity: Lleida, Spain
Code according to the funding entity: 0821-28
Start-End date: 2009 - 2010 **Duration:** 1 year - 1 day
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 3.600 €
- 21** **Name of the project:** Grup emergent Interacció Persona-Ordinador i integració de Dades (GRIHO)
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 8
Funding entity or bodies: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI) **Type of entity:** **Administració de Catalunya
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: 2005SGR00881
Start-End date: 01/01/2006 - 31/12/2009 **Duration:** 4 years
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 37.600 €
- 22** **Name of the project:** Estudi Web 2.0 com a eina per aprendre i per desenvolupar competències digitals a l'ESO
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Manuela Pifarré Turmo
Nº of researchers: 10
Funding entity or bodies: Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE) **Type of entity:** **Administració de Catalunya
City funding entity: Barcelona, Spain
Code according to the funding entity: 2008ARIE00003
Start-End date: 11/12/2008 - 10/12/2009 **Duration:** 1 year
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 7.500 €
- 23** **Name of the project:** Disseny i implementació d'un aplicatiu interactiu multimèdia per tal de crear material de suport a l'ensenyament semipresencial i disseminar el coneixement amb el model OpenCourseWare
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University



City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Maria Ribo Balust

Nº of researchers: 9

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Start-End date: 01/10/2008 - 30/09/2009

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 1.366,67 €

24 Name of the project: Acercamiento de los modelos industriales de la Ingenieria del SW con la IPO desde la perspectiva de la colaboración, las tecnicas de evaluación y MPLu+a

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri

Nº of researchers: 1

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Start-End date: 01/01/2008 - 31/12/2008

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 3.000 €

25 Name of the project: Material d'equipament i infraestructura destinat a la recerca

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri

Nº of researchers: 10

Funding entity or bodies:

Departament d'Educació i Universitats (DEIU)

Type of entity: **Administració de Catalunya

City funding entity: Spain

Start-End date: 25/07/2008 - 2008

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 25.217,73 €

26 Name of the project: El portafoli com a eina per a tutoritzar el treball de fi de carrera i millorar les competències genèriques dels alumnes de l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Lleida

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francesc Gine

Nº of researchers: 6

Funding entity or bodies:

Vicerectorat de docència de la UdL

Type of entity: Other organisms(organisations)

City funding entity: Unknown

Start-End date: 2007 - 2008

Duration: 1 year - 1 day

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 2.700 €



- 27** **Name of the project:** SUP: Sécurité - Urgence Pyrénées. Seguridad y Urgencias en los Pirineos
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): INTER-REG IIIA: INTER-REG-III A-310
Funding entity or bodies: Comunidad Económica Europea **Type of entity:** **Comissió UE
City funding entity: European Union institutions
Code according to the funding entity: INTER-REG IIIA: INTER-REG
Start-End date: 2005 - 2008 **Duration:** 3 years - 1 day
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
- 28** **Name of the project:** Ingeniería de la usabilidad en nuevos paradigmas aplicado a entornos web colaborativos y adaptativos
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 6
Funding entity or bodies: Ministerio de Ciencia y Tecnología (MICYT) **Type of entity:** State administration
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: TIN2004-08000-C03-03
Start-End date: 12/12/2004 - 11/12/2007 **Duration:** 3 years
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 44.160 €
- 29** **Name of the project:** Activitat d'Investigació dins de l'àmbit de la Interacció Persona-Ordinador i Sistemes Col·laboratius
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Cesar Alberto Collazos Ordoñez; Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 2
Funding entity or bodies: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City funding entity: Lleida, Spain
Start-End date: 23/11/2007 - 05/12/2007 **Duration:** 13 days
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 1.900 €
- 30** **Name of the project:** Eines interactives de simulació de sistemes físics
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Badia Pascual
Nº of researchers: 4
Funding entity or bodies: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University



City funding entity: Lleida, Spain

Start-End date: 24/11/2006 - 23/11/2007

Duration: 1 year

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 2.650 €

- 31 Name of the project:** Cd interactiu per a la docència del dret romà
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ma.Teresa Peralta Escuer
Nº of researchers: 3
Funding entity or bodies: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City funding entity: Lleida, Spain
Start-End date: 24/11/2006 - 23/11/2007 **Duration:** 1 year
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 9.000 €

- 32 Name of the project:** El portafoli com a eina per a tutoritzar els treballs de fi de carrera i millorar les competències genèriques dels alumnes de l'Escola Politècnica Superior de la universitat de Lleida
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francesc Gine de Sola
Nº of researchers: 7
Funding entity or bodies: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City funding entity: Lleida, Spain
Start-End date: 24/11/2006 - 23/11/2007 **Duration:** 1 year
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 9.000 €

- 33 Name of the project:** Creació d'un paquet d'eines interactives de simulació de sistemes físics
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Fernando Badia Pascual
Nº of researchers: 3
Funding entity or bodies: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City funding entity: Lleida, Spain
Start-End date: 01/10/2005 - 30/09/2006 **Duration:** 1 year
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Total amount: 1.800 €

- 34 Name of the project:** Implantació d'una modalitat d'Ensenyament Semipresencial en el Segon Cicle d'Informàtica
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain



Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francesc Gine de Sola

Nº of researchers: 3

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Start-End date: 01/10/2005 - 30/06/2006

Duration: 9 months

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 1.800 €

35 Name of the project: CD interactiu per a la docència del dret romà

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ma.Teresa Peralta Escuer

Nº of researchers: 5

Funding entity or bodies:

Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

City funding entity: Lleida, Spain

Start-End date: 01/01/2004 - 31/12/2005

Duration: 2 years

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Total amount: 1.500 €

36 Name of the project: BIOCELL: Nueva Metodología de Diseño para edificios celulares Industrializados, Autónomos y de Bajo Consumo energético

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): NNE5/2001/500

Funding entity or bodies:

Unió Europea

Type of entity: **Comissió UE

City funding entity: European Union institutions

Code according to the funding entity: NNE5/2001/500

Start-End date: 2002 - 2005

Duration: 3 years - 1 day

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

37 Name of the project: Vilars R.A. Un nuevo modelo aplicado de Interacción con el patrimonio arqueológico

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI....): MYCIT

Funding entity or bodies:

Ministerio de Ciencia y Tecnología (MICYT)

Type of entity: State administration

City funding entity: Spain

Start-End date: 2003 - 2004

Duration: 1 year - 1 day

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

**R&D non-competitive contracts, agreements or projects with public or private entities**

- 1** **Name of the project:** Development and testing of the media monitoring tool medleys for the monitoring, early identification and reporting of exiting and emergencing plant health threats
Degree of contribution: Researcher
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI...): Roberto García González
Nº of researchers: 3
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: European Food Safety Authority **Type of entity:** **Altres administracions UE
City funding entity: Italy
Code according to the funding entity: C13049
Start date: 17/12/2013 **Duration:** 2 years - 6 months
Total amount: 245.000 €
- 2** **Name of the project:** Anàlisis i auditories de programes, i creació dels aplicatius necessaris per facilitar i fer accessible el treball informàtic de persones amb dificultats físiques o psíquiques
Degree of contribution: Coordinator of total project, network or consortium
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI...): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 2
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Activa Mutua 2008 **Type of entity:** **Empreses privades
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: C13028
Start date: 01/01/2013 **Duration:** 1 year
Total amount: 8.264,46 €
- 3** **Name of the project:** Curs Introducció a la Interacció Persona-Ordinador
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI...): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 1
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: GFT IT Consulting, SL **Type of entity:** **Empreses privades
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: S12002
Start date: 23/01/2012 **Duration:** 11 months - 9 days
Total amount: 6.855 €



- 4** **Name of the project:** Jornada usabilidad web: la ingeniería de la usabilidad: concepto, metodología y retorno de la inversión
Degree of contribution: Coordinator of total project, network or consortium
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 1
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Fundación European Software Institute **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: S09107
Start date: 02/12/2009 **Duration:** 40 years - 1 month
Total amount: 1.200 €
- 5** **Name of the project:** Projecte D'implantacio De L'accessibilitat Web
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Grup Recerca Inter. Persona-Ordinador i Integrr. Dades (griho)
Nº of researchers: 6
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Activa Mutua 2008 **Type of entity:** **Empreses privades
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: C09006
Start date: 25/05/2009 **Duration:** 7 months - 25 days
Total amount: 10.890,67 €
- 6** **Name of the project:** Servicio digital de prevención de incendios forestales
Degree of contribution: Researcher
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Cristina Vega Garcia
Nº of researchers: 3
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Consorci Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida (PCITAL) **Type of entity:** IPFSL - University
City funding entity: Lleida, Spain
Code according to the funding entity: C08072
Start date: 01/07/2008 **Duration:** 1 year - 6 months
Total amount: 141.445,6 €



- 7** **Name of the project:** Dissenyar I Desenvolupar Un Portal Interactiu De Convergencia De Continguts Pel Grup Segre
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Grup Recerca Inter. Persona-Ordinador i Integr. Dades (griho)
Nº of researchers: 5
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Diari Segre, S.L.U. **Type of entity:** **Empreses privades
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: C07059
Start date: 01/01/2008 **Duration:** 1 year - 1 day
Total amount: 20.000 €
- 8** **Name of the project:** Realitzacio D'un Estudi D'usabilitat Del Geoportallidec
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Grup Recerca Inter. Persona-Ordinador i Integr. Dades (griho)
Nº of researchers: 2
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya **Type of entity:** **Empreses públiques
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: C07071
Start date: 19/11/2007 **Duration:** 3 months - 19 days
Total amount: 5.400 €
- 9** **Name of the project:** Consultoria I Tutoria Uoc
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 1
Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)
Funding entity or bodies: Universitat Oberta de Catalunya **Type of entity:** **Universitats públiques
City funding entity: Spain
Code according to the funding entity: K07024
Start date: 01/04/2007 **Duration:** 6 months - 1 day
Total amount: 4.051,73 €
- 10** **Name of the project:** SERVEIS EN LES WEBS DE LA PAERIA, VINCULATS AL ACORD PER PROMOURE L'USABILITAT I ACCESSIBILITAT.
Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University
City of entity: Lleida, Spain
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Antoni Granollers Saltiveri
Nº of researchers: 1



Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Funding entity or bodies:

Institut Municipal Informàtica

Type of entity: Local administration

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: S06149

Start date: 14/12/2006

Total amount: 2.586,21 €

11 Name of the project: CONSULTORIA I TUTORIA UOC

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI...): Antoni Granollers Saltiveri

Nº of researchers: 1

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Funding entity or bodies:

Universitat Oberta de Catalunya

Type of entity: **Universitats públiques

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: K06038

Start date: 11/04/2006

Total amount: 3.522,25 €

12 Name of the project: CONSULTORIA I/O TUTORIA A LA UOC

Entity where project took place: Universitat de Lleida (UdL) **Type of entity:** University

City of entity: Lleida, Spain

Name principal investigator (PI, Co-PI...): Antoni Granollers Saltiveri

Nº of researchers: 1

Participating entity/entities: Universitat de Lleida (UdL)

Funding entity or bodies:

Universitat Oberta de Catalunya

Type of entity: **Universitats públiques

City funding entity: Spain

Code according to the funding entity: K0284

Start date: 07/04/2005



Scientific and technological activities

Scientific production

Publications, scientific and technical documents

- 1** González MP; Granollers T; Lorés J. Enhancing Usability Testing through Datamining Techniques: A Novel Approach to Detecting Usability Problem Patterns for a Context of Use. Information and Software Technology. 50 - 6, pp. 547 - 568. (Holland): 2008. ISSN 0950-5849
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/57240>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 2
Total no. authors: 3
Impact source: ISI **Category:** COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS
Impact index in year of publication: 1.2 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 48 **No. of journals in the cat.:** 99
Impact source: ISI **Category:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Impact index in year of publication: 1.2 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 38 **No. of journals in the cat.:** 86
Relevant publication: Yes
- 2** González MP; Collazos C; Granollers T. Guidelines and usability principles to design and test Shared-Knowledge Awareness for a CSCL interface. Lecture Notes in Computer Science. 4154, pp. 102 - 117. (Germany): 2006. ISSN 0302-9743
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/57396>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Total no. authors: 3
Relevant publication: Yes
- 3** Peláez Ayala, Carlos A.; Solano, Andrés; Granollers, Toni. Proposal of a Practice to Conceive a Minimum Viable Multimedia System. Ieee Latin America Transactions. 19 - 9, pp. 1590 - 1598. (United States of America): 2021. Available on-line at: <https://latamt.ieeer9.org/index.php/transactions/article/view/5053>. ISSN 1548-0992
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 3
Impact source: JCR
Impact index in year of publication: 0.782
Relevant results: también a SJR Scimago(2019): 0.33(Q2)
- 4** Peláez Ayala, Carlos A.; Solano, Andrés; Granollers, Toni; Gil, Rosa M^a. Inclusión de factores éticos y morales en la concepción y diseño de Sistemas Multimedia Interactivos. Iberian Journal of Information Systems and Technologies. E39 - Jan 2021, pp. 523 - 538. Academy publisher, 2021. ISSN 1646-9895
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3

**Total no. authors:** 4**Impact source:** SJR(2019)**Impact index in year of publication:** 0.15

- 5** Alcaraz Martínez, R.; Ribera Turró, M.; Granollers i Saltverí, T. La accesibilidad de los gráficos estadísticos para personas con baja visión y visión cromática deficiente. *Interacción*. 1, pp. 59 - 75. AIPO. Asociación Interacción Persona Ordenador, 2020. Available on-line at: <<http://revista.aipo.es/index.php/INTERACCION/article/view/9/24>>. ISSN 2695-6578

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/68293>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Position of signature:** 3**Total no. authors:** 3

- 6** Alcaraz, R.; Ribera, M.; Granollers, T. Avaluació de l'accessibilitat per a persones amb baixa visió dels gràfics estadístics dels llocs web de les universitats públiques catalanes. *Anuario de Psicología*. 50 - 1, pp. 22 - 23. (Spain): 2020. ISSN 0066-5126

DOI: <https://doi.org/10.1344/anpsic2020.50.1>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Position of signature:** 3**Total no. authors:** 3

- 7** Granollers, T.; Muñoz, J.; Luna-García, H.; Collazos, C.A. 'Un año de Webinars de HCI en Iberoamérica', una respuesta a las necesidades actuales de formación y difusión de la disciplina de IHC en la comunidad de habla hispana. *Interacción*. 1 - 2, pp. 48 - 59. AIPO. Asociación Interacción Persona Ordenador, 2020. Available on-line at: <<http://revista.aipo.es/index.php/INTERACCION/article/view/23>>. ISSN 2695-6578

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/70314>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Position of signature:** 1**Total no. authors:** 4

- 8** Ismael Arroyo; Francesc Giné; Concepció Roig; Antoni Granollers. Performance and Usability Tradeoff in a Cluster Display Wall. *Computer Standards & Interfaces*. 62, pp. 53 - 63. (Holland): 2019. Available on-line at: <<https://doi.org/10.1016/j.csi.2018.08.002>>. ISSN 0920-5489

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.csi.2018.08.002>**Handle:** <http://hdl.handle.net/10459.1/64874>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Position of signature:** 4**Total no. authors:** 4**Impact source:** ISI**Category:** COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE**Impact index in year of publication:** 1.465**Journal in the top 25%:** No**Position of publication:** 16**No. of journals in the cat.:** 53**Impact source:** ISI**Category:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING**Impact index in year of publication:** 1.465**Journal in the top 25%:** Yes**Position of publication:** 25**No. of journals in the cat.:** 108

- 9** Peláez C.A.; Solano A.; Granollers T.; Collazos C. Methodologies and Trends in Multimedia Systems: A Systematic Literature Review. *Lecture Notes in Computer Science*. 11578, pp. 109 - 127. (Germany): 2019. Available on-line at: <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-21902-4_9>. ISSN 0302-9743

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-21902-4_9



Type of production: Scientific paper
Position of signature: 3
Total no. authors: 4

Format: Journal

- 10** Paz, F.; Granollers, T. Redesign of a Questionnaire to Assess the Usability of Websites. *Advances in Intelligent Systems and Computing*. 1026, pp. 423 - 428. 2019. Available on-line at: <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-27928-8_65>. ISSN 2194-5357

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-27928-8_65

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Position of signature: 2

Total no. authors: 2

- 11** Realpe-Muñoz, P.; Collazos, C.; Hurtado, J.; Granollers, T.; Muñoz-Arteaga, J.; Velasco-Medina, J. Eye tracking-based behavioral study of users using e-voting systems. *Computer Standards & Interfaces*. 55, pp. 182 - 195. (Holland): 2018. ISSN 0920-5489

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.csi.2017.08.004>

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Position of signature: 4

Total no. authors: 6

Impact source: ISI

Category: COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE

Impact index in year of publication: 1.633

Journal in the top 25%: No

Position of publication: 17

No. of journals in the cat.: 52

Impact source: ISI

Category: COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Impact index in year of publication: 1.633

Journal in the top 25%: No

Position of publication: 29

No. of journals in the cat.: 107

- 12** Granollers, T. Usability Evaluation with Heuristics. New Proposal from Integrating Two Trusted Sources. *Lecture Notes in Computer Science*. 10918, pp. 396 - 405. (Germany): 2018. ISSN 0302-9743

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-91797-9_28

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Position of signature: 1

Total no. authors: 1

- 13** Collazos, C. A.; Ortega, M.; Granollers, A.; Luna, H.; Fardoun, H. Usability Evaluation Trends in Ibero-American Countries. *It Professional*. 19 - 5, pp. 61 - 64. (United States of America): 2017. Available on-line at: <<http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8057727&isnumber=8057714>>. ISSN 1520-9202

DOI: <https://doi.org/10.1109/MITP.2017.3680965>

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Position of signature: 3

Total no. authors: 5

Impact source: ISI

Category: TELECOMMUNICATIONS

Impact index in year of publication: 1.661

Journal in the top 25%: No

Position of publication: 49

No. of journals in the cat.: 87

Impact source: ISI

Category: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Impact index in year of publication: 1.661

Journal in the top 25%: No

Position of publication: 81

No. of journals in the cat.: 148



Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 1.661

Position of publication: 39

Category: COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 104

- 14** Arroyo, I.; Giné, F.; Roig, C.; Granollers, T. Analyzing Google Earth application in a heterogeneous commodity cluster display wall. *Multimedia Tools and Applications*. 75 - 18, pp. 11391 - 11416. (Holland): 2016. Available on-line at: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s11042-015-2859-z>>. ISSN 1380-7501

DOI: <https://doi.org/10.1007/s11042-015-2859-z>

Type of production: Scientific paper

Total no. authors: 4

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 1.53

Position of publication: 148

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 1.53

Position of publication: 87

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 1.53

Position of publication: 48

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 1.53

Position of publication: 45

Format: Journal

Category: ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 262

Category: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 146

Category: COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 106

Category: COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 104

- 15** Méndez Alegría, Y.A.; Collazos, C.A; Granollers, T.; Gil R. GENEVA EMOTION WHEEL +: USER EMOTIONS ASSESSMENT INSTRUMENT WHILE PARTICIPATING ON INTERACTIVE SYSTEMS EVALUATION. *Dyna*. 91 - 2, pp. 151 - 155. (Spain): 2016. Available on-line at: <<http://www.revistadyna.com/busqueda/rueda-de-emociones-de-ginebra-instrumento-para-valoracion-emocional-de-usuarios-mientras-participan>>. ISSN 0012-7361

DOI: <https://doi.org/10.6036/7572>

Type of production: Scientific paper

Total no. authors: 4

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 0.179

Position of publication: 70

Format: Journal

Category: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 85

- 16** Collazos, C.; Ortega, M.; Granollers, T.; Rusu, C.; Gutiérrez, F. Human-Computer Interaction in Ibero-America: Academic, Research, and Professional Issues. *It Professional*. 18 - 2, pp. 8 - 11. (United States of America): 2016. Available on-line at: <<https://www.computer.org/csdl/mags/it/2016/02/mit2016020008.pdf>>. ISSN 1520-9202

Type of production: Scientific paper

Position of signature: 3

Total no. authors: 5

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 1.661

Position of publication: 45

Format: Journal

Category: TELECOMMUNICATIONS

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 89

**Impact source:** ISI**Impact index in year of publication:** 1.661**Position of publication:** 81**Impact source:** ISI**Impact index in year of publication:** 1.661**Position of publication:** 38**Category:** COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS**Journal in the top 25%:** No**No. of journals in the cat.:** 146**Category:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING**Journal in the top 25%:** No**No. of journals in the cat.:** 106

- 17** Realpe-Muñoz, P.; Collazos, C. A.; Hurtado, J.; Granollers, T.; Velasco-Medina, J. An Integration of Usable Security and User Authentication into the ISO 9241-210 and ISO/IEC 25010:2011. Lecture Notes in Computer Science. pp. 65 - 76. (Germany): 2016. Available on-line at: <<http://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-39381-0>>. ISSN 0302-9743

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-39381-0_7**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Position of signature:** 4**Total no. authors:** 5

- 18** Alomar, O.; Batlle, A.; Brunetti, J.M.; García, R.; Gil, R.; Granollers, T.; Jiménez, S.; Laviña, A.; Reverté, C.; Riudavets, J.; Virgili-Gomà, J. Development and testing of the media monitoring tool MedISys for the monitoring, early identification and reporting of existing and emerging plant health threats. European Food Safety Authority (EFSA) Supporting Publications. 13 - 12, pp. 1 - 81. Wiley Online Library, 2016. Available on-line at: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2903/sp.efsa.2016.EN-1118/full>>. ISSN 2397-8325

DOI: <https://doi.org/10.2903/sp.efsa.2016.EN-1118>**Handle:** <http://hdl.handle.net/10459.1/62568>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Total no. authors:** 11

- 19** Ballesteros, E.; Ribera, M.; Pascual, A.; Granollers, T. Reflections and proposals to improve the efficiency of accessibility efforts. Universal Access In The Information Society. 14 - 4, pp. 583 - 586. (Germany): 2015. Available on-line at: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s10209-014-0356-1>>. ISSN 1615-5289

DOI: <https://doi.org/10.1007/s10209-014-0356-1>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Total no. authors:** 4**Impact source:** ISI**Impact index in year of publication:** 0.475**Position of publication:** 13**Category:** ERGONOMICS**Journal in the top 25%:** No**No. of journals in the cat.:** 16**Impact source:** ISI**Impact index in year of publication:** 0.475**Position of publication:** 18**Category:** COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS**Journal in the top 25%:** No**No. of journals in the cat.:** 22

- 20** Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T. Impact of accessibility barriers on the mood of users with motor and dexterity impairments. Journal of Accessibility and Design for All. 5 - 1, pp. 1 - 26. (Spain): Fundación ONCE and Universitat Politècnica de Catalunya, 2015. ISSN 2013-7087

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/48330>**Type of production:** Scientific paper**Format:** Journal**Position of signature:** 3**Total no. authors:** 3



- 21** Alomar, O.; Batlle, A.; Brunetti, J.M.; García, R.; Gil, R.; Granollers, A.; Jiménez, S.; Laviña, A.; Linge, J. P.; Pautasso, M.; Reverté, C.; Riudavets, J.; Rortais, A.; Stancanelli, G.; Volani, S.; Vos, S. Development and testing of the media monitoring tool MedISys for early identification and reporting of existing and emerging plant health threats. European and Mediterranean Plant Protection Organization (EPPO) Bulletin. 45 - 2, pp. 288 - 293. John Wiley & Sons Inc., 2015. ISSN 1365-2338
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Total no. authors: 16
- 22** Palacios, A.; García, R.; Oliva, M.; Granollers, T. Exploración de patrones de interacción para su uso en la web semántica. Profesional de la Información. 24 - 6 (2015), pp. 749 - 758. (Spain): 2015. ISSN 1386-6710
DOI: <https://doi.org/10.3145/epi.2015.nov.06>
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/49233>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 4
Total no. authors: 4
Impact source: ISI **Category:** INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE
Impact index in year of publication: 0.356 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 51 **No. of journals in the cat.:** 86
Relevant results: Scimago Journal Rank 2014 = 0,374(Q2)
- 23** Solano, A.; Granollers, T.; Collazos, C.A. Modelado de Procesos Colaborativos Extendiendo Elementos de la Notación HAMSTERS. Revista Colombiana de Computación. 16 - 2, pp. 144 - 161. (Colombia): 2015. Available on-line at: <http://revistas.unab.edu.co/index.php?journal=rcc&page=article&op=view&path%5B%5D=2555>. ISSN 1657-2831
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 2
Total no. authors: 3
- 24** Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T.; Coiduras, J. Impact of Accessibility Barriers on the Mood of Blind, Low-vision and Sighted Users. Procedia Computer Science. 27, pp. 431 - 440. Elsevier, 2014. Available on-line at: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050914000490>. ISSN 1877-0509
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.procs.2014.02.047>
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/47973>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 4
- 25** Orehovački, T.; Granollers, T. Subjective and Objective Assessment of Mashup Tools. Lecture Notes in Computer Science. 8517, pp. 340 - 351. (Germany): 2014. Available on-line at: http://rd.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-319-07668-3_33. ISSN 0302-9743
DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-07668-3_33
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 2
Total no. authors: 2
- 26** Solano, A.; Granollers, T.; Collazos, C.; Rusu, C. Proposing Formal Notation for Modeling Collaborative Processes Extending HAMSTERS Notation. New Perspectives in Information Systems and Technologies. Advances in Intelligent Systems and Computing. 1, pp. 257 - 266. (Switzerland): Springer International Publishing Switzerland, 2014. Available on-line at: http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-05951-8_25. ISBN 978-3-319-05950-1
Type of production: Scientific paper **Format:** Book



Total no. authors: 4

- 27** Granollers Saltiveri, T.; Cristóbal Fransi, E.; Montegut Salla, Y. Análisis de usabilidad de cooperativas del sector de la fruta y aceite en el área de Lleida. *Iberian Journal of Information Systems and Technologies*. 11, pp. 45 - 60. Academy publisher, 2013. Available on-line at: <<http://ojs.academypublisher.com/index.php/risti/article/view/risti114560>>. ISSN 1646-9895
DOI: <https://doi.org/10.4304/risti.11.45-60>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 1
Total no. authors: 3
- 28** Afra Pascual; Mireia Ribera; Toni Granollers; Jordi L. Coiduras. Impact of accessibility barriers on the mood of blind, low-vision and sighted users. 5th International Conference on Software Development and Technologies for Enhancing Accessibility and Fighting Info-exclusion (DSAI 2013. Vigo(Spain): Elsevier, 2013.
Type of production: Scientific paper **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 29** Mauri, C.; Solanas, A.; Granollers, T. A Nonformal Interactive Therapeutic Multisensory Environment for People With Cerebral Palsy. *International Journal of Human-Computer Interaction*. 28 - 3, (United States of America): 2012. ISSN 1044-7318
DOI: <https://doi.org/10.1080/10447318.2011.581894>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 3
Impact source: ISI **Category:** ERGONOMICS
Impact index in year of publication: 0.949 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 9 **No. of journals in the cat.:** 16
Impact source: ISI **Category:** COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
Impact index in year of publication: 0.949 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 11 **No. of journals in the cat.:** 21
- 30** Mendez, Y. A.; Collazos, C. A.; Granollers, T. Propuesta para el Diseño de Técnicas Colaborativas de Evaluación de Usabilidad. *Revista Colombiana de Computación*. 12 - 2, pp. 73 - 93. (Colombia): 2012. Available on-line at: <<http://revistas.unab.edu.co/index.php?journal=rcc&page=article&op=viewArticle&path%5B%5D=2129>>. ISSN 1657-2831
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 3
- 31** Masip Ll.; Oliva M.; Granollers T. Classification of interactive systems components enables planning heuristic evaluation easier. *Design, User Experience, and Usability. Theory, Methods, Tools and Practice. Lecture Notes in Computer Science*. Ed. Marcus, Aaron. Springer Berlin / Heidelberg. 6770, pp. 478 - 486. Orlando(United States of America): 2011. Available on-line at: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-21708-1_54>. ISBN 978-3-642-21707-4
Type of production: Scientific paper **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 32** Ribera, M.; Pascual, A.; Térmens, M.; Masip, L.; Granollers, T.; González, J. L.; Salse, M.; Franganillo, J.; Splendiani, B. The Guide to accessible digital content. (Czech Republic): 2011.
Type of production: Scientific paper **Format:** Book
Total no. authors: 9



- 33** Collazos, C. A.; Granollers, T.; Ortega, M. Hacia una Integración de Interacción Humano-Computador en las estructuras curriculares a nivel Iberoamericano. *Revista Internacional de Educación en Ingeniería*. 3, 2010, (United States of America): PDHTech, 2010. Available on-line at: <<http://academiajournals.com/ed10.html>>.
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 2
Total no. authors: 3
- 34** García, R.; Gil, R.; Gimeno, J.M.; Granollers, T.; López, J.M.; Oliva, M.; Pascual, A. A Semantic Wiki for Quality Management in Software Development Projects. *let Software*. 4 - 6, pp. 386 - 395. (United Kingdom): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/41449>>. ISSN 1751-8806
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/41449>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 7
Impact source: ISI **Category:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Impact index in year of publication: 0.65 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 73 **No. of journals in the cat.:** 99
- 35** González M; Masip L; Granollers T; Oliva M. Quantitative analysis in a heuristic evaluation experiment. *Advances in Engineering Software*. 40 - 12, pp. 1271 - 1278. (United Kingdom): 2009. ISSN 0965-9978
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/57184>
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Total no. authors: 4
Impact source: ISI **Category:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Impact index in year of publication: 1.045 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 59 **No. of journals in the cat.:** 95
Impact source: ISI **Category:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Impact index in year of publication: 1.045 **Journal in the top 25%:** No
Position of publication: 57 **No. of journals in the cat.:** 93
- 36** C. Mauri; A. Solanas; T. Granollers; J. Bagés; M. García. Interactive Therapeutic Multi-sensory Environment for Cerebral Palsy People. *Lecture Notes in Computer Science*. 5727, pp. 696 - 699. (Germany): 2009. Available on-line at: <<http://www.springerlink.com/content/1502x7u2t8320317/fulltext.pdf>>. ISSN 0302-9743
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 5
- 37** López, J.M.; Pascual, A.; Granollers, T. Engineering Accessibility in Web Content Management System Environments. *Lecture Notes in Computer Science*. 1, pp. 597 - 604. (Germany): 2009. Available on-line at: <<http://www.springerlink.com/content/cr60550140h10rm3/fulltext.pdf>>. ISSN 0302-9743
Type of production: Scientific paper **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 3
- 38** Granollers T; Collazos CA; González M.P. The State of HCI in Ibero-American Countries. *Journal Of Universal Computer Science*. 14 - 16, pp. 2599 - 2613. (United States of America): 2008. Available on-line at: <http://www.jucs.org/jucs_14_16/the_state_of_hci_in>. ISSN 0948-695X
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/41489>



Type of production: Scientific paper

Total no. authors: 3

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 0.488

Position of publication: 74

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 0.488

Position of publication: 72

Format: Journal

Category: COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 86

Category: COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 85

- 39** González MP; Granollers T; Pascual A. Testing Website Usability in Spanish-Speaking Academia through Heuristic Evaluation and Cognitive Walkthroughs. Journal Of Universal Computer Science. 14 - 9, pp. 1513 - 1528. (United States of America): 2008. Available on-line at: <<http://www.jucs.org/>>. ISSN 0948-695X

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/41491>

Type of production: Scientific paper

Position of signature: 2

Total no. authors: 3

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 0.488

Position of publication: 74

Impact source: ISI

Impact index in year of publication: 0.488

Position of publication: 72

Format: Journal

Category: COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 86

Category: COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Journal in the top 25%: No

No. of journals in the cat.: 85

- 40** Mauri, C.; Solanas, A.; Granollers, T. Towards the Introduction of Accessibility Resources in Public Telecentres. Engineering the User Interface: From Research to Practice. (United States of America): Springer, 2008. Available on-line at: <<http://www.springer.com/west/home/computer/user+interfaces?SGWID=4-154-22-173787219-0>>. ISBN 978-1-84800-135-0

Type of production: Scientific paper

Total no. authors: 3

Format: Book

- 41** González MP; Lorés J; Granollers T. Assessing Usability Problems in Latin-American Academic Webpages with Cognitive Walkthroughs and Datamining Techniques. Lecture Notes in Computer Science. 4559, pp. 306 - 316. (Germany): 2007. ISSN 0302-9743

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/57352>

Type of production: Scientific paper

Total no. authors: 3

Format: Journal

- 42** González MP; Granollers T; Collazos CA; Abascal J. The AIPO Society. Past, Present and Future Trends. Lecture Notes in Computer Science. 4663, pp. 635 - 636. (Germany): 2007. ISSN 0302-9743

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/56794>

Type of production: Scientific paper

Total no. authors: 4

Format: Journal

- 43** González MP; Granollers T; Lorés J. A Hybrid Approach for Modelling Early Prototype Evaluation Under User-Centred Design Through Association Rules. Lecture Notes in Computer Science. 4323, pp. 213 - 219. (Germany): 2007. ISSN 0302-9743



Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/57362>

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Total no. authors: 3

- 44** Méndez, Y.A.; Jiménez, J.E.; Collazos, C.A.; Granollers, T.; González, M. Diseño de procesos colaborativos para soportar el modelo de proceso de ingeniería de la usabilidad y la accesibilidad. Revista Pulsos de la Facultad de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones. pp. 46 - 49. (Colombia): 2007.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Total no. authors: 5

- 45** Méndez, Y. A.; Jiménez, J. E.; Collazos, C.A.; Granollers, T.; González, M. Thinklets: un artefacto útil para el diseño de métodos de evaluación de la usabilidad colaborativa. Avances en sistemas e informática. (Colombia): Universidad Nacional de Colombia - Medellín, 2007. Available on-line at: <<http://pisis.unalmed.edu.co/avances/>>. ISSN 1657-7663

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/57090>

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Position of signature: 4

Total no. authors: 5

- 46** González MP; Lorés J; Granollers T. Métricas predictivas de la usabilidad: un nuevo enfoque para su ponderación cualitativa. Proceedings IV Congreso Español de Interacción Persona-Ordenador. pp. 233 - 241. (Spain): 2005.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Total no. authors: 3

- 47** Gonzalez MP; Lorés J; Granollers T; Cañas J. Diseño de Interfases de Usuario: formación en Interacción Persona-Ordenador dentro de un master en Ingeniería de Software. Informatica. pp. 153 - 162. (Lithuania): 2005. ISSN 0868-4952

Type of production: Scientific paper

Format: Journal

Total no. authors: 4

Impact source: ISI

Category: MATHEMATICS, APPLIED

Impact index in year of publication: 0,456

Journal in the top 25%: No

Position of publication: 100

No. of journals in the cat.: 151

Impact source: ISI

Category: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Impact index in year of publication: 0,456

Journal in the top 25%: No

Position of publication: 64

No. of journals in the cat.: 83

- 48** Lorés J; Cañas J; Granollers T; Ribó J.M. Una experiencia docente de formación semipresencial en Interacción Persona-Ordenador. Interacción 2003. 1, Vigo(Spain): Reprogalicia Ediciones, 2003. ISBN 84-932887-4-8

Type of production: Scientific paper

Format: Book

Total no. authors: 4

- 49** Granollers T; Lorés J; Solà J.; Rubió X. Implementación de un Entorno de Recepción Ubicuo siguiendo el Modelo de Proceso de la Ingeniería de la Usabilidad centrado en el Usuario. Interacción 2003. 1, Vigo(Spain): Reprogalicia Ediciones, 2003. ISBN 84-932887-4-8

Type of production: Scientific paper

Format: Book

Total no. authors: 4

- 50** Perdrix F; Granollers T; Lorés J; Solà J; González M. Aplicación de métodos de evaluación en la infancia para el diseño de páginas web interactivas. Interacción 2003. 1, Vigo(Spain): Reprogalicia Ediciones, 2003. ISBN 84-932887-4-8



Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 4

Format: Book

- 51** Granollers T; Lorés J; Perdrix F. Aplicación del Modelo de Proceso de la Ingeniería de la Usabilidad a entornos Web. Interacción 2003. 1, Vigo(Spain): Repragalicia Ediciones, 2003. ISBN 84-932887-4-8

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 3

Format: Book

- 52** Granollers T; Lorés J; Solà J; Rubió X. Developing a Ubiquitous reception-hall using the User-Centred design Usability Engineering Process Model. Human - Centred Computing. 2, pp. 58 - 62. Mahwah, New Jersey 07430(United States of America): Lawrence Erlbaum Associates, 2003. ISBN 0-8058-4931-9

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 4

Format: Book

- 53** Perdrix, F.; Granollers, T.; Lorés J.; González, M. Studying the Usability of a web site focused on children. Human - Centred Computing. 3, pp. 887 - 891. Mahwah, New Jersey 07430(United States of America): Lawrence Erlbaum Associates, 2003. ISBN 0-8058-4932-7

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 4

Format: Book

- 54** Granollers T; Lorés J; Perdrix F. Usability Engineering Process Model. Integration with Software Engineering. Universal Access in HCI. 4, pp. 965 - 969. Mahwah, New Jersey 07430(United States of America): Lawrence Erlbaum Associates, 2003. ISBN 0-8058-4933-5

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 3

Format: Book

- 55** Perdrix F; Granollers T; Lorés J; Zubillaga A. Usability Evaluation Applied to a Children's Website. Proceedings INTERACT 2003. 1, pp. 852 - 855. Zurich(Switzerland): IOS Press, 2003. ISBN 1-58603-363-8

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 4

Format: Book

- 56** Granollers T. User Centred Design Process Model. Integration of Usability Engineering and Software Engineering. Proceedings INTERACT 2003. 1- Addendum, Zurich(Switzerland): IOS Press, 2003. ISBN 1-58603-363-8

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 1

Format: Book

- 57** Junyent, E.; Tartera, E.; Granollers, T.; Lorés, J.; Raimat, G. Análisis y diseño de una visita guiada a la Fortaleza de Arbeca en realidad aumentada. II Congrès Internacional sobre museïtzació de jaciments arqueològics, Barcelona 7, 8 i 9 d'octubre de 2002. pp. 265 - 269. Barcelona(Spain): 2003.

Type of production: Scientific paper

Format: Book

- 58** Sendín M; Granollers T; Lorés J; Aguiló C; Balaguer A. Un modelo interactivo ubicuo aplicado al patrimonio natural y cultural del area del Montsec. Inteligencia Artificial. Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial. 16, pp. 43 - 48. (Spain): Asociación Española para la Inteligencia Artificial (AEPIA), 2002. ISSN 1137-3601

Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/49204>

Type of production: Scientific paper
Total no. authors: 5

Format: Journal

- 59** Sendín M; Granollers T; Lorés J; Aguiló J; Balaguer A. Un modelo interactivo ubicuo aplicado al patrimonio natural y cultural del Montsec. AEPIA (Asociación Española para la Inteligencia Artificial). VI/02 - 16, pp. 43 - 48. (Spain): 2002.

Type of production: Scientific paper

Format: Journal



Total no. authors: 5

- 60** Granollers T; Lorés J; Raimat G; Junyent E; Tartera E. Vilars. A new dialogue model applying Augmented Reality. PreProceedings of the 9th International Workshop Design, Specification and Verification of Interactive Systems. 1, pp. 129 - 144. Rostock(Germany): 2002.
Type of production: Scientific paper **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 61** Granollers T; Lorés J; Raimat G; Junyent E; Tartera E. Vilars. Un nuevo modelo de diálogo aplicando Realidad Aumentada. Interacción 2002. 1, Leganés(Spain): Copy Red S.A., 2002. ISBN 84-607-4501-5
Type of production: Scientific paper **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 62** Perdrix F; Lorés J; Cal J; Bori S; Granollers T; Sirera J; Piqué E. Uso de escenarios en el diseño de sistemas de televisión interactiva en el ámbito local. Interacción 2002. 1, Leganés(Spain): Copy Red S.A., 2002. ISBN 84-607-4501-5
Type of production: Scientific paper **Format:** Book
Total no. authors: 7
- 63** González M.P.; Granollers T; Lorés J. A Hybrid Approach for Modelling Early Prototype Evaluation under User-Centred Design through Association Rules. Proc. of the XIII International Workshop on Design, Specification and Verification of Interactive System DSV-IS '06. 4154/2006, Dublin(Ireland): Springer, 2006.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3
Relevant publication: Yes
- 64** Granollers, T.; Sendin, M.; García, R.; Oliva, M.; Gil, R. M.; Gimeno, J.M.; Garrido, J.E. 25 years teaching HCI in UdL. Proceedings of the XVIII International Conference on Human Computer Interaction. Article No. 21, Puebla(Mexico): ACM Digital Library (ACM DL), 2017. Available on-line at: <<https://doi.org/10.1145/3123818.3123820>>. ISBN 978-1-4503-5229-1
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 7
- 65** Palacios, A.; García, R.; Oliva, M.; Granollers, T. Semantic Web End-User Tasks. 15th International Conference on Human Computer Interaction (Interacción'14). pp. 304 - 307. New York(United States of America): ACM Press, 2014. Available on-line at: <<http://dx.doi.org/10.1145/2662253.2662299>>. ISBN 84-697-1072-9
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 66** Masip LI.; Granollers T.; Oliva M. A Heuristic Evaluation Experiment To Validate The New Set Of Usability Heuristics. Information Technology: New Generations (ITNG), 2011 Eighth International Conference. pp. 429 - 434. Las Vegas(United States of America): 2011. Available on-line at: <<http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=5945274&isnumber=5945182>>. ISBN 978-1-61284-427-5
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 67** Masip LI; Oliva M; Granollers T. OPEN-HEREDEUX: OPEN HEuristic REsource for Designing and Evaluating User eXperience. Human-Computer Interaction -- INTERACT 2011. 6949, pp. 418 - 421. Lisboa(Portugal): 2011. Available on-line at: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-23768-3_47>. ISBN 978-3-642-23767-6
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3



- 68** Masip LI; Oliva M; Granollers T. User Experience Specification through Quality Attributes. Human-Computer Interaction -- INTERACT 2011. 6949, pp. 656 - 660. Lisboa(Portugal): 2011. Available on-line at: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-23768-3_106>. ISBN 978-3-642-23767-6
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 69** López JM; Pascual A; Masip LI; Granollers T; Cardet X. Influence of Web Content Management Systems in Web Content Accessibility. Human-Computer Interaction -- INTERACT 2011. 6949, pp. 548 - 551. Lisboa(Portugal): 2011. Available on-line at: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-23768-3_79>. ISBN 978-3-642-23767-6
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 70** Collazos, C.; Granollers, T.; Rusu, C. A Survey of Human-Computer Interaction into the Computer Science Curricula in Iberoamerica. Information Technology: New Generations (ITNG), 2011 Eighth International Conference. pp. 151 - 156. Las Vegas(United States of America): 2011. Available on-line at: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/freeabs_all.jsp?reload=true&arnumber=5945224>. ISBN 978-1-61284-427-5
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 71** Ponsa, P.; Granollers, T.; Vilanova, R.; Amante, B. Towards human-centred design in industrial automation systems. Proceedings ORP'2010 Creating Value Through Risk Prevention Management. VIII International conference on Occupational Risk Prevention. pp. 242. Valencia(Spain): Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha, 2010. ISBN 978-84-934256-8-5
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 72** Pascual A; Ribera M; Masip L; Granollers T; López J. Guías de contenido digital accesible. 25 Años de Integración Escolar en España: Tecnología e Inclusión en el ámbito educativo, laboral y comunitario. Murcia(Spain): Región de Murcia. Consejería de Educación, Formación y Empleo. Secretaría General. Servicio de Publicaciones y Estadística., 2010. ISBN 978-84-693-1781-5
Legal deposit: MU 1078-2010
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 73** Pascual, A.; Lopez, J.M.; Granollers, T.; Raichs, I. Estudio del uso de la herramienta Adobe Photoshop por usuarios discapacitados. Workshop de R+D+I en Tecnologías Per a l'Autonomia de les Persones amb Discapacitat. pp. 68 - 78. Barcelona(Spain): Càtedra d'Accessibilitat, Universitat Politècnica de Catalunya, 2009. ISBN 978-84-7653-506-6
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 74** Mauri, C.; Solanas, A.; Garcia, M.; Granollers, T.; Parés, N.; Bagés, J. SATI: Sistema Audiovisual Terapèutic Interactiu. Workshop de R+D+I en Tecnologías Per a l'Autonomia de les Persones amb Discapacitat. pp. 94 - 100. Barcelona(Spain): Càtedra d'Accessibilitat, Universitat Politècnica de Catalunya, 2009. ISBN 978-84-7653-506-6
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 6
- 75** Giraldo, W.; Ortega, M.; Collazos, C.; Granollers, T. Designing more Usable Business Models into the RUP. New Trends on Human-Computer Interaction. pp. 65 - 74. (United Kingdom): Springer, 2009. Available on-line at: <http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-1-84882-352-5_7>. ISBN 978-1-84882-351-8
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4



- 76** Gozález M; Masip L; Granollers A; Oliva M. Análisis cuantitativo en un experimento de evaluación heurística. IX Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador, Interacción 2008. pp. 231 - 242. (Spain): Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha, 2008. ISBN 978-84-691-3871-7
Legal deposit: AB-241-2008
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 77** Gozález M; Masip L; Granollers A; Oliva M. Análisis cuantitativo en un experimento de evaluación heurística. IX Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador, Interacción 2008. pp. 231 - 242. (Spain): Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha, 2008. ISBN 978-84-691-3871-7
Legal deposit: AB-241-2008
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 78** González, M.P.; Lorés, J.; Pascual, A.; Granollers, T. Evaluación Heurística de Sitios Web Académicos Latinoamericanos dentro de la Iniciativa UsabAIPO. Actas del VII INTERACCION 2006. Congreso Internacional Interacción persona Ordenador. 1 - 1, pp. 145 - 156. Puertollano (Ciudad Real)(Spain): 2006. ISBN 84-690-1613-X
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 79** Granollers; T; Lorés; J. Usability effort: a new concept to measure the usability of a interactive system based on UCD. HCI selected papers of Interacción 2004. pp. 103 - 117. Lleida(Holland): Springer, 2006. ISBN 1-4020-4204-3
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 80** Granollers; T; Lorés; J. Incorporation of users in the evaluation of usability by cognitive walkthrough. HCI selected papers of Interacción 2004. pp. 243 - 255. Lleida(Holland): Springer, 2006. ISBN 1-4020-4204-3
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 81** González M.P.; Collazos C; Granollers T. Guidelines and usability principles to design and test Shared-Knowledge Awareness for a CSCL interface. Groupware: Design, Implementation, and Use. 4154/2006, pp. 102 - 117. Berlin(Germany): Springer, 2006. ISBN 978-3-540-3959
Legal deposit: 10.1007/1185386
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 82** Castells P; Perdrix F; Benjamins R; Lorés J; Pulido E; Carranza C; Rico M; Granollers T; Contreras J; Piqué E; Cal J. Neptuno: tecnologías de la web semántica para una hemeroteca digital. Actas del Vº Congreso Interacción. 1, pp. 306 - 313. Lleida(Spain): 2004. ISBN 84-609-1266-3
Legal deposit: L-420-2004
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 11
- 83** Granollers T; Lorés J. Incorporación de Usuarios en la Evaluación por Recorrido Cognitivo. Actas del Vº Congreso Interacción. 1, pp. 290 - 295. Lleida(Spain): 2004. ISBN 84-609-1266-3
Legal deposit: L-420-2004
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 2



- 84** Granollers T, Lorés J. Esfuerzo de Usabilidad: un nuevo concepto para medir la usabilidad de un sistema interactivo basada en el Diseño Centrado en el Usuario. Actas del Vº Congreso Interacción. 1, pp. 122 - 129. Lleida(Spain): 2004. ISBN 84-609-1266-3
Legal deposit: L-420-2004
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 85** Granollers T. MPlu+a. Una metodología que integra la Ingeniería del Software, la Interacción Persona-Ordenador y la Accesibilidad en el contexto de equipos de desarrollo multidisciplinares. Tesis Doctoral. 1, pp. 1 - 497. Lleida(Spain): 2004.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 1
- 86** Lorés J, Granollers T. La Ingeniería de la Usabilidad aplicada al diseño y desarrollo de sitios web. Tendencia actuales en la Interacción Persona Ordenador: Accesibilidad, Adaptabilidad y Nuevos Paradigmas. 1, pp. 119 - 144. Albacete(Spain): Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha, 2003. ISBN 84-921873-1-X
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 87** J. Badia; T. Granollers; F. Perdrix; J. Lorés. Proceedings First Frech-Spanish Workshop on Assistive Technology. The Use of Scenario-based Requirements to Improve and Interactive System for Cognitive Disabled People Preserving its Current Catalan Cultural Icons. França(France): 2003.
Type of production: Book chapter **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 88** Peláez, C.A.; Granollers, T.; Solano; A.; Castillo, P.A. Product Design and Development Methodologies vs. Multimedia Systems Development Methodologies: an approximation from the foundations of their disciplines. San Sebastián(Spain): 2019. Available on-line at: <<https://dl.acm.org/citation.cfm?doid=3335595.3335623>>. ISBN 978-84-09-12771-9
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 4
- 89** Viladegut, M.; Garrido, J.E.; Granollers; T.; López, O. Manipulación de objetos con interfaces naturales de usuario. San Sebastián(Spain): 2019. ISBN 978-84-09-12771-9
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 4
- 90** Alcaráz, R.; Ribera; M.; Granollers, T. Gráficos estadísticos accesibles para personas con baja visión y visión cromática deficiente. San Sebastián(Spain): 2019. Available on-line at: <<https://dl.acm.org/citation.cfm?doid=3335595.3335618>>. ISBN 978-84-09-12771-9
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 3
- 91** Granollers, Toni; Garrido, Juan E.; Gil, Rosa M. (editores). Tendencias y nuevos retos sobre Docencia en Interacción Persona-Ordenador. (Spain): 2018. Available on-line at: <<https://repositori.udl.cat/handle/10459.1/64797>>. ISBN 978-84-9144-117-5
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 3
- 92** Granollers, Toni, Garrido; Juan E.; Gil; Rosa M. Docencia e Innovación Responsable en HCI en los Estudios del Grado en Ingeniería Informática en la UdL. pp. 31 - 40. (Spain): 2018. Available on-line at: <<https://repositori.udl.cat/handle/10459.1/64802>>. ISBN 978-84-9144-117-5
Type of production: Scientific book or monograph



Total no. authors: 3

- 93** Muñoz Arteaga, Jaime; Granollers i Saltiveri, Toni; Collazos, Cesar. Un año de Webinars de IHC en Iberoamérica. pp. 85 - 88. (Spain): 2018. Available on-line at: <<https://repositori.udl.cat/handle/10459.1/64812>>. ISBN 978-84-9144-117-5

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 3

- 94** Mireia Ribera; Afra Pascual; Marina Salse; Lúcia Masip; Toni Granollers; Juan Miquel Lopez; Marta Oliva; Rosa Gil; Roberto Garcia; Juan Manuel Gimeno; Jonathan Chiné; Anna Comas. Guia de contingut digital accessible. Lleida(Spain): Edicions de la Universitat de Lleida, 2011. Available on-line at: <http://www.udl.cat/export/sites/UdL/serveis/seu/UdLxtothom/documents/GuiesContingutDigitalAccessible/Llibre_Guia_de_contingut_digital_accessible.pdf>. ISBN 978-84-8409-370-1

Legal deposit: L-185-2011

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 12

- 95** Viladrich, E.; Cristóbal, E.; Granollers, T.La mesura de la qualitat del servei d'un supermercat online. pp. 1 - 154. València(Spain): Ediciones La Sirena, 2010. ISBN 978-84-92692-23-1

Legal deposit: V-1163-2010

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 3

- 96** Macías JA; Granollers T; Latorre P.New Trends on Human-Computer Interaction. Research, Development, New Tools and Methods. 1, pp. 1 - 161. London(United Kingdom): Springer-Verlag, 2009. Available on-line at: <<http://www.springer.com/computer/user+interfaces/book/978-1-84882-351-8>>. ISBN 978-1-84882-351-8

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 3

- 97** López, J.M.; Pascual, A.; Granollers, T.Engineering Accessibility in Web Content Management System Environments. 1, pp. 597 - 604. Poznan(Poland): Springer-Verlag, 2009. Available on-line at: <<http://www.springerlink.com/content/cr60550140h10rm3/?p=18a79725c52e49a5a3009fbbfc5a7eb6&pi=57>>. ISBN 978-3-642-04408-3

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 3

- 98** Granollers, T.MPlu+a. Una Metodología que integra la Ingeniería del Software, la Interacción Persona-Ordenador y la Accesibilidad en el contexto de equipos de desarrollo interdisciplinares. (Spain): 2007. Available on-line at: <<http://www.tdx.cesca.es/TDX-0218107-133615>>. ISBN 978-84-690-6378-1

Legal deposit: L-680-2007

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 1

- 99** Méndez, Y.; Jiménez, Y.; Collazos, C.A.; Granollers, T.; González, M.Estrategias colaborativas integradas al modelo de proceso de ingeniería de la usabilidad y la accesibilidad.pp. 177 - 180. Zaragoza(Spain): THOMSON, 2007. ISBN 978-84-9732-596-7

Legal deposit: M-38.231-2007

Type of production: Scientific book or monograph

Total no. authors: 4

- 100** Villegas, M.L.; Giraldo, W. J.; Granollers, T.; Collazos, C.A.Una propuesta de inclusión del área de Usabilidad en la estructura curricular en Colombia.pp. 193 - 202. Zaragoza(Spain): THOMSON, 2007. ISBN 978-84-9732-596-7

Legal deposit: M-38.231-2007



Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 4

- 101** Giraldo, W.J.; Ortega, M.; Collazos, C.A.; Granollers, T. Integrating usability techniques into rational unified process (RUP). pp. 203 - 210. Zaragoza(Spain): THOMSON, 2007. ISBN 978-84-9732-596-7
Legal deposit: M-38.231-2007
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 4
- 102** González, M.P.; Granollers, T.; Lorés, J. Métricas predictivas de la usabilidad: un nuevo enfoque para su ponderación cualitativa. 1, Granada(Spain): 2005.
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 3
- 103** Granollers T, Lorés J. La Ingeniería de la Usabilidad y de la Accesibilidad aplicada al diseño y desarrollo de sitios web. 1, Lleida(Spain): Edicions de la Universitat de Lleida, 2004.
Legal deposit: SE-1773- 2004
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 2
- 104** T. Granollers; J. Lorés; C. Aguiló. La fortaleza ibérica de Arbeca. Siglos VIII y VII a.n.e. pp. 160. Lleida(Spain): Edicions de la Universitat de Lleida, 2002. ISBN 84-8409-167-8
Type of production: Scientific book or monograph
Total no. authors: 3
- 105** Granollers T. HCI in Spanish speaking countries. pp. 1 - 13. Salamanca(Spain): 2007. ISBN 978-84-690-6531-0
Legal deposit: S-1005-2007
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 1
- 106** Lorés, J.; Granollers, T.; Aguiló, C. An Undergraduate Teaching Experience in HCI at the University of Lleida. Limeric(Ireland): Springer, 2006.
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 3
- 107** Collazos, C.; Granollers, T.; García, R.; Lorés, J. Hacia la creación de un framework para Integrar IPO e Ingeniería de Software. Sitges(Spain): 2006.
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 4
- 108** Mauri, C.; Granollers, T., Lorés, J.; Solanas, A. La Accesibilidad en Telecentros Públicos: Una Experiencia Real. 1 - 1, pp. 177 - 185. Puertollano (Ciudad Real)(Spain): 2006. ISBN 84-690-1613-X
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 4
- 109** Mauri, C.; Granollers, T.; Lorés, J.; García, M. Computer Vision Interaction for people with severe movements restrictions. 2 - 1, pp. 38 - 54. Jyväskylä(Finland): 2006. ISBN 1795-6889
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 4



- 110** Sendín, M.; Lorés, J.; Granollers, T.; Perdrix, F. Implicit Plasticity Framework: a client-side reusable software architecture for context-awareness. 1, Granada(Spain): 2005.
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 4
- 111** Sendín, M.; Lorés, J.; Granollers, T.; Perdrix, F. Integración de la IPO y la ingeniería del software: MPLu+a. 1, Granada(Spain): 2005.
Type of production: Scientific-technical report
Total no. authors: 4
- 112** Granollers, T.; Muñoz Arteaga, J.; Collazos, C.A.; Luna-García, H. A year of HCI webinars in Latin America. ACM Interactions. 27 - 6, pp. 62 - 65. ACM Digital Library (ACM DL), 2020. Available on-line at: <<https://interactions.acm.org/archive/view/november-december-2020/a-year-of-hci-webinars-in-latin-america>>. ISSN 1072-5520
DOI: <https://doi.org/10.1145/3424684>
Type of production: Popular science journals **Format:** Journal
Position of signature: 1
Total no. authors: 4
Impact source: SJR(2019)
Impact index in year of publication: 46
Relevant results: <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=4000>
- 113** Masip, L.; Jurado, F.; Granollers, T.; Oliva. Viabilidad de la metodología de evaluación heurística adaptada e implementada mediante Open-HEREDEUX. Novatica. 226, pp. 35 - 38. (Spain): 2013. Available on-line at: <<http://www.ati.es/novatica/2013/226/nv226sum.html>>. ISSN 0211-2124
Type of production: Popular science journals **Format:** Journal
Position of signature: 3
Total no. authors: 4
- 114** Oliva, M.; Masip, L.; Granollers, T. Evaluación de usabilidad y accesibilidad de un conjunto de dispositivos interactivos denominados Puntos de Información Ciudadana. Scire: representación y organización del conocimiento. 16 - 1, pp. 35 - 46. (Spain): Universidad de Zaragoza. Servicio de Publicaciones, 2010. Available on-line at: <<http://ibersid.eu/ojs/index.php/scire/article/view/1535>>.
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/60054>
Type of production: Popular science journals **Format:** Journal
Total no. authors: 3
- 115** Granollers T. HCI Internacional en Beijing, un gran congreso con algunas lagunas. FAZ. Revista de diseño de interacción. 1, pp. 19 - 23. (Spain): 2007. Available on-line at: <http://www.revistafaz.org/numero1/hci_beijing.pdf>.
Type of production: Popular science journals **Format:** Journal
Total no. authors: 1
- 116** Mauri C; Granollers T; Lorés J; García M. Computer vision interaction for people with severe movements restrictions. Human Technology: An Interdisciplinary Journal on Humans in ICT Environments. 2 - 1, pp. 38 - 54. (Finland): 2006. ISSN 1795-6889
Handle: <http://hdl.handle.net/10459.1/56670>
Type of production: Popular science journals **Format:** Journal
Total no. authors: 4



- 117** Pascual A; Ribera M; Granollers T. Impact of web accessibility barriers on users with a hearing impairment. *Dyna-Colombia*. 82 - 193, pp. 233 - 240. (Colombia): 2015. Available on-line at: <<http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/dyna/article/view/53499>>. ISSN 0012-7353
Type of production: News articles **Format:** Journal
Total no. authors: 3
- 118** Granollers, T.; Oliva, M.; García, R.; Gil, R. Project-Based Learning applied to a Master in HCI. *Magazine of Interaction Design & Architecture(s)*. Year II&III - 3&4, pp. 59 - 66. (Italy): F&D, 2008.
Type of production: News articles **Format:** Journal
Position of signature: 1
Total no. authors: 4
- 119** Alcaraz Martínez, R.; Ribera Turró, M.; Granollers i Saltiveri, T. Accessible statistical charts guidelines for people with low vision. 15th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). (Spain): 2020. Available on-line at: <<https://doi.org/10.23919/CISTI49556.2020.9140814>>. ISBN 978-989-54659-0-3
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 120** Juan Enrique Garrido Navarro; Francesc Giné de Sola; Toni Granollers Saltiveri; Josep L. Lerida Monsó; Margarita Moltó Aribau; Magda Valls Marsal. Formación dual en el máster en ingeniería informática: una nueva orientación de formación universitaria. *Actas de las Jenui 2020*. vol. 5. 2020., pp. 189 - 196. Valencia(Spain): Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática - AENUI, 2020.
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 6
- 121** Granollers, T. Usability Evaluation with Heuristics, Beyond Nielsen's List. *Proceedings of The Eleventh International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2018)*. pp. 60 - 65. Rome(Italy): IARIA, 2018. Available on-line at: <http://www.thinkmind.org/download.php?articleid=achi_2018_4_10_20055>. ISBN 978-1-61208-616-3
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 1
- 122** Granollers, T.; Sendin, M.; García, R.; Oliva, M.; Gil, R. M.; Gimeno, J.M.; Garrido, J.E. 25 años de Experiencia docente de HCI en la UdL. *Scientia et cognito*. 1, pp. 11 - 19. Puebla(Mexico): Montiel & Soriano Editores S.A., 2017.
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 7
- 123** Casadei, V.; Granollers, T.; Zaina, L. Investigating accessibility issues of UI mobile design patterns in online communities: a virtual ethnographic study. *Proceedings of the 16th Brazilian symposium on human factors in computing systems*. pp. 317 - 325. Joinville, SC,(Brazil): 2017. ISBN 978-85-7669-405-2
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 124** Puerta, Y.V.; Guerrero, J.; Collazos, C.A.; González, J.M.; Granollers, T. Structure, Organization and Categorization of Languages of Interaction Patterns. *Proceedings of the XVIII International Conference on Human Computer Interaction*. Article No. 16, Puebla(Mexico): ACM Digital Library (ACM DL), 2017. Available on-line at: <<https://doi.org/10.1145/3123818.3123845>>. ISBN 978-1-4503-5229-1
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 5



- 125** Guerra-Rodríguez, D.; Granollers, T. User experience experiments with mobile devices in outdoors activities: Use case: cycling and mountain biking. Proceedings of the XVII International Conference on Human Computer Interaction (Interacción '16), Lourdes Moreno, Ernesto Jesús de la Rubia Cuestas, Víctor Manuel Ruiz Penichet, and Francisco J. García-Peñalvo (Eds.). ACM, New York, NY, USA, , Article 26 , 4 pages. (United States of America): ACM Digital Library (ACM DL), 2016. Available on-line at: <<https://doi.org/10.1145/2998626.2998631>>. ISBN 978-1-4503-4119-6
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 126** Arroyo, I.; Giné, F.; Roig, F.; Granollers, T. Usability Analysis in the Liquid Galaxy platform. Proceedings of The Ninth International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2016). April 24 - 28, 2016 - Venice, Italy. pp. 345 - 352. Venecia (Italy): IARIA, 2016. Available on-line at: <<https://www.iaria.org/conferences2016/ProgramACHI16.html>>. ISBN 978-1-61208-468-8
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 127** Realpe-Muñoz, P. C.; Collazos, C. A.; Hurtado, J.; Granollers, T.; Velasco-Medina, J. An Integration of Usable Security and User Authentication into the ISO 9241-210 and ISO/IEC 25010:2011. Human Aspects of Information Security, Privacy, and Trust. Proceedings of 4th International Conference, HAS 2016, Held as Part of HCI International 2016, Toronto, ON, Canada, July 17-22, 2016. LNCS 9750, pp. 65-76, 2016. 9750, pp. 65 - 76. Toronto (Canada): Springer International Publishing AG, 2016. Available on-line at: <<https://www.iaria.org/conferences2016/ProgramACHI16.html>>. ISBN 978-3-319-39381-0
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 128** Realpe, P. C.; Collazos, C. A.; Hurtado, J.; Granollers, T. Un Conjunto de Heurísticas para Seguridad Usable y Autenticación de Usuario. Actas del XVII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador - Interacción 2016. Salamanca (Spain): Ediciones Universidad de Salamanca, 2016. Available on-line at: <<http://congresocedi.es/actas/downloads/LIBRO%205-INTERACCION.pdf>>. ISBN 978-84-9012-629-5
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 129** Guerra-Rodríguez, D.; Granollers, T. Evaluaciones de usuarios y experimentos con dispositivos móviles en actividades al aire libre bicicleta de montaña. Actas del XVII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador - Interacción 2016. Salamanca (Spain): Ediciones Universidad de Salamanca, 2016. Available on-line at: <<http://congresocedi.es/actas/downloads/LIBRO%205-INTERACCION.pdf>>. ISBN 978-84-9012-629-5
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 130** Granollers, T. Validación experimental de un conjunto heurístico para evaluaciones de UX de sitios web de comercio-e. Actas del 11 Congreso Colombiano de Computación (11CCC). Popayan (Colombia): 2016. ISBN 978-1-5090-2966-2
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 1
- 131** Casadei, V.; Zaina, L.; Pinheiro, E.; Granollers, T. Accessibility Evaluation of Design Patterns on Moodle Mobile. Actas del V Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2016). pp. 688 - 697. Uberlândia (Brazil): Sociedade Brasileira de Computação SBC, 2016. Available on-line at: <<http://www.br-ie.org/pub/index.php/sbie/article/view/6754>>. ISBN 2316-6533
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4



- 132** González-Zúñiga, Diego; Granollers, Toni; Carrabina, Jordi. Sketching Stereoscopic GUIs with HTML5 Canvas. Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence. Sensing, Processing, and Using Environmental Information. 9th International Conference, UCAMi 2015, Puerto Varas, Chile, December 1-4, 2015, Proceedings. 9454, pp. 289 - 296. Puerto Varas(Chile): Springer International Publishing Switzerland, 2015. Available on-line at: <http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-319-26401-1_27>. ISBN 978-3-319-26400-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 133** Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T.; Coiduras, J. Methodology for Designing User Test Environments to Evaluate Web Accessibility Barriers with Disabled Users. Proceedings of The Seventh International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2014). pp. 103 - 108. (Spain): 2014. ISBN 978-1-61208-325-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 134** Bonastre, L.; Granollers, T. A Set Of Heuristics For User Experience Evaluation In E-commerce Websites. Proceedings of The Seventh International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2014). pp. 27 - 34. (Spain): 2014. ISBN 978-1-61208-325-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 2
- 135** Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T. Impacto de las barreras de accesibilidad web en usuarios con discapacidad auditiva. Actas del XV Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador. pp. 49 - 52. Puerto de la Cruz(Spain): 2014. ISBN 84-697-1072-9
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 136** Méndez, Y.; Collazos, C.; Granollers, T.; Gil, R. Emociones Evocadas Durante el Uso de Entornos Virtuales de Aprendizaje. Actas del XV Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador. pp. 139 - 142. Puerto de la Cruz(Spain): 2014. ISBN 84-697-1072-9
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 137** Solano, A.; Collazos, C.; Granollers, T.; Rusu, C. Modelo de Facilitación del Proceso incluyendo elementos de la notación HAMSTERS. Actas del XV Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador. pp. 283 - 286. Puerto de la Cruz(Spain): 2014. ISBN 84-697-1072-9
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 138** Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T. Grado de afectación de las barreras de accesibilidad Web por usuarios con discapacidad intelectual. ACTAS DEL XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR (INTERACCIÓN 2013), dentro del CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA (CEDI). pp. 23 - 26. Madrid(Spain): 2013. Available on-line at: <<http://www.congresocedi.es/images/site/actas/ActasInteraccion.pdf>>. ISBN 978-84-695-8352-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 139** Ponsa, P.; Granollers, T.; Vilanova, R. User-centered design for industrial designers. ACTAS DEL XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR (INTERACCIÓN 2013), dentro del CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA (CEDI). pp. 127 - 130. Madrid(Spain): 2013. Available on-line at: <<http://www.congresocedi.es/images/site/actas/ActasInteraccion.pdf>>. ISBN 978-84-695-8352-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3



- 140** Masip, L.; Jurado, F.; Granollers, T; Oliva, M.; Trepal, T; Lozano, C. Viabilidad de la metodología de evaluación heurística adaptada e implementada mediante Open-HEREDEUX. ACTAS DEL XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR (INTERACCIÓN 2013), dentro del CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA (CEDI). pp. 143 - 146. Madrid(Spain): 2013. Available on-line at: <<http://www.congresocedi.es/images/site/actas/ActasInteraccion.pdf>>. ISBN 978-84-695-8352-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 6
- 141** Solano, A.; Granollers, T; Collazos, C.; Arciniegas, J.L. Experiencias en la especificación colaborativa de métodos de evaluación de usabilidad. ACTAS DEL XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR (INTERACCIÓN 2013), dentro del CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA (CEDI). pp. 153 - 156. Madrid(Spain): 2013. Available on-line at: <<http://www.congresocedi.es/images/site/actas/ActasInteraccion.pdf>>. ISBN 978-84-695-8352-4
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 142** Carrera, X.; Coiduras, J.L; Salse, M.; Ribera, M. i Granollers, T. Guia de contingut digital accessible: vídeo. Planificació del vídeo accessible. pp. 1 - 26. Lleida(Spain): 2013. Available on-line at: <<http://www.videoaccessible.udl.cat/guies.html>>. ISBN 978-84-695-6918-4
Type of production: **Capítol de llibre docent
Total no. authors: 5
- 143** Ribera, M.; Granollers, T; Salse, M.; Splendiani, B.; Coiduras, J.; Carrera, X; Centelles, M.; Gil, V.; Oliva, M.; Sendin, M.; García, R.; Ribó, J.M.; Gil, R.M.; Pascual, A.; Gimeno, J.M. Accessible Video as a support for teaching in higher education. Proceedings of the Conference Universal Learning Design ICCHP. Brno(Czech Republic): 2013. Available on-line at: <<http://www.uld-conference.org/conference/brno-2013/paper-details?paper=288>>. ISBN 978-80-210-6270-2
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 15
- 144** Méndez, Y.; Collazos, C.; Granollers, T.; Sánchez, J. Emo+Eval: including emotions in the process of evaluating interactive systems. Proceedings of the 2013 Chilean Conference on Human - Computer Interaction (ChileCHI '13). pp. 48 - 49. (Chile): ACM Press, 2013. Available on-line at: <<http://dl.acm.org/citation.cfm?id=2535612>>. ISBN 978-84-695-4073-2
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 145** Masip LI; Oliva M; García R; Granollers A. Towards usability improvement of semantic web applications. 8th International Conference on Web Information Systems and Technologies, WEBIST'12. pp. 361 - 366. Oporto(Portugal): SciTePress, 2012. ISBN 978-989-8565-08-2
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 146** Granollers, T.; Ribera, M.; Coiduras. El vídeo sense barreres com a suport a la docència en educació superior. CIDUI 2012 - Llibre d'actes. (Spain): 2012. Available on-line at: <<http://www.cidui.org/revista-cidui12/index.php/cidui12/article/view/300/293>>. ISBN 978-84-695-4073-2
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 147** Masip, L.; Oliva, M.; Granollers, T. Concreción de la Experiencia de Usuario mediante Atributos de Calidad. Actas del XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (INTERACCIÓN 2011). ed. Néstor Garay Vitoria y Julio Abascal González. pp. 283 - 292. Lisboa(Portugal): 2011. ISBN 978-84-9281-234-9
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3



- 148** López, J.M.; Pascual, A.; Masip, Ll.; Granollers, T.; Cardet, X. Influencia de los Gestores de Contenidos en la Accesibilidad Web. Actas del XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (INTERACCIÓN 2011). ed. Néstor Garay Vitoria y Julio Abascal González. pp. 23 - 32. Lisboa(Portugal): 2011. ISBN 978-84-9281-234-9
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 149** Villegas, M.L.; Giraldo, W.J.; Granollers, T.; Trefftz, H. Definición de un marco de desarrollo de sistemas interactivos usables: a partir de la integración de CIAF y MPlu+a. Proceedings of the 10th Brazilian Symposium on on Human Factors in Computing Systems and the 5th Latin American Conference on Human-Computer Interaction (IHC+CLIH '11). pp. 105 - 113. Porto Alegre(Brazil): 2011. Available on-line at: <<http://dl.acm.org/citation.cfm?id=2254457>>. ISBN 978-85-7669-257-7
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 150** Toni Granollers. La Ingeniería de la Usabilidad: concepto y principales referencias. (Spain): 2010. Available on-line at: <http://www.innova.euskadi.net/v62-0022/es/contenidos/informacion/boletin_enero_2010/es_enero/noticia3.html>.
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 1
- 151** Mireia Ribera; Afra Pascual; Marina Salse; Llúcia Masip; Toni Granollers; Juan Miquel Lopez; Marta Oliva; Rosa Gil; Roberto Garcia; Juan Manuel Gimeno; Jonathan Chiné; Anna Comas. Guia de contingut digital accessible. Lleida(Spain): Edició digital (pdf, amb drets Creative Commons), 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/2940>>. ISBN 978-84-693-8489-3
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 12
- 152** Méndez, Y.; Collazos, C.; Granollers, T. Formalización del proceso colaborativo de evaluación de usabilidad. Actas de la Conferencia LatinoAmericana de Medios Audiovisuales en Red. (Colombia): María Trujillo, 2010. ISBN 978-958-44-7281-6
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 153** Méndez, Y.; Collazos, C.; Granollers, T. Formalización del proceso colaborativo de evaluación de usabilidad. Actas de la Conferencia LatinoAmericana de Medios Audiovisuales en Red. Editora: María Trujillo. Cali(Colombia): Actas de la Conferencia LatinoAmericana de Medios Audiovisuales en Red. Publicado en CD-ROM, 2010. ISBN 978-958-44-7281-6
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 154** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia de contingut digital accessible. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/2940>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14



- 155** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia d'editor web FCK Editor. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10948>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 156** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia de Microsoft PowerPoint 2003. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10940>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 157** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia de Microsoft Word 2003. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10937>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 158** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia de Microsoft Word 2007. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10938>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 159** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia de reparació de documents PDF. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10944>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 160** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia de Sakai. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10947>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 161** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia d'OpenCms. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10946>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica



Total no. authors: 14

- 162** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia d'OpenOffice Writer. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10939>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 163** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia d'ús d'Adobe Reader. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10941>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 164** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia per convertir documents Microsoft Word 2003 i 2007 a PDF. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10942>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 165** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia per convertir documents OpenOffice Writer a PDF. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10943>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 166** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Guia per convertir Microsoft PowerPoint a PDF. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10945>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14
- 167** Autor: Ribera M; Pascual Almenara A; Salse M; Masip Ardévol LL; Granollers i Saltiveri T; López JM; Oliva M; Gil Iranzo RM; García González R; Gimeno Illa JM; Chiné Cónsul J; Comas i Aleix AC; Editors: Gómez i Arbonés X; Coiduras Rodríguez JL. Introducció a la creació de documents digitals accessibles. (Spain): 2010. Available on-line at: <<http://hdl.handle.net/10459.1/10936>>.
Legal deposit: L-506-2010
Type of production: **Publicació electrònica
Total no. authors: 14



- 168** Masip LI; Gil R; Granollers A; Collazos CA. Evaluación de la multiculturalidad e internacionalización en interfaces web. X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador. Interacción 2009. pp. 399 - 408. Armenia(Colombia): Comité de organización de VII CI de interacción persona ordenador (Interacción 2006), 2009. ISBN 978-958-8593-00-5
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 4
- 169** Granollers, T. Material docent en format electrònic per l'assignatura 'Introducció a la Interacció Persona-Ordinador (InIPO)' de la titulació Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (ETIG).(Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 170** Granollers, T. Material docent en format electrònic pel mòdul de XML per l'assignatura 'Interacció Persona-Ordinador' de la titulació Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (ETIG).(Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 171** Mauri, C.; Granollers, T.; Solanas, A. On the Assessment of the Interaction Quality of Users with Cerebral Palsy. The Second International Conference on Availability, Reliability and Security (ARES'07). pp. 799 - 805. Vienna(Austria): IEEE Computer Society Press, 2007. Available on-line at: <<http://doi.ieeecomputersociety.org/10.1109/ARES.2007.110>>. ISBN 0-7696-2775-2
Type of production: **Review **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 172** Macías, J.A.; Granollers, T.; la Torre, P. Actas del VIII Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (INTERACCIÓN 2007). Zaragoza(Spain): THOMSON, 2007. ISBN 978-84-9732-596-7
Legal deposit: M-38.231-2007
Type of production: **Edició actes congrés **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 173** Granollers T, Ponsa P. Material docent en format electrònic per l'assignatura DISSENY INDUSTRIAL del Màster Oficial en Interacció Persona-Ordinador. (Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 2
- 174** Granollers T, Ribera M. Material docent en format electrònic per l'assignatura FONAMENTS DE L'ACCESSIBILITAT del Màster Oficial en Interacció Persona-Ordinador. (Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 2
- 175** Granollers T. Material docent en format electrònic per l'assignatura INICIACIÓ A L'ENGINYERIA DE LA USABILITAT I AL DCU del Màster Oficial en Interacció Persona-Ordinador. (Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 176** Granollers T. Material docent en format electrònic per l'assignatura INTERACCIÓ PERSONA-ORDINADOR corresponent al mòdul docent d'Accessibilitat. (Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1



- 177** Oliva M; Gil; Chiné J; Granollers T. Material docent en format electrònic per l'assignatura PROVES AMB USUARIS del Màster Oficial en Interacció Persona-Ordinador. (Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 4
- 178** Granollers T, Cañas JJ. Material docent en format electrònic per l'assignatura PSICOLOGIA I FACTORS HUMANS del Màster Oficial en Interacció Persona-Ordinador. (Spain): 2007.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 2
- 179** Mendez, Y.A.; Jiménez, J.E.; Collazos C.A.; Granollers, T.; Gonzalez, M. Adecuación del Modelo de Proceso de la Ingeniería de la Usabilidad y la Accesibilidad a través del diseño de Procesos Colaborativos. II Congreso Colombiano de Computación. (Colombia): 2007.
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 180** Macías, J.A.; Granollers, T.; la Torre, P. Actas del VIII Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (INTERACCIÓN 2007). Zaragoza (Spain): THOMSON, 2007. ISBN 978-84-9732-596-7
Legal deposit: M-38.231-2007
Type of production: **Edició actes congrés **Format:** Book
Total no. authors: 3
- 181** Mendez, Y.A.; Jiménez, J.E.; Collazos C.A.; Granollers, T.; Gonzalez, M. Estrategias colaborativas integradas al modelo de proceso de ingeniería de la usabilidad y la accesibilidad. Interacción 2007. pp. 177 - 180. (Spain): THOMSON, 2007. ISBN 978-84-9732-596-7
Type of production: Conference proceedings **Format:** Book
Total no. authors: 5
- 182** Granollers, T. Material docent en format electrònic per l'assignatura 'Enginyeria del Software III' de la titulació Enginyeria Informàtica (2on cicle). (Spain): 2006.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 183** Granollers, T. Material docent en format electrònic pel mòdul de XML per l'assignatura 'Interacció Persona-Ordinador' de la titulació Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (ETIG). (Spain): 2006.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 184** Granollers T; Lorés J; Cañas, J.J. Interfícies Multimèdia. 1, Barcelona (Spain): Editorial de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC), 2005.
Type of production: **Llibre docent
Total no. authors: 5
- 185** Lorés, J.; Granollers, T.; Rodríguez, H. Luces y sombras del programa de doctorado en Ingeniería de la UdL. 1, pp. 187 - 188. Puertollano (Spain): Comité de Organización de las I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI (CHIJOTE'2005), 2005. ISBN 84-689-2758-9
Legal deposit: CR-343-2005
Type of production: **Capítol de llibre docent
Total no. authors: 3



- 186** González, M.P.; Lorés, J.; Granollers, T.; Cañas, J. Diseño de Interfaces de Usuario: formación semipresencial en Interacción Persona Ordenador dentro un master en Ingeniería de Software. 1, pp. 153 - 161. Puertollano(Spain): Comité de Organización de las I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI (CHIJOTE'2005), 2005. ISBN 84-689-2758-9
Legal deposit: CR-343-2005
Type of production: **Capítol de llibre docent
Total no. authors: 4
- 187** Perdrix, F.; Granollers, T.; Lorés, J. Necesidades docentes en IPO fuera del ámbito universitario. 1, pp. 193 - 203. Puertollano(Spain): Comité de Organización de las I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI (CHIJOTE'2005), 2005. ISBN 84-689-2758-9
Legal deposit: CR-343-2005
Type of production: **Capítol de llibre docent
Total no. authors: 3
- 188** Granollers, T.; Lorés, J. Cognitive Walkthrough With Users: an alternative dimension for usability methods. Las Vegas(United States of America): 2005.
Type of production: **CD-ROM
Total no. authors: 2
- 189** Granollers, T.; Lorés, J.; Cañas, J.J. Diseño de sistemas interactivos centrados en el usuario. 1, Barcelona(Spain): Editorial de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC), 2005. ISBN 8497883209
Legal deposit: Z27742005
Type of production: **Llibre docent
Total no. authors: 3
- 190** Granollers, T. Material docent en format electrònic per l'assignatura 'Enginyeria del Software I' de la titulació Enginyeria Informàtica (2on cicle).(Spain): 2005.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 191** Granollers, T. Material docent en format electrònic per l'assignatura 'Enginyeria del Software III' de la titulació Enginyeria Informàtica (2on cicle).(Spain): 2005.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 192** Granollers, T. Material docent en format electrònic pel mòdul de XML per l'assignatura 'Interacció Persona-Ordinador' de la titulació Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió (ETIG).(Spain): 2005.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 193** Granollers, T.; González, M.; Meler, D. Web amb el contingut científic i docent més ampli en llengua castellana sobre Interacció Persona-Ordinador. (Spain): 2005. Available on-line at: <[http://http:\www.mpiua.net](http://www.mpiua.net)>.
Type of production: **Pàgina web docent
Total no. authors: 3
- 194** Granollers, T. Material docent en format electrònic per l'assignatura 'Enginyeria del Software I' de la titulació Enginyeria Informàtica (2on cicle).(Spain): 2004.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1



- 195** Granollers, T. Material docent en format electrònic per l'assignatura 'Enginyeria del Software III' de la titulació Enginyeria Informàtica (2on cicle). (Spain): 2004.
Type of production: **Publicació electrònica docent
Total no. authors: 1
- 196** Lorés J; Granollers T; Lana S. Introducción a la Interacción persona-ordenador. 1, Lleida (Spain): 2001. ISBN 84-607-2255-4
Type of production: **CD-ROM docent
Total no. authors: 3

Works submitted to national or international conferences

- 1** **Title of the work:** Formación dual en el máster en ingeniería informática: una nueva orientación de formación universitaria
Name of the conference: XXVI Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2020)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: VALENCIA, Spain
Date of event: 2020
End date: 2020
Organising entity: Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática (AENUI) **Type of entity:** University
Juan Enrique Garrido Navarro; Francesc Giné de Sola; Toni Granollers Saltiveri; Josep L. Lerida Monsó; Margarita Moltó Aribau; Magda Valls Marsal. "Actas de las Jenui, vol. 5. 2020. (Páginas: 189-196)".
- 2** **Title of the work:** Evaluar la usabilidad/UX en el futuro
Name of the conference: EXPOTECH 2020 Ciencia, Ingeniería y Sociedad "Tecnologías exponenciales para la consolidación de la industria 4.0"
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Bogotá, Colombia
Date of event: 2020
End date: 2020
Organising entity: Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD) **Type of entity:** **Universitats públiques estrangeres
Granollers, T.
- 3** **Title of the work:** Manipulación de objetos con interfaces naturales de usuario
Name of the conference: XX Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador, Interacción 2019.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Donosti, Spain
Date of event: 2019
End date: 2019
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Viladegut, M.; Garrido, J.E.; Granollers, T.; López, O. "Proceedings of the Interacción 2019, XX Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador, ACM, ISBN: 9978-1-4503-7176-6."



- 4** **Title of the work:** Gráficos estadísticos accesibles para personas con baja visión y visión cromática deficiente
Name of the conference: Interacción 2019
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Donosti, Spain
Date of event: 2019
End date: 2019
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Alcaráz, R.; Ribera, M.; Granollers, T."Proceedings of INTERACCION 2019 Conference, ISBN: 978-84-09-12771-9".
- 5** **Title of the work:** Product Design and Development Methodologies vs. Multimedia Systems Development Methodologies: an approximation from the foundations of their disciplines
Name of the conference: Interacción 2019
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Donosti, Spain
Date of event: 2019
End date: 2019
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Peláez, C.A.; Granollers, T.; Solano, A.; Castillo, P.A."Proceedings of INTERACCION 2019 Conference, ISBN: 978-84-09-12771-9".
- 6** **Title of the work:** Redesign of a Questionnaire to Assess the Usability of Websites
Name of the conference: International Conference on Human Systems Engineering and Design: Future Trends and Applications
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Munich, Germany
Date of event: 2019
End date: 2019
Organising entity: Universität der Bundeswehr München **Type of entity:** **Universitats públiques
Paz, F.; Granollers, T.
- 7** **Title of the work:** Usability Evaluation with Heuristics, Beyond Nielsen's List
Name of the conference: The Eleventh International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2018)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Roma, Italy
Date of event: 2018
End date: 2018
Organising entity: International Academy, Research, and Industry Association **Type of entity:** **IPSFL-Estrangeres
Granollers, T."Proceedings".



- 8** **Title of the work:** Docencia e Innovación Responsable en HCI en los Estudios del Grado en Ingeniería Informática en la UdL
Name of the conference: Interacción 2018
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Palma de Mallorca, Spain
Date of event: 2018
End date: 2018
Granollers, T.; Garrido, J.E.; Gil, R."Tendencias y nuevos retos sobre Docencia en Interacción Persona-Ordenador, Granollers, Toni, Garrido, Juan E., Gil, Rosa M. (editores), pp. 31-40. ISBN: 978-84-9144-117-5".
- 9** **Title of the work:** 25 años de Experiencia docente de HCI en la UdL
Name of the conference: Interacción 2017
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Cancún, Mexico
Date of event: 2017
End date: 2017
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Granollers, T.; Sendin, M.; García, R.; Oliva, M.; Gil, R. M.; Gimeno, J.M.; Garrido, J.E."Scientia et cognito, Año 1, Vol. 1 Revista semestral, septiembre 2017 - febrero 2018. Editada por Montiel & Soriano Editores S.A. (Puebla, México). Ed. J. M. González Calleros.".
- 10** **Title of the work:** Investigating accessibility issues of UI mobile design patterns in online communities: a virtual ethnographic study
Name of the conference: 16th Brazilian Symposium on Human Factors in Computing Systems
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Joinville, Brazil
Date of event: 2017
End date: 2017
Organising entity: Sociedade Brasileira de Computação **Type of entity:** **Universitats estrangeres
Casadei, V.; Granollers, T.; Zaina, L."Proceedings of the 16th Brazilian symposium on human factors in computing systems. October 23-27, 2017, Joinville, SC, Brazil. Copyright 2017 SBC. ISBN 978-85-7669-405-2 (online)".
- 11** **Title of the work:** Structure, Organization and Categorization of Languages of Interaction Patterns
Name of the conference: Interacción 2017
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Cancún, Mexico
Date of event: 2017
End date: 2017
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Puerta, Y.V.; Guerrero, J.; Collazos, C.A.; González, J.M.; Granollers, T."Scientia et cognito, Año 1, Vol. 1, pp 155-158 Revista semestral, septiembre 2017 - febrero 2018. Editada por Montiel & Soriano Editores S.A. (Puebla, México). Ed. J. M. González Calleros.".



- 12** **Title of the work:** Usability Analysis in the Liquid Galaxy platform.
Name of the conference: The Ninth International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2016)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Venice, Italy
Date of event: 2016
End date: 2016
Organising entity: International Academy, Research, **Type of entity:** **IPSFL-Estrangeres and Industry Association
Arroyo, I.; Giné, F.; Roig, F.; Granollers, T."Actes congrés. ISBN: 978-1-61208-468-8, pp. 345-352."
- 13** **Title of the work:** Validación experimental de un conjunto heurístico para evaluaciones de UX de sitios web de comercio-e
Name of the conference: 11 Congreso Colombiano de Computación (11CCC)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Popayán, Colombia
Date of event: 2016
End date: 2016
Organising entity: Sociedad Colombiana de Computación (SCo2) **Type of entity:** **Universitats públiques estrangeres
Granollers, T."Actas del Congreso".
- 14** **Title of the work:** Evaluaciones de usuarios y experimentos con dispositivos móviles en actividades al aire libre bicicleta de montaña
Name of the conference: XVII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador - Interacción 2016
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Salamanca, Spain
Date of event: 2016
End date: 2016
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Guerra-Rodríguez, D.; Granollers, T."Actas del XVII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador - Interacción 2016 ISBN: 978-84-9012-629-5 (PDF)".
- 15** **Title of the work:** Un Conjunto de Heurísticas para Seguridad Usable y Autenticación de Usuario
Name of the conference: XVII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador - Interacción 2016
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Salamanca, Spain
Date of event: 2016
End date: 2016
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Realpe, P. C.; Collazos, C. A., Hurtado, J.; Granollers, T."Actas del XVII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador - Interacción 2016 ISBN: 978-84-9012-629-5 (PDF)".



- 16** **Title of the work:** Accessibility Evaluation of Design Patterns on Moodle Mobile
Name of the conference: V Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2016)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Uberlândia, Brazil
Date of event: 2016
End date: 2016
Organising entity: Sociedade Brasileira de Computação **Type of entity:** **Universitats estrangeres
Casadei, V.; Zaina, L.; Pinheiro, E.; Granollers, T."Actas del congreso".
- 17** **Title of the work:** Empathic communication of accessibility barriers in Web 2.0 editing
Name of the conference: The 12th Web for All Conference
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Florence, Italy
Date of event: 2015
End date: 2015
Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T."W4A '15 Proceedings of the 12th Web for All Conference ISBN: 978-1-4503-3342-9 doi>10.1145/2745555.2746642".
- 18** **Title of the work:** Towards an Integration of Usability and Security for User Authentication
Name of the conference: XVI Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (Interacción 2015)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Vilanova i la Geltrú, Spain
Date of event: 2015
End date: 2015
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Realpe, P.C.; Collazos, C.A.; Hurtado, J.; Granollers, T.
- 19** **Title of the work:** La delgada línea roja entre la usabilidad y la experiencia de usuario
Name of the conference: XVI Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (Interacción 2015)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Vilanova i la Geltrú, Spain
Date of event: 2015
End date: 2015
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Puerta Cruz, Y.; Collazos, C.A.; Granollers, T.
- 20** **Title of the work:** Building a unified repository of interaction patterns
Name of the conference: Interacción 2015. XVI International Conference on Human Computer Interaction
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Vilanova i la Geltrú, Spain
Date of event: 2015



End date: 2015

Organising entity: Asociación Interacción
Persona-Ordenador (AIPO)
Palacios A; García R; Granollers T; Oliva M.

Type of entity: **Instit. privades sense finalitat de lucre

- 21** **Title of the work:** Communicability of two web 2.0 accessibility evaluation tools
Name of the conference: Computing Colombian Conference (10CCC)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Bogotá, Colombia
Date of event: 2015
End date: 2015
Organising entity: Sociedad Colombiana de Computación (SCo2) **Type of entity:** **Universitats públiques estrangeres
Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T."IEEE Catalog Number CFP1522V-ART. ISBN 978-1-4673-9464-2".
- 22** **Title of the work:** A Set Of Heuristics For User Experience Evaluation In E-commerce Websites
Name of the conference: The Seventh International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2014)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: International Academy, Research, **Type of entity:** **IPSFL-Estrangeres and Industry Association
Bonastre, L.; Granollers, T."Actes congrés. ISBN: 978-1-61208-325-4, pp. 27-34".
- 23** **Title of the work:** Methodology for Designing User Test Environments to Evaluate Web Accessibility Barriers with Disabled Users.
Name of the conference: The Seventh International Conference on Advances in Computer-Human Interactions (ACHI 2014)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: International Academy, Research, **Type of entity:** **IPSFL-Estrangeres and Industry Association
Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T.; Coiduras, J."Actes congrés. ISBN: 978-1-61208-325-4, pp. 103-108".
- 24** **Title of the work:** Proposing Formal Notation for Modeling Collaborative Processes Extending HAMSTERS Notation
Name of the conference: World Conference on Information Systems and Technologies (WorldCIST'14)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Madeira, Portugal
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: AISTI (Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação) **Type of entity:** **IPSFL de la UE



Solano, A.; Granollers, T.; Collazos, C.; Rusu, C."Á. Rocha et al. (eds.), New Perspectives in Information Systems and Technologies".

- 25** **Title of the work:** Impacto de las barreras de accesibilidad web en usuarios con discapacidad auditiva
Name of the conference: XV Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (Interacción 2014), 10-12 septiembre 2014, Puerto de la Cruz, Tenerife, España.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Puerto de la Cruz, Spain
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T."Actas del congreso (ISBN 10: 84-697-1072-9; ISBN 13: 978-84-697-1072-2)".
- 26** **Title of the work:** Emociones Evocadas Durante el Uso de Entornos Virtuales de Aprendizaje
Name of the conference: XV Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (Interacción 2014), 10-12 septiembre 2014, Puerto de la Cruz, Tenerife, España.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Puerto de la Cruz, Spain
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Méndez, Y.; Collazos, C.; Granollers, T.; Gil, R."Actas del congreso (ISBN 10: 84-697-1072-9; ISBN 13: 978-84-697-1072-2)".
- 27** **Title of the work:** Modelo de Facilitación del Proceso incluyendo elementos de la notación HAMSTERS
Name of the conference: XV Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (Interacción 2014), 10-12 septiembre 2014, Puerto de la Cruz, Tenerife, España.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Puerto de la Cruz, Spain
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre
Solano, A.; Collazos, C.; Granollers, T.; Rusu, C."Actas del congreso (ISBN 10: 84-697-1072-9; ISBN 13: 978-84-697-1072-2)".
- 28** **Title of the work:** Semantic Web End-User Tasks
Name of the conference: 15th International Conference on Human Computer Interaction (Interacción'14). September 10-12 2014, Puerto de la Cruz, Tenerife, Spain.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Puerto de la Cruz, Spain
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) **Type of entity:** **Instit. privades sense finalitat de lucre



Palacios, A.; García, R.; Oliva, M.; Granollers, T. "Proceedings of the 15th International Conference on Human Computer Interaction. ISBN 10: 84-697-1072-9; ISBN 13: 978-84-697-1072-2".

- 29** **Title of the work:** CREACIÓN de DOCUMENTOS DIGITALES ACCESIBLES
Name of the conference: I Jornada Iberoamericana de Interacción Humano-Computador
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Popayan, Colombia
Date of event: 2014
End date: 2014
Organising entity: Universidad del Cauca **Type of entity:** **Universitats públiques estrangeres
Granollers, T.
- 30** **Title of the work:** Presencia y uso de Internet de la industria agroalimentaria: un estudio de usabilidad de los sitios web de las cooperativas del sector frutícola y oleícola de la provincia de Lleida
Name of the conference: IX Congreso de Economía Agraria: "La Innovación Rural y alimentaria frente a la Crisis"
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Castelldefels (Barcelona), Spain
Date of event: 2013
End date: 2013
Cristóbal E.; Montagut Y.; Granollers A. "Actas del congreso (P. 1-25)".
- 31** **Title of the work:** Experiencia de Usuario en el comercio-e
Name of the conference: 10º Congreso Internacional de Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Telecomunicaciones y Redes
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Trujillo, Peru
Date of event: 2013
End date: 2013
Organising entity: Universidad Privada Antenor Orrego **Type of entity:** **Universitats privades estrangeres
Granollers, T.
- 32** **Title of the work:** Investigar en la disciplina de HCI
Name of the conference: 10º Congreso Internacional de Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Telecomunicaciones y Redes
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Trujillo, Peru
Date of event: 2013
End date: 2013
Organising entity: Universidad Privada Antenor Orrego **Type of entity:** **Universitats privades estrangeres
Granollers, T.
- 33** **Title of the work:** Viabilidad de la metodología de evaluación heurística adaptada e implementada mediante Open-HEREDEUX
Name of the conference: IV Congreso Español de Informática (CEDI 2013). XIV Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (Interacción 2013)



Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Madrid, Spain

Date of event: 2013

End date: 2013

Organising entity: Asociación Interacción
Persona-Ordenador (AIPO)

Type of entity: **Instit. privades sense finalitat de
lucre

Masip, L.; Jurado, F.; Granollers, T.; Oliva, M.; Trepal, T.; Lozano, C."Actas del congreso (ISBN:978-84-695-8352-4)".

34 Title of the work: Accesibilidad a los contenidos en educación superior. Guías para un diseño universal

Name of the conference: EDUTECH - Costa Rica 2013

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: San José, Costa Rica

Date of event: 2013

End date: 2013

Organising entity: EDUTECH

Type of entity: **Associacions d'investigació

Coiduras, J.L.; Carrera, X.; Granollers, T. i Ribera, M."http://edutec2013.ac.cr/poneacceptadas.html ISBN:9789968969543".

35 Title of the work: Methodology for identifying and solving accessibility related issues in Web Content Management System environments

Name of the conference: 9th International Cross-Disciplinary Conference on Web Accessibility (W4A12)

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Lyon, France

Date of event: 2012

End date: 2012

López, J.M.; Pascual, A.; Menduiña, C.; Granollers, T."ISBN: 978-1-4503-1019-2".

36 Title of the work: Percepción de errores de accesibilidad para sensibilizar a usuarios Web 2.0

Name of the conference: XIII Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (Interacción 2012), 3-5 octubre 2012, Elche, España.

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Elche, Spain

Date of event: 2012

End date: 2012

Organising entity: Asociación Interacción
Persona-Ordenador (AIPO)

Type of entity: **Instit. privades sense finalitat de
lucre

Pascual, A.; Ribera, M.; Granollers, T."Actas del congreso (ISBN: 978-84-695-4477-8)".

37 Title of the work: Repositorio Abierto de Heurísticas

Name of the conference: XIII Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador (Interacción 2012), 3-5 octubre 2012, Elche, España.

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Elche, Spain

Date of event: 2012

End date: 2012



Organising entity: Asociación Interacción
Persona-Ordenador (AIPO)

Type of entity: **Instit. privades sense finalitat de
lucre

Masip, L.; Oliva, M.; Granollers, T."Actas del congreso (ISBN: 978-84-695-4477-8)".

38 Title of the work: Towards Usability Improvement of Semantic Web Applications

Name of the conference: 8th International Conference on Web Information Systems and Technologies, WEBIST'12. April 18-21, 2012, Porto, Portugal

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Porto, Portugal

Date of event: 2012

End date: 2012

Masip, L.; Oliva, M.; García, R.; Granollers, T.

39 Title of the work: The open repository of heuristics

Name of the conference: INTERACCION '12 Proceedings of the 13th International Conference on Interacción Persona-Ordenador

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Elche, Spain

Date of event: 2012

End date: 2012

Llúcia Masip; Marta Oliva; Toni Granollers.

40 Title of the work: A Design Process for Exhibiting Design Choices and Trade-Offs in (Potentially) Conflicting User Interface Guidelines

Name of the conference: 4th International Conference, HCSE 2012, Toulouse, France, October 29-31, 2012. Proceedings

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Toulouse, France

Date of event: 2012

End date: 2012

Masip L; Martinie C; Winckler M; Palanque P; Granollers T; Oliva M.

41 Title of the work: El vídeo sense barreres com a suport a la docència en educació superior

Name of the conference: Congrés Internacional de Docència i Innovació Universitària

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: 'Participatory - poster

City of event: Barcelona, Spain

Date of event: 2012

End date: 2012

Organising entity: CIDUI

Type of entity: University

Granollers,A.; Ribera, M. i Coiduras, J."Llibre d'actes on-line:

<http://www.cidui.org/revista-cidui12/index.php/cidui12/issue/current>".

42 Title of the work: A Heuristic Evaluation Experiment To Validate The New Set Of Usability heuristics

Name of the conference: 8th International Conference on Information Technology : New Generations

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Las Vegas, United States of America



Date of event: 2011

End date: 2011

Masip Ll.; Granollers T.; Oliva M.

43 Title of the work: Classification of interactive systems components enables planning heuristic evaluation easier.

Name of the conference: 14th International Conference on Human-Computer Interaction

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Orlando, United States of America

Date of event: 2011

End date: 2011

Masip Ll.; Oliva M.; Granollers T.

44 Title of the work: Analysis of Human-Computer Interaction into the Curricula in Iberoamerica

Name of the conference: 8th International Conference on Information Technology : New Generations

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Las Vegas, United States of America

Date of event: 2011

End date: 2011

Collazos, C.; Granollers T.; Rusu, C.

45 Title of the work: Sistema interactiu per fomentar la participació en un entorn urbanístic

Name of the conference: XI Conferencia de la OIDP "Nuevas Tecnologías y Participación Ciudadana. Sociedad civil e instrumentos de comunicación" Organizado por el Observatorio Internacional de la Democracia Participativa

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Lleida, Spain

Date of event: 2011

End date: 2011

J. Chiné; A. Pascual; T. Granollers. "Actas del congreso (en PDF)".

46 Title of the work: A Survey of Human-Computer Interaction into the Computer Science Curricula in Iberoamerica

Name of the conference: Conference on Information Technology: New Generations (ITNG), 2011 Eighth International

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Las Vegas, United States of America

Date of event: 2011

End date: 2011

Collazos, C.; Granollers, T.; Rusu,

C."http://ieeexplore.ieee.org/xpl/freeabs_all.jsp?reload=true&arnumber=5945224".

47 Title of the work: Concreción de la Experiencia de Usuario mediante Atributos de Calidad

Name of the conference: XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Lisboa, Portugal



Date of event: 2011

End date: 2011

Masip LI.; Oliva M.; Granollers T. "ACTAS DEL XII CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR (INTERACCIÓN 2011)".

- 48** **Title of the work:** Influencia de los Gestores de Contenidos en la Accesibilidad Web
Name of the conference: XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Lisboa, Portugal
Date of event: 2011
End date: 2011
López JM; Pascual A; Masip LI; Granollers T; Cardet X. "ACTAS DEL XII CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR (INTERACCIÓN 2011)".
- 49** **Title of the work:** OPEN-HEREDEUX: OPEN HEuristic REsource for Designing and Evaluating User eXperience
Name of the conference: Human-Computer Interaction - INTERACT 2011
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Lisboa, Portugal
Date of event: 2011
End date: 2011
Masip LI; Oliva M; Granollers T. "Human-Computer Interaction - INTERACT 2011 Lecture Notes in Computer Science, 2011, Volume 6949/2011, 418-421".
- 50** **Title of the work:** User Experience Specification through Quality Attributes
Name of the conference: Human-Computer Interaction - INTERACT 2011
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - poster
City of event: Lisboa, Portugal
Date of event: 2011
End date: 2011
Masip LI; Oliva M; Granollers T. "Human-Computer Interaction - INTERACT 2011 Lecture Notes in Computer Science, 2011, Volume 6949/2011, 418-421".
- 51** **Title of the work:** Influence of Web Content Management Systems in Web Content Accessibility
Name of the conference: Human-Computer Interaction - INTERACT 2011
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - poster
City of event: Lisboa, Portugal
Date of event: 2011
End date: 2011
López JM; Pascual A; Masip LI; Granollers T; Cardet X. "Human-Computer Interaction - INTERACT 2011 Lecture Notes in Computer Science, 2011, Volume 6949/2011, 418-421".
- 52** **Title of the work:** The Guide to accessible digital content
Name of the conference: Universal Learning Design 2011- Masaryk University.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Brno, Czech Republic



Date of event: 2011

End date: 2011

Ribera, M.; Pascual, A.; Térmens, M.; Masip, L.; Granollers, T.; González, J. L.; Salse, M.; Franganillo, J.; Splendiani, B.

53 Title of the work: Sistema Interactivo para fomentar la participación en un entorno urbanístico

Name of the conference: XI Conferència de la Democràcia Participativa

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Lleida, Spain

Date of event: 2011

End date: 2011

Chiné, J; Pascual, A; Granollers, T.

54 Title of the work: Multicultural aspects in HCI-Curricula

Name of the conference: World Conference on Educational Sciences WCES 2010

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Estambul, Turkey

Date of event: 2010

End date: 2010

Collazos, C.; Granollers, T.; Gil, R.; Guerrero, L.A.; Ochoa, S.F."Proceedings of World Conference on Educational Sciences WCES 2010".

55 Title of the work: Towards human-centred design in industrial automation systems

Name of the conference: ORP'2010 Creating Value Through Risk Prevention Management. VIII International conference on Occupational Risk Prevention

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Valencia, Spain

Date of event: 2010

End date: 2010

Ponsa, P.; Granollers, T.; Vilanova, R.; Amante, B."Proceedings".

56 Title of the work: Hacia la semiautomatización de la evaluación heurística: primer paso, categorización de heurísticas

Name of the conference: XI Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador, Interacción 2010, Valencia, 7 - 10 Septiembre, 2010

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Valencia, Spain

Date of event: 2010

End date: 2010

Masip L; Oliva M; Granollers A.

57 Title of the work: Applying a Methodology based on the personal welfare to the engineering final year project

Name of the conference: IEEE Frontiers in Education

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Washington, United States of America



Date of event: 2010

End date: 2010

Badia F; Cores F; Gemma Filella; Giné F; Toni Granollers T; Moltó M. "Proceedings IEEE IEEE Catalog Number: CFP10FIE-ART CD version, IEEE Catalog Number: CFP10FIE-CDR ISBN: 978-1-4244-6259-9 ISSN: 0190-5848".

- 58** **Title of the work:** E-portafoli: Portafoli electrònic orientat a l'avaluació de competències en el marc dels projectes finals de grau/màster
Name of the conference: Jornada d'Innovació docent i tutoria universitària
Type of event: Conference
Type of participation: 'Participatory - poster
City of event: Lleida, Spain
Date of event: 2010
End date: 2010
F. Badia; D. Barrosa; R. Béjar; F. Cores; G. Filella; F. Giné; A. Granollers; F. Guirado; M. Moltó; G. Pérez; A. Soldevila; M. Valls.
- 59** **Title of the work:** Multicultural Aspects in HCI Curricula
Name of the conference: WCES 2010
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Estambul, Turkey
Date of event: 2010
End date: 2010
Collazos. C; Granollers. T; Gil. R; Guerrero L.A; Ochoa. S.F. "Actas congreso".
- 60** **Title of the work:** Hacia la semiautomatización de la evaluación heurística. Primer paso, categorización de heurísticas.
Name of the conference: XI Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: València, Spain
Date of event: 2010
End date: 2010
Masip Ll.; Oliva M.; Granollers T.
- 61** **Title of the work:** Formalización del proceso colaborativo de evaluación de usabilidad.
Name of the conference: LatinAmerican Conference on Networked and Electronic Media 8th - 10th September 2010 Cali (Colombia)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 2010
End date: 2010
Méndez, Y.A.; Collazos, C.A.; Granollers, T.
- 62** **Title of the work:** E-Portafoli: implementació d'un portafoli electrònic orientat a l'avaluació de competències en el marc dels projectes finals de grau/màster.
Name of the conference: Jornada d'Innovació Docent i Tutoria Universitària
Type of event: Conference
Type of participation: 'Participatory - poster
City of event: Lleida, Spain



Date of event: 2010

End date: 2010

Ferran Badia; Fernando Cores; Gemma Filella; Francesc Giné; Toni Granollers; Margarita Moltó. "Jornada d'Innovació Docent i Tutoria Universitària CD.Edicions de la UdL. DL: L-1.302-2010".

- 63 Title of the work:** Diseño de un portafolio como instrumento para tutorizar los trabajos de fin de grado y mejorar las competencias del alumnado de la Escuela Politécnica Superior (EPS) de la Universidad de Lleida (UdL)

Name of the conference: Jornada d'Innovació Docent i Tutoria Universitària

Type of event: Conference

Type of participation: 'Participatory - poster

City of event: Lleida, Spain

Date of event: 2010

End date: 2010

Organising entity: Universitat de Lleida (UdL)

Type of entity: University

Ferran Badia; David Barroso; Ramón Béjar; Fernando Cores; Gemma Filella; Francesc Giné; Fernando Guirado; Toni Granollers; Margarita Moltó; Gabriel Pérez; Anna Soldevila; Magda Valls. "Innova 1 - ISBN: 978-84-8409-362-6".

- 64 Title of the work:** Guías de contenido digital accesible

Name of the conference: Tecnoneet

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Murcia, Spain

Date of event: 2010

End date: 2010

Pascual, A; Ribera, M.; Masip, L.; Granollers, T.; López, J."25 Años de Integración Escolar en España: Tecnología e Inclusión en el ámbito educativo, laboral y comunitario - MU 1078-2010".

- 65 Title of the work:** Diseño ergonómico e ingeniería de la usabilidad aplicados a centros de control

Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Barcelona, Spain

Date of event: 2009

End date: 2009

Pere Ponsa; Toni Granollers; Ramon Vilanova; David Batlle. "Actes del congrés".

- 66 Title of the work:** Estudio del uso de la herramienta de diseño gráfico Adobe Photoshop por parte de usuarios con discapacidades motrices y cognitivas

Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Barcelona, Spain

Date of event: 2009

End date: 2009

Afra Pascual; Juan Miguel Lopez; Toni Granollers; Ivan Raichs. "Actes del congrés".

- 67 Title of the work:** Colaboratorio de Usabilidad: Un mecanismo para evaluación colaborativa de la usabilidad

Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador

Type of event: Conference

Geographical area: International



Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Armenia, Colombia

Date of event: 2009

End date: 2009

César A. Collazos; William Giraldo; Maria L. Villegas; Alexandra Ruiz; Toni Granollers; Yenny Méndez.
"Actes del congrés".

- 68** **Title of the work:** Evaluación de la multiculturalidad e internacionalización en interfaces web
Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 2009
End date: 2009
Lúcia Masip; Rosa Gil; Toni Granollers; César A. Collazos. "Actes del congrés".

- 69** **Title of the work:** Retorno de la Inversión en usabilidad. Una visión empresarial
Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 2009
End date: 2009
Toni Granollers.

- 70** **Title of the work:** AIPO: historia, Presente y Futuro
Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 2009
End date: 2009
Toni Granollers; César Collazos.

- 71** **Title of the work:** El procés comunicatiu entre les persones i les màquines
Name of the conference: I Tecnolan de Vielha e Migaran
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - invited/keynote talk
City of event: Vielha, Spain
Date of event: 2009
End date: 2009
Toni Granollers.

- 72** **Title of the work:** El portafolio como herramienta para tutorar los trabajos fin de grado
Name of the conference: 17 Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - poster
City of event: Valencia, Spain
Date of event: 2009
End date: 2009



Ferran Badía; Ramon Béjar; Fernando Cores; Gemma Filella; Francesc Giné; Antoni Granollers; Fernando Guirado; Marga Moltó; Gabriel Pérez; Anna Soldevila. "Actas del 17 Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas".

- 73** **Title of the work:** Estudio del uso de la herramienta Adobe Photoshop por usuarios discapacitados
Name of the conference: TECNODISCAT
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 2009
End date: 2009
Afra Pascual; Juan Miguel Lopez; Toni Granollers; Ivan Raichs.
- 74** **Title of the work:** Estudio del uso de la herramienta de diseño gráfico Adobe Photoshop por parte de usuarios con discapacidades motrices y cognitivas
Name of the conference: Interacción 2009, X Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 2009
End date: 2009
Afra Pascual; Juan Miguel Lopez; Toni Granollers; Ivan Raichs. "Actes del congrés".
- 75** **Title of the work:** El portafolio como herramienta para tutorar los trabajos fin de grado
Name of the conference: 17 Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - poster
City of event: Valencia, Spain
Date of event: 2009
End date: 2009
F. Badia; R. Béjar; F. Cores; G. Filella; F. Giné; A. Granollers; F. Guirado; M. Moltó; G. Pérez; A. Soldevila.
- 76** **Title of the work:** Engineering Accessibility in Web Content Management System Environments
Name of the conference: Web Information Systems Engineering - WISE 2009
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Poznan, Poland
Date of event: 2009
End date: 2009
López, J.M.; Pascual, A.; Granollers, T."101050 - Springer-Verlag".
- 77** **Title of the work:** Project-Based Learning applied to a Master in HCI
Name of the conference: HCled 2008: Architecting the Future
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Roma, Italy
Date of event: 2008
End date: 2008
Granollers, T.; Oliva, M.; Garcia, R.; Gil, R."Actas congreso".



- 78** **Title of the work:** Análisis cuantitativo en un experimento de evaluación heurística
Name of the conference: IX Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (Interacción 2008)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Albacete, Spain
Date of event: 2008
End date: 2008
González M; Masip L; Granollers A; Oliva M.
- 79** **Title of the work:** CD interactiu per la docència del dret romà
Name of the conference: Jornada d'Innovació Docent
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Lleida, Spain
Date of event: 2008
End date: 2008
Toni Granollers; Jonathan Chine; Oriol Tresánchez; Borja Pavón; Teresa Peralta. "CD interactiu".
- 80** **Title of the work:** An Undergraduate Teaching Experience in HCI at the University of Lleida
Name of the conference: HCI Educators Workshop 2006.
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Limerick, Ireland
Date of event: 2006
End date: 2006
Lorés J; Granollers T; Aguiló C. "Actes del congrés".
- 81** **Title of the work:** -
Name of the conference: I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI (CHIJOTE 2005)
Type of event: Conference
Type of participation: Scientific committee
City of event: Puertollano (Ciudad Real), Spain
Date of event: 2005
End date: 2005
T. Granollers.
- 82** **Title of the work:** -
Name of the conference: I Congreso Español de Informática (CEDI 2005)
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Scientific committee
City of event: Granada, Spain
Date of event: 2005
End date: 2005
Toni Granollers.
- 83** **Title of the work:** Integración de la IPO y la Ingeniería del Software: MPlu+a
Name of the conference: I Congreso Español de Informática (CEDI 2005). Taller de Sistemas Hipermedia Colaborativos y Adaptativos. X Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2005)
Type of event: Conference
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Granada, Spain



Date of event: 2005

End date: 2005

Granollers T; Lorés J; Sendín M; Perdrix F. "Actas del III Taller de Sistemas Hipermedia Colaborativos y Adaptativos (SIHICA'2005). Septiembre 2005."

84 Title of the work: Métricas predictivas de la usabilidad: un nuevo enfoque para su ponderación cualitativa

Name of the conference: I Congreso Español de Informática (CEDI 2005). Simposio Interacción Persona-Ordenador

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Universidad de Granada, Spain

Date of event: 2005

End date: 2005

González, M. P.; Granollers, T.; Lorés, J. "Proceedings VI Congreso Español de Interacción Persona Ordenador INTERACCIÓN'2005. ISBN 84-9732-436-6, páginas 233-241".

85 Title of the work: Diseño de Interfaces de Usuario: formación semipresencial en Interacción Persona Ordenador dentro un master en Ingeniería de Software

Name of the conference: I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI Chijote 2005

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Universidad de Castilla-La Mancha, Spain

Date of event: 2005

End date: 2005

González, M. P.; Lorés, J.; Granollers, T.; Cañas, J. "Proceedings del Chijote 2005- I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI. ISBN 84-689-2758-9, páginas 153-162".

86 Name of the conference: V Congreso Interacción Persona Ordenador (INTERACCION 2004)

Type of event: Conference

Geographical area: International

Type of participation: Organizing committee

City of event: Lleida, Spain

Date of event: 2004

End date: 2004

Toni Granollers.

87 Title of the work: Design of augmented reality systems in archaeological sites

Name of the conference: Computer Applications in Archaeology (CAA) 2003, [Enter the past] 8-12 April 2003

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - oral communication

City of event: Viena, Austria

Date of event: 2003

End date: 2003

Granollers T; Lorés J; Raimat G; Junyent E; Tartera E; Aguiló C.

88 Title of the work: Aplicación de métodos de evaluación en la infancia para el diseño de páginas web interactivas

Name of the conference: Interacción 2003

Type of event: Conference

Type of participation: Participatory - poster

City of event: Vigo, Spain

Date of event: 2003



End date: 2003

Pérdrix F.; Granollers T.; Lorés J.; González, M.

- 89** **Title of the work:** Análisis y diseño de una visita guiada a la fortaleza de Arbeca en realidad aumentada
Name of the conference: II Congreso Internacional sobre Musealización de Yacimientos Arqueológicos. Nuevos conceptos y estrategias de comunicación, 7-9 de Octubre de 2002
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 2002
End date: 2002
Granollers, T.; Lorés, J.; Raimat, G.; Junyent, E.; Tartera, E."Beltrán J.; Fernández I.; (coord.) II Congreso Internacional sobre Musealización de Yacimientos Arqueológicos, Museu d'Història de la Ciutat, Barcelona (2003)".

- 90** **Title of the work:** A hybrid approach for modelling early prototype evaluation under user centred design through association rules
Name of the conference: XIII International workshop on the design, specification and verification of interactive systems
Type of event: Conference **Geographical area:** International
Type of participation: Participatory - oral communication
City of event: Dublin, Ireland
Date of event: 2002
End date: 2002
Gonzalez Maria Paula; Granollers Toni; Lorés Jesús."Actes del congrés".

Works submitted to national or international seminars, workshops and/or courses

- 1** **Title of the work:** Usability evaluation, coronavirus as an example
Name of the event: Second International Conference on Information Systems and Software Technologies (ICI2ST 2021), Fully Virtual, given this in Quito-Ecuador, March 23-24-25, 2021
Reasons for participation: Speaker
City of event: Quito (online), Ecuador
Date of event: 24/03/2021
End date: 24/03/2021
- 2** **Title of the work:** Seminario 'Redes académicas e investigadores en el ámbito de HCI'
Name of the event: Programa de Doctorado en Ingeniería. Universidad Autónoma de Occidente
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 08/11/2019
End date: 08/11/2019
- 3** **Title of the work:** Taller 'Elaboración de artículos científicos'
Name of the event: Programa de Doctorado en Ingeniería. Universidad Autónoma de Occidente
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 07/11/2019
End date: 07/11/2019



- 4** **Title of the work:** Seminario 'User eXperience en el contexto de la Internet of Things'
Name of the event: Programa de Doctorado en Ingeniería. Universidad Autónoma de Occidente
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 05/11/2019
End date: 05/11/2019
- 5** **Title of the work:** Keynote 'El diseño de la UX en la industria 4.0 y el internet de las cosas'
Name of the event: 2ª Jornada Internacional de Innovación e Investigación en Ingeniería. Universidad nacional Abierta y a Distancia (UNAD)
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Duitama, Colombia
Date of event: 24/10/2019
End date: 24/10/2019
- 6** **Title of the work:** Perspectivas sobre el presente y futuro de la UX
Name of the event: V JORNADAS IBEROAMERICANAS DE INTERACCIÓN HUMANO-COMPUTADOR 2019
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Puebla, Mexico
Date of event: 21/06/2019
End date: 21/06/2019
- 7** **Title of the work:** Taller 'Experiencia de Usuario en la era del Internet de las Cosas y la IA'
Name of the event: V JORNADAS IBEROAMERICANAS DE INTERACCIÓN HUMANO-COMPUTADOR 2019
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Puebla, Mexico
Date of event: 17/06/2019
End date: 17/06/2019
- 8** **Title of the work:** Nuevas Tendencias en Interacción Persona-Ordenador. Presente y Futuro de la UX
Name of the event: Programa de Doctorado en Ingeniería
Reasons for participation: Speaker
City of event: Bucaramanga, Colombia
Date of event: 01/11/2018
End date: 01/11/2018
- 9** **Title of the work:** Taller 'Experiencia de Usuario en la era del Internet de las Cosas y la IA'
Name of the event: Programa de Doctorado en Ingeniería
Reasons for participation: Speaker
City of event: Bucaramanga, Colombia
Date of event: 31/10/2018
End date: 31/10/2018
- 10** **Title of the work:** Experiencia de Usuario en el comercio-e
Name of the event: 10º Congreso Internacional de Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Telecomunicaciones y Redes



Reasons for participation: Speaker

City of event: Trujillo, Peru

Date of event: 05/11/2013

End date: 05/11/2013

- 11** **Title of the work:** La revolución web. Componentes, técnicas, gestión y seguimiento
Name of the event: XII Workshop de Rebiun.REDES SOCIALES Y EXPERIENCIAS EN BIBLIOTECAS WEB 2.0 Organizado por las sectoriales de la CRUE (Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas), REBIUN (Red de Bibliotecas Universitarias Españolas). Grupo Línea 3 del III Plan Estratégico de REBIUN 2020.
Reasons for participation: Speaker
City of event: Lleida, Spain
Date of event: 17/10/2013
End date: 17/10/2013
- 12** **Title of the work:** Presente y Futuro de la Experiencia de Usuario en España
Name of the event: Webinar "User Experience" 1º Ciclo de Seminarios Webinars del CIO: "Profesiones del Futuro" Organizado por el Centro de Investigación Operativa (CIO) Universidad Miguel Hernández Elche
Type of event: Seminar
Reasons for participation: Speaker
City of event: Elche, Spain
Date of event: 16/10/2013
End date: 16/10/2013
- 13** **Title of the work:** Introducción general a la Interacción Humano Computador (IHC): IPO, usabilidad, accesibilidad, eXperiencia de Usuario, Diseño Centrado en el Usuario (DCU), Elicitación de Requisitos.
Name of the event: Taller teórico práctico de evaluación de usabilidad de sistemas interactivos
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 16/06/2012
End date: 16/06/2012
- 14** **Title of the work:** Técnicas de Prototipado
Name of the event: Taller teórico práctico de evaluación de usabilidad de sistemas interactivos
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 16/06/2012
End date: 16/06/2012
- 15** **Title of the work:** Técnicas de Evaluación. Descripción de las técnicas y normativa. Laboratorio de usabilidad
Name of the event: Taller teórico práctico de evaluación de usabilidad de sistemas interactivos
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cali, Colombia
Date of event: 16/06/2012
End date: 16/06/2012



- 16** **Title of the work:** Barreras en la interacción persona-ordenador
Name of the event: La Lingüística Aplicada en la era de la globalización XXX Congreso Internacional AESLA Conferencia que forma parte del Evento especial 'La Lingüística Aplicada y la superación de barreras comunicativas' <http://aesla2012.tucongreso.es/es/special-events>
Reasons for participation: Speaker
City of event: Lleida, Spain
Date of event: 19/04/2012
End date: 19/04/2012
- 17** **Title of the work:** La Ingeniería de Usabilidad en España. Aplicabilidad en Colombia
Name of the event: 50è aniversari de la Facultat de Ingeniería, Electrónica y Comunicaciones (FIET) de la Universidad del Cauca. Conferencia invitada
Reasons for participation: Upon invitation
City of event: Popayán, Colombia
Date of event: 02/06/2011
End date: 02/06/2011
- 18** **Title of the work:** Tots podem generar informació accessible: disseny per a tothom
Name of the event: II Jornada UNIDISCAT http://www.gencat.cat/economia/ur/ambits/universitats/unidiscat/unidiscat_2011/programa_2011/index.html
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 04/05/2011
End date: 04/05/2011
- 19** **Title of the work:** La Ingeniería de la Usabilidad en España
Name of the event: Seminario enmarcado en la la asignatura 'seminarios' del 'Máster Universitario de Investigación en Tecnologías Industriales y de Telecomunicaciones' de la Universidad Miguel Hernández
Type of event: Seminar
Reasons for participation: Speaker
City of event: Elche, Spain
Date of event: 10/03/2011
End date: 10/03/2011
- 20** **Title of the work:** TÉCNICAS DE PROTOTIPADO EN EL DESARROLLO CENTRADO EN EL USUARIO
Name of the event: Master en Tecnologías Web
Reasons for participation: Speaker
City of event: Albacete, Spain
Date of event: 09/03/2011
End date: 09/03/2011
- 21** **Title of the work:** HCI, research & teaching
Name of the event: Invited talk for members of the 'Embedded Computation in HW/SW Platforms and Systems Laboratory research group' and 'CEPHIS technology transfer node'
Reasons for participation: Upon invitation
City of event: Bellaterra, Spain
Date of event: 22/02/2011
End date: 22/02/2011



- 22** **Title of the work:** TÉCNICAS DE PROTOTIPADO EN EL DESARROLLO CENTRADO EN EL USUARIO
Name of the event: Master en Tecnologías Web
Reasons for participation: Speaker
City of event: Albacete, Spain
Date of event: 10/06/2010
End date: 10/06/2010
- 23** **Title of the work:** La Ingeniería de la Usabilidad: concepto, metodología y Retorno de la Inversión
Name of the event: Jornada Usabilidad Web Organización: Fundación European Software Institute (Parque Tecnológico de Zamudio) Conferencia invitada <http://www.euskadinnova.net/home.aspx?tabid=226&idEvento=3099>
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Upon invitation
City of event: Bilbao, Spain
Date of event: 20/11/2009
End date: 20/11/2009
- 24** **Title of the work:** El procés comunicatiu entre les persones i les màquines
Name of the event: Conferencia invitada I TECNOLAN de Vielha e Mijaran
Reasons for participation: Upon invitation
City of event: Vielha, Spain
Date of event: 03/10/2009
End date: 03/10/2009
- 25** **Title of the work:** Retorno de la Inversión en usabilidad. Una visión empresarial
Name of the event: Conferencia invitada congreso INTERACCIÓN 2009 (sede de Armenia, Colombia)
Reasons for participation: Upon invitation
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 08/09/2009
End date: 08/09/2009
- 26** **Title of the work:** AIPO: historia, Presente y Futuro
Name of the event: Conferencia inaugural congreso INTERACCIÓN 2009 (sede de Armenia, Colombia). Conjunta con el Dr. César A. Collazos
Reasons for participation: Speaker
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 07/09/2009
End date: 07/09/2009
- 27** **Title of the work:** HCI in Spanish speaking countries
Name of the event: IFIP TC 13 SEMINAR. Trends in HCI
Reasons for participation: Speaker
City of event: Salamanca, Spain
Date of event: 26/03/2007
End date: 26/03/2007
- 28** **Title of the work:** HACIA LA CREACION DE UN FRAMEWORK PARA INTEGRAR IPO EN INGENIERIA DE SOFTWARE
Name of the event: IV Taller en Sistemas Hipermedia Colaborativos y Adaptativos.
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker



City of event: Sitges, Spain
Date of event: 03/09/2006
End date: 03/09/2006

- 29** **Title of the work:** Comunicación entre personas y máquinas analizada en un Laboratorio de Usabilidad
Name of the event: 3er Congreso Nacional de Investigación y Tecnología, en las áreas de Usabilidad, Realidad Virtual y Robótica
Reasons for participation: Speaker
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 19/10/2005
End date: 19/10/2005
- 30** **Title of the work:** Comunicación entre personas y máquinas analizada en un Laboratorio de Usabilidad
Name of the event: Taller de Laboratorio de Usabilidad I: Heurística
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 18/10/2005
End date: 18/10/2005
- 31** **Title of the work:** Comunicación entre personas y máquinas analizada en un Laboratorio de Usabilidad
Name of the event: Taller de Laboratorio de Usabilidad II : Morae
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Armenia, Colombia
Date of event: 18/10/2005
End date: 18/10/2005
- 32** **Title of the work:** Integración de la IPO y la ingeniería del software: MPlu+a
Name of the event: III Taller en Sistemas Hipermedia Colaborativos y Adaptativos. Taller organizado en el marco del congreso CEDI 05
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Granada, Spain
Date of event: 13/09/2005
End date: 13/09/2005
- 33** **Title of the work:** El proceso comunicativo entre las personas y las máquinas
Name of the event: Actos de celebración de San José, patrón de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Cádiz.
Reasons for participation: Speaker
City of event: Cádiz, Spain
Date of event: 16/03/2005
End date: 16/03/2005
- 34** **Title of the work:** Líneas y técnicas de investigación
Name of the event: Workshop Sistemas Adaptativos y Colaborativos con Soporte Web
Reasons for participation: Speaker
City of event: Albacete, Spain
Date of event: 10/02/2005
End date: 10/02/2005



- 35** **Title of the work:** Presentation of GRIHO's research activities
Name of the event: Workshop Sistemas Adaptativos y Colaborativos con Soporte Web
Reasons for participation: Speaker
City of event: Albacete, Spain
Date of event: 09/02/2005
End date: 09/02/2005
- 36** **Title of the work:** Personalización de Aplicaciones móviles. Realidad Aumentada
Name of the event: Forum TIG-SIG: preparant el futur
Reasons for participation: Speaker
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 30/06/2004
End date: 30/06/2004
- 37** **Title of the work:** Diseño Usable y Accesible
Name of the event: 1ras Jornadas de Usabilidad en Sistemas de Información, La Usabilidad en el ámbito de la documentación Organizado por el Col·legi Oficial de Bibliotecaris-Documentalistes de Catalunya
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Barcelona, Spain
Date of event: 2004
End date: 2004
- 38** **Title of the work:** Usabilidad de páginas web
Name of the event: Congreso 'La innovación, la tecnología y el diseño para todos: la participación activa de las personas con discapacidad' Organitzat per l'IMSERSO i ASPID Lleida
Reasons for participation: Speaker
City of event: Lleida, Spain
Date of event: 18/09/2003
End date: 18/09/2003
- 39** **Title of the work:** La Usabilidad. Modelo de Proceso de la Ingeniería de la Usabilidad
Name of the event: Conferencia sobre usabilidad y accesibilidad en los sistemas de información
Reasons for participation: Speaker
City of event: Albacete, Spain
Date of event: 03/2003
End date: 03/2003
- 40** **Title of the work:** La Usabilidad. Modelo de Proceso de la Ingeniería de la Usabilidad
Name of the event: Jornada de Usabilidad y Accesibilidad para la administración.
Type of event: Workshop
Reasons for participation: Speaker
City of event: Lleida, Spain
Date of event: 12/2002
End date: 12/2002
- 41** **Title of the work:** MODELO de PROCESO de la Ingeniería de la Usabilidad. Integración de la ingeniería del Software y la de la Usabilidad.
Name of the event: COLINE'02. Workshop de Investigación sobre nuevos paradigmas de interacción en entornos colaborativos aplicados a la gestión y difusión del Patrimonio cultural.



Reasons for participation: Speaker
City of event: Granada, Spain
Date of event: 11/11/2002
End date: 11/11/2002

R&D management and participation in scientific committees

Scientific, technical and/or assessment committees

- 1** **Committee title:** 13 Congreso Colombiano de Computación
Affiliation entity: Sociedad Colombiana de Computación (SCo2)
Start-End date: 01/04/2018 - 28/09/2018
- 2** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: Special Interest Group on COMPUTER-HUMAN INTERACTION (SIGCHI) of ACM
Start-End date: 29/06/2017 - 28/07/2017
- 3** **Committee title:** Program Committee of International Conference on Computer-Human Interaction Research and Applications (CHIRA)
Affiliation entity: Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication
Start-End date: 21/06/2017 - 20/07/2017
- 4** **Committee title:** 12 Congreso Colombiano de Computación
Affiliation entity: Sociedad Colombiana de Computación (SCo2)
Start-End date: 18/05/2017 - 19/06/2017
- 5** **Committee title:** Comité científico
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 15/05/2017 - 15/06/2017
- 6** **Committee title:** 11 Congreso Colombiano de Computación
Affiliation entity: Sociedad Colombiana de Computación (SCo2)
Start-End date: 01/06/2016 - 06/07/2016
- 7** **Committee title:** Comité científico
Affiliation entity: International Association for Development of the Information Society (IADIS)
Start-End date: 16/04/2016 - 15/05/2016
- 8** **Committee title:** ACHI 2016 Technical Program Committee
Affiliation entity: International Academy, Research, and Industry Association
Start-End date: 15/01/2016 - 16/02/2016
- 9** **Committee title:** Peer review comitee
Affiliation entity: Fundación ONCE i Universitat Politècnica de Catalunya
Start-End date: 01/01/2015 - 30/11/2015
- 10** **Committee title:** 10 Congreso Colombiano de Computación
Affiliation entity: Sociedad Colombiana de Computación (SCo2)
Start-End date: 01/06/2015 - 06/07/2015



- 11** **Committee title:** Comité científico
Affiliation entity: International Association for Development of the Information Society (IADIS)
Start-End date: 01/05/2015 - 30/05/2015
- 12** **Committee title:** Comité Científico
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 01/05/2015 - 30/05/2015
- 13** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Federation for Information Processing - IFIP
Start-End date: 01/02/2015 - 15/02/2015
- 14** **Committee title:** ACHI 2015 Technical Program Committee
Affiliation entity: International Academy, Research, and Industry Association
Start-End date: 21/10/2014 - 21/11/2014
- 15** **Committee title:** AI in Education, Affective Computing and Human-Computer Interaction. In IBERAMIA'2014, the 14th edition of the Ibero-American Conference on Artificial Intelligence. (Santiago de Chile, on November 24-27, 2014)
Affiliation entity: Sociedad iberoamericana de Inteligencia Artificial
Start-End date: 01/06/2014 - 01/07/2014
- 16** **Committee title:** Comité científico
Affiliation entity: International Association for Development of the Information Society (IADIS)
Start-End date: 15/03/2014 - 15/04/2014
- 17** **Committee title:** Comité Científico
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2009 - 2009
- 18** **Committee title:** Comité Científico
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2009 - 2009
- 19** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Federation for Information Processing - IFIP
Start-End date: 2009 - 2009
- 20** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Federation for Information Processing - IFIP
Start-End date: 2009 - 2009
- 21** **Committee title:** Comité de Programa
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2008 - 2008
- 22** **Committee title:** Coordinador de sesión
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2008 - 2008



- 23** **Committee title:** Comité de Programa
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2007 - 2007
- 24** **Committee title:** Co-presidente COMITÉ CIENTÍFICO CEDI'2007
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2007 - 2007
- 25** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Federation for Information Processing - IFIP
Start-End date: 2007 - 2007
- 26** **Committee title:** Reviewer
Affiliation entity: International Federation for Information Processing - IFIP
Start-End date: 2007 - 2007
- 27** **Committee title:** Comité de Organizador
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2007 - 2007
- 28** **Committee title:** Evaluador
Affiliation entity: Universitat de Lleida (UdL)
Start-End date: 2007 - 2007
- 29** **Committee title:** Membre Comissió de Treball de la Branca de Ciències
Affiliation entity: Universitat de Lleida (UdL)
Start-End date: 2007 - 2007
- 30** **Committee title:** Membre Comissió de Treball de la Branca d'Enginyeries i Arquitectura
Affiliation entity: Universitat de Lleida (UdL)
Start-End date: 2007 - 2007
- 31** **Committee title:** Miembro del Jurado de la 16a Edición del Concurso de Informática Ciudad de Lleida - Año 2006
Affiliation entity: Ayuntamiento de Lleida y ACCÉS □ Instituto Municipal de Informática
Start-End date: 2006 - 2006
- 32** **Committee title:** Comité de Organizador
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2006 - 2006
- 33** **Committee title:** Comité de Programa
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2006 - 2006
- 34** **Committee title:** Comité de Programa
Affiliation entity: NordiCHI (main Nordic forum for human-computer interaction research)
Start-End date: 2006 - 2006



- 35** **Committee title:** Comité de Programa del
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2005 - 2005
- 36** **Committee title:** Comité de Programa
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2005 - 2005
- 37** **Committee title:** Miembro del Jurado de la 2ª Edición de los Premios AETI-ACCÉS 2005
Affiliation entity: Asociación de Empresas de Tecnologías de la Información - Instituto Municipal de informática de Lleida
Start-End date: 2005 - 2005
- 38** **Committee title:** Miembro del Jurado de la 15a Edición del Concurso de Informática Ciudad de Lleida - Año 2005
Affiliation entity: Ayuntamiento de Lleida y ACCÉS □ Instituto Municipal de Informática
Start-End date: 2005 - 2005
- 39** **Committee title:** Comité de Programa
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2005 - 2005
- 40** **Committee title:** Comité de Organizador
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2005 - 2005
- 41** **Committee title:** Comité de Organización Congreso Interacción 2004
Affiliation entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)
Start-End date: 2004 - 2004
- 42** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Association for Development of the Information Society (IADIS)
Start date: 2013
- 43** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: Special Interest Group on COMPUTER-HUMAN INTERACTION (SIGCHI) of ACM
Start date: 2013
- 44** **Committee title:** Member of the Editorial Committee and Scientific Committee
Affiliation entity: Universidad del Cauca
Start date: 01/09/2011
- 45** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Association for Development of the Information Society (IADIS)
Start date: 2011
- 46** **Committee title:** Member of the Program Committee
Affiliation entity: International Federation for Information Processing - IFIP
Start date: 2011



Organization of R&D activities

- 1** **Title of the activity:** Un Año de Webinars de IHC en Iberoamérica
Type of activity: Seminarios web de docencia internacional de temas d'Interacción Persona-Ordenador
Start date: 2020
- 2** **Title of the activity:** Manipulant objectes virtuals amb les nostres mans
Type of activity: Workshop organitzat en el marc de la RESEARCHERS' NIGHT 2019, 4th edition in Lleida
Start date: 2019
- 3** **Title of the activity:** CHIJOTE'19 - III Jornada de Trabajo sobre Enseñanza de CHI Workshop de Docencia en HCI como parte del congreso Interacción 2019
Type of activity: Workshop de docència internacional
Start date: 2019
- 4** **Title of the activity:** Un Año de Webinars de IHC en Iberoamérica
Type of activity: Seminarios web de docencia internacional de temas d'Interacción Persona-Ordenador
Start date: 2019
- 5** **Title of the activity:** CHIJOTE'18 - II Jornada de Trabajo sobre Enseñanza de CHI Workshop de Docencia en HCI como parte del congreso Interacción 2018
Type of activity: Workshop de docència internacional
Start date: 2018
- 6** **Title of the activity:** VIII Congreso de Interacción Persona-Ordenador, Interacción'2007 (simposio num. 4 del II Congreso Español de Informatica, CEDI). Zaragoza, 11-14 septiembre
Type of activity: Co-Presidente del comité científico del simposio 4 (Interacción 2007) y Miembro del comité científico del CEDI
Start date: 2007
- 7** **Title of the activity:** TALLER EN SISTEMAS HIPERMEDIA COLABORATIVOS Y ADAPTATIVOS (4ª edición) - Integrado en las XI JORNADAS DE INGENIERIA DEL SOFTWARE Y BASES DE DATOS (Sitges, del 3 al 6 de Octubre del 2006) - <http://lsi.ugr.es/~fguti/taller/07/Actas-SHCA%2706.pdf>
Type of activity: Organización y Miembro del comité científico
Start date: 2006
- 8** **Title of the activity:** TALLER EN SISTEMAS HIPERMEDIA COLABORATIVOS Y ADAPTATIVOS (3ª edición) - Taller integrado en: X JORNADAS DE INGENIERIA DEL SOFTWARE Y BASES DE DATOS (JISBD), VI CONGRESO ESPAÑOL DE INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR y I CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA (CEDI) (Granada, del 13 al 16 de Septiembre del 2005) - <http://lsi.ugr.es/~fguti/taller/07/actas%20SHCA%272005.pdf>
Type of activity: Organización y Miembro del comité científico
Start date: 2005



R&D management

- 1** **Name of the activity:** Miembro de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) en calidad de secretario
Start date: 2012
- 2** **Name of the activity:** Director del centre GRIHO de la xarxa TECNIO (evolució de la Xarxa d'Innovació Tecnològica del CIDEM)
Start date: 2011
- 3** **Name of the activity:** Miembro de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) en calidad de secretario
Start date: 2011
- 4** **Name of the activity:** Director del centre GRIHO de la xarxa TECNIO (evolució de la Xarxa d'Innovació Tecnològica del CIDEM)
Start date: 2010
- 5** **Name of the activity:** Miembro de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) en calidad de secretario
Start date: 2010
- 6** **Name of the activity:** Director del centre GRIHO de la xarxa TECNIO (evolució de la Xarxa d'Innovació Tecnològica del CIDEM)
Start date: 2009
- 7** **Name of the activity:** Miembro de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) en calidad de secretario
Start date: 2009
- 8** **Name of the activity:** Director del centre GRIHO de la Xarxa d'Innovació Tecnològica del CIDEM
Start date: 2008
- 9** **Name of the activity:** Miembro de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) en calidad de secretario
Start date: 2008
- 10** **Name of the activity:** Director del centre GRIHO de la Xarxa d'Innovació Tecnològica del CIDEM
Start date: 2007
- 11** **Name of the activity:** Miembro de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO) en calidad de secretario
Start date: 2007



Evaluation and revision of R&D projects and articles

- 1** **Name of the activity:** 16th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications (HUCAPP).
Entity where activity was carried out: Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication (INSTICC)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/10/2020 - 30/10/2020
- 2** **Name of the activity:** 15th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications (HUCAPP).
Entity where activity was carried out: Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication (INSTICC)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/10/2019 - 30/10/2019
- 3** **Name of the activity:** 14th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications (HUCAPP).
Entity where activity was carried out: Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication (INSTICC)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/10/2018 - 30/10/2018
- 4** **Name of the activity:** Universal Access in the Information Society (UAIS)
Entity where activity was carried out: Springer (Editor-in-Chief: C. Stephanidis; M. Antona)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/05/2018 - 30/05/2018
- 5** **Name of the activity:** Tesis: 'Método para la Evaluación de Usabilidad de Sitios Web Transaccionales basado en el Proceso de Inspección Heurística' Autor: Freddy Alberto Paz Espinoza, supervised by José Antonio Pow Sang Portillo and César A. Collazos
Entity where activity was carried out: PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start-End date: 28/11/2017 - 28/11/2017
- 6** **Name of the activity:** Universal Access in the Information Society (UAIS)
Entity where activity was carried out: Springer (Editor-in-Chief: C. Stephanidis; M. Antona)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/02/2017 - 21/02/2017
- 7** **Name of the activity:** 10CCC scientific committee
Entity where activity was carried out: 10 Congreso Colombiano de computación
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International



Start-End date: 01/06/2015 - 06/07/2015

- 8** **Name of the activity:** ACHI 2015 Technical Program Committee The Eighth International Conference on Advances in Computer-Human Interactions, ACHI 2015 February 22 - 27, 2015 - Lisbon, Portugal
Entity where activity was carried out: International Academy, Research, and Industry Association
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 21/10/2014 - 21/11/2014
- 9** **Name of the activity:** Evaluation projects of PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO (CYTED)
Entity where activity was carried out: CYTED
Type of activity: **Revisió i avaluació projectes
Geographical area: International
Start-End date: 24/06/2014 - 24/07/2014
- 10** **Name of the activity:** 9CCC scientific committee
Entity where activity was carried out: 9 Congreso Colombiano de computación
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/06/2014 - 01/07/2014
- 11** **Name of the activity:** I Chilean Conference on Human-Computer Interaction, ChileCHI 2013 ACM SIGCHI In-Cooperation conference co-located with JCC 2013 (Temuco, Chile, November 11-15, 2013) <http://jcc2013.inf.uct.cl>
Entity where activity was carried out: Special Interest Group on COMPUTER-HUMAN INTERACTION (SIGCHI) of ACM
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 25/07/2013 - 30/08/2013
- 12** **Name of the activity:** 6th Latin American Conference on Human Computer Interaction (CLIHIC 2013)
Entity where activity was carried out: Special Interest Group on COMPUTER-HUMAN INTERACTION (SIGCHI) of ACM
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 25/06/2013 - 31/07/2013
- 13** **Name of the activity:** DRT4ALL 2013 V Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para todos.
Entity where activity was carried out: DISCAPNET. Fundación ONCE para la cooperación e inclusión social de personas con discapacidad
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 25/06/2013 - 31/07/2013
- 14** **Name of the activity:** XIV Congreso Interacción Persona Ordenador
Entity where activity was carried out: Asociación Interacción Persona-Ordenador conjuntamente con el Congreso Español De Informática (CEDI)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/03/2013 - 13/05/2013



- 15** **Name of the activity:** Journal of Universal Computer Science (JUICS) "Advances in the Development of Highly Interactive Systems" Special Issue
Entity where activity was carried out: Journal of Universal Computer Science
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 25/02/2013 - 25/03/2013
- 16** **Name of the activity:** Workshop on Human-Semantic Web Interaction (HSWI'13)
Entity where activity was carried out: Applied Intelligence & Data Analysis
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/02/2013 - 13/03/2013
- 17** **Name of the activity:** Tesis: 'Diverse contributions to Human-Computer Interaction' Autor: Luis A. Leiva Supervised by Prof. Roberto Vivó and Prof. Enrique Vidal
Entity where activity was carried out: Universitat Politècnica de València
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start-End date: 08/11/2012 - 08/11/2012
- 18** **Name of the activity:** Special Issue on 'Distributed User Interfaces' of the International Journal of Human Computer Interaction
Entity where activity was carried out: Journal of Human Computer Interaction
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
End date: 24/09/2012
- 19** **Name of the activity:** XIII Congreso Interacción Persona Ordenador
Entity where activity was carried out: Asociación Interacción Persona-Ordenador conjuntamente con el Congreso Español De Informática (CEDI)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/03/2012 - 13/05/2012
- 20** **Name of the activity:** REVISTA de I+ D TECNOLÓGICO ISSN: 1680-8894
Entity where activity was carried out: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/09/2011 - 25/10/2011
- 21** **Name of the activity:** Special Issue on 'DUI' of the International Journal of Human-Computer Interaction
Entity where activity was carried out: Taylor & Francis
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 25/07/2011 - 07/09/2011
- 22** **Name of the activity:** DRT4ALL 2011 IV International Congress on Design, Research Networks, and Technology for all. June, 27 - 29, 2011
Entity where activity was carried out: ONCE Foundation for cooperation and social inclusion of persons with disabilities



Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/04/2011 - 30/05/2011

- 23 Name of the activity:** XII Congreso Interacción Persona Ordenador
Entity where activity was carried out: Asociación Interacción Persona-Ordenador conjuntamente con el Congreso Español De Informática (CEDI)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/03/2011 - 13/05/2011
- 24 Name of the activity:** IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2011 Rome, Italy 20 - 26 July 2011
Entity where activity was carried out: International Association for Development of the Information Society
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/03/2011 - 30/04/2011
- 25 Name of the activity:** 13th IFIP conference on Human-Computer interaction: INTERACT 2011
Entity where activity was carried out: International Federation for Information Processing
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/03/2011 - 30/04/2011
- 26 Name of the activity:** 8th International Conference on Information Technology : New Generations ITNG 2011. Track: 'Software for Use: Challenges of the New Information Technology'
Entity where activity was carried out: University of Nevada, Las Vegas
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/09/2010 - 30/10/2010
- 27 Name of the activity:** Tesis 'Marco de Desarrollo de Sistemas Groupware Interactivos Basado en la Integración de Procesos y Notaciones'. Autor: Giraldo, William. Directores: Molina, Isabel y Ortega, Manuel
Entity where activity was carried out: Universitat de Castilla-La Mancha (Ciudad Real)
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: National
Start-End date: 22/10/2010 - 22/10/2010
- 28 Name of the activity:** XI Congreso Interacción Persona Ordenador
Entity where activity was carried out: Asociación Interacción Persona-Ordenador conjuntamente con el Congreso Español De Informática (CEDI)
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/03/2010 - 13/05/2010
- 29 Name of the activity:** Special Issue about "Mobile Context-Aware Applications for Ubiquitous Computing" of the International Journal of Universal Computer Science (JUICS)
Entity where activity was carried out: Graz University of Technology and Universiti Malaysia Sarawak
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 10/03/2010 - 13/04/2010



- 30** **Name of the activity:** The 9th International Conference on Interaction Design and Children
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/02/2010 - 15/03/2010
- 31** **Name of the activity:** Concurs plaça Professor Agregat Àrea de coneixement de Biblioteconomia i Documentació
Entity where activity was carried out: Universitat de Barcelona
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: National
Start-End date: 12/02/2010 - 12/02/2010
- 32** **Name of the activity:** 38 Jornadas Argentinas de Informática (38JAIIO)
Entity where activity was carried out: Sociedad Argentina de Informática
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 06/03/2009 - 28/08/2009
- 33** **Name of the activity:** Tesis 'La publicació d'articles científics accessibles per a cecs: un desenvolupament amb DAISY'. Autor: Ribera Turró, Mireia. Director: Abadal Falgueras, Ernest.
Entity where activity was carried out: Universitat de Barcelona (UB)
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: National
Start-End date: 27/03/2009 - 27/03/2009
- 34** **Name of the activity:** X Congreso Interacción Persona Ordenador
Entity where activity was carried out: Asociación Interacción Persona-Ordenador
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/01/2009 - 15/03/2009
- 35** **Name of the activity:** 12th IFIP conference on Human-Computer interaction: INTERACT 2009
Entity where activity was carried out: International Federation for Information Processing
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 15/12/2008 - 15/03/2009
- 36** **Name of the activity:** Third International Conference on Research Challenges in Information Science (RCIS 2009)
Entity where activity was carried out: IEEE
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/12/2008 - 28/02/2009
- 37** **Name of the activity:** Special Issue of the International Journal of ADVANCES IN ENGINEERING SOFTWARE (JAES)
Entity where activity was carried out: IEEE
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 22/09/2008 - 22/10/2008



- 38 Name of the activity:** Revisión artículo "TRANSPARENT API". Revista semestral "Avances en Sistemas e Informática". La revista presenta principalmente artículos de investigación científica y de desarrollo tecnológico, artículos de reflexión originales sobre un problema o tópico particular y artículos de revisión que brindan una perspectiva general del estado de un dominio específico. También tienen cabida notas y comunicaciones, así como discusiones sobre puntos particulares de la temática cubierta por la revista. Todos los artículos publicados se someten a revisión por pares o árbitros de conocida idoneidad en el tema.
Entity where activity was carried out: Universidad Nacional de Colombia
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/06/2008 - 15/06/2008
- 39 Name of the activity:** IX Congreso Interacción Persona Ordenador
Entity where activity was carried out: Asociación Interacción Persona-Ordenador
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/01/2008 - 31/03/2008
- 40 Name of the activity:** VIII Congreso Interacción Persona Ordenador
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/01/2008 - 15/03/2008
- 41 Name of the activity:** CADUI 2008
Entity where activity was carried out: ACM
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/01/2008 - 15/03/2008
- 42 Name of the activity:** Tesis 'Modelling Adaptive Web Applications in OOWS'. Autor: Gonzalo Eduardo Rojas Durán. Directores: Dr. Vidnte Pelechano Ferragud y Dr. Óscar Pastor López. Depto. . de Sistemas Informáticos y Computación, Universidad Politecnica de Valencia.
Entity where activity was carried out: Universidad Politecnica de Valencia
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: National
Start-End date: 06/03/2008 - 06/03/2008
- 43 Name of the activity:** Tesis 'Modelo de Proceso para el Desarrollo de Interfaces en Entornos CSCW Centrado en los Usuarios y dirigido por Tareas'. Autor: Ruiz Penichet, Víctor Manuel. Directores: Lozano Pérez, M^a Dolores y Gallud Lázaro, José Antonio.
Entity where activity was carried out: Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM), campus de Albacete
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start-End date: 14/11/2007 - 14/11/2007
- 44 Name of the activity:** Tesis 'Aportaciones a la Automatización de Experimentos con Usuarios en Entornos Web'. Autor: López Gil, Juan Miguel. Directores: Abascal González, Julio y Fajardo Bravo, Inmaculada. Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores.
Entity where activity was carried out: Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea.
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: National
Start-End date: 28/09/2007 - 28/09/2007



- 45 Name of the activity:** Evaluación de proyectos de investigación presentados al Plan Nacional de I+D+I 2004-2007, convocatoria 2007, BOE de 11 de octubre de 2006 Programa Nacional de Tecnologías Informáticas 2007 (TIN) Ministerio de Educación y Ciencia
Type of activity: **Revisió i avaluació projectes
Geographical area: National
Start-End date: 01/03/2007 - 15/06/2007
- 46 Name of the activity:** INTERACT 2007 Eleventh IFIP TC13 International Conference on Human-Computer Interaction Track: Full Papers Role: PC Member
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/02/2007 - 30/03/2007
- 47 Name of the activity:** Engineering Interactive Systems 2007
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 12/12/2006 - 12/01/2007
- 48 Name of the activity:** VII Congreso Interacción Persona Ordenador
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/04/2006 - 17/11/2006
- 49 Name of the activity:** NordiCHI 2006
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/04/2006 - 18/10/2006
- 50 Name of the activity:** VI Congreso Interacción Persona Ordenador
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/04/2005 - 16/09/2005
- 51 Name of the activity:** Tesis 'Organización de la información y su impacto en la usabilidad de las tecnologías interactivas'. Autor: Cobo Romaní, Cristóbal. Director: Rodríguez Bravo, Ángel. DEPARTAMENT DE COMUNICACIO AUDIOVISUAL I PUBLICITAT, UAB. Area de conocimiento: Ciències Socials
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start-End date: 01/03/2005 - 15/07/2005
- 52 Name of the activity:** I Jornadas de Trabajo sobre Enseñanza de CHI
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International
Start-End date: 01/04/2005 - 05/07/2005
- 53 Name of the activity:** Tesis: 'Análisis de catálogos robustos desde la perspectiva de la minería de reglas de asociación' Autor: Enrique Lazcorreta Puigmartí, supervised by Federico Botella Beviá and Antonio Fernández Caballero
Entity where activity was carried out: Universidad Miguel Hernández (Elche)



Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start date: 07/09/2017

54 Name of the activity: Tesis: gestUI: a model-driven method to include gesture-based interaction in user interfaces' Autor: Otto Parra González, supervised by Oscar Pastor López, Sergio España Cubillo y Ignacio Panach Navarrete

Entity where activity was carried out: Universitat Politècnica de València
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start date: 06/09/2017

55 Name of the activity: Tesis: 'INTEGRACIÓN DE LA ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓN DENTRO DE UN PROCESO ÁGIL DE DESARROLLO CENTRADO EN EL USUARIO' Autor: Luis Alberto Rojas Pino, supervised by José Antonio Macías Iglesias

Entity where activity was carried out: Universidad Autónoma de Madrid
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start date: 14/03/2017

56 Name of the activity: Tesis: STEREOSCOPIC USER INTERFACES. Creating a Pipeline for Stereo Application Development' Autor: Luis Diego González Zúñiga, supervised by Jordi Carrabina and Enric Martí

Entity where activity was carried out: Universitat Autònoma de Barcelona
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start date: 02/09/2016

57 Name of the activity: Tesis: 'FRAMEWORK PARA EVALUAR LA USABILIDAD DE SISTEMAS M-LEARNING: UN ENFOQUE TECNOLÓGICO Y PEDAGÓGICO' Autor: Christian Xavier Navarro Cota by Ana Isabel Molina Díaz y Miguel Ángel Redondo Duque

Entity where activity was carried out: Universidad Castilla-La Mancha (Ciudad Real)
Type of activity: Participation in panels
Geographical area: International
Start date: 04/07/2016

58 Name of the activity: 11CCC scientific committee

Entity where activity was carried out: 11 Congreso Colombiano de computación
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International

59 Name of the activity: 12CCC scientific committee

Entity where activity was carried out: 12 Congreso Colombiano de computación
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International

60 Name of the activity: 13CCC scientific committee

Entity where activity was carried out: 13 Congreso Colombiano de computación
Type of activity: Review of articles in scientific or technological journals
Geographical area: International



Other achievements

Stays in public or private R&D centres

- 1** **Entity:** Universidad del Quindío
City of entity: Armenia, Colombia
Start date: 2006 **Duration:** 14 days
Goals of the stay: Guest
Provable tasks: 3er Congreso Nacional de Investigación y Tecnología, en las áreas de Usabilidad, Realidad Virtual y Robótica. Universidad del Quindío, Armenia Quindío (Colombia). Octubre 19, 20 y 21 de 2006. 'Workshop de Usabilidad'. - Dos ponencias y dos talleres
- 2** **Entity:** Vrije Universiteit Amsterdam
City of entity: Amsterdam, Holland
Start date: 2005 **Duration:** 7 days
Goals of the stay: **Contractat - Contratado en la mepresa privada
Provable tasks: Compartir resultados con los componentes del grupo de investigación en HCI del grupo liderado por el prestigioso Dr. Gerrit van deer Veer. Participar en calidad de profesor y evaluador en el master 'User Interface Design' que se imparte en esta universidad.
- 3** **Entity:** BISON, Ld.
City of entity: Birmingham, United Kingdom
Start date: 1995 **Duration:** 2 months - 15 days
Goals of the stay: **Contractat - Contratado en la mepresa privada
Provable tasks: Durante este periodo estaba trabajando en una importante compañía de fabricación de elemntos prfabricados de hormigón. Las dos empresas acordaron intercambiar tecnología y fui la persona encargada de realizar este intercambio tecnológico.
- 4** **Entity:** ALCATEL-MIETEC (solo MIETEC en el 1988)
City of entity: Brussels, Belgium
Start date: 1988 **Duration:** 3 months
Goals of the stay: **Doctorand - Inicio de mi primer etapa de investigación
Provable tasks: Conocer la tecnología d semiconductores propia de MIETEC. Participar en la investigación sobre el diseño de microelectrónica conjuntamente con el Centro Nacional de Microelectrónica (Campus de la Universitat Autònoma de Barcelona).

Scientific societies and professional associations

- 1** **Name of the society:** IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers)
Start-End date: 01/01/2002 - 31/12/2004
- 2** **Name of the society:** Association for Computing Machinery (ACM)
Affiliation entity: Association for Computing Machinery (ACM)
Start date: 01/01/2002
- 3** **Name of the society:** AIPO (Asociación Interacción Persona-Ordenador)
Start date: 01/01/2002



Editorial councils

Name of the editorial council: Revista Universitaria en Telecomunicaciones, Informática y Control - RUTIC
Affiliation entity: Universidad del Cauca
Geographical area: International
Start date: 01/09/2011

Other distinctions (professional or business career)

Description: Digital Journal INTERACCIÓN de AIPO, Special Issue "Teaching in Human-Computer Interaction"
Geographical area: International
Awarding entity: Asociación Interacción Persona-Ordenador
Conferral date: 01/01/2020

Summary of other achievements

- 1 Description of the achievement:** **Revisió de tesi doctoral: Evaluador externo de la tesis doctoral título 'Diverse contributions to Implicit Human-Computer Interaction' Autor: Luis Alberto Leiva Torres Director/es: Roberto Vivó Hernando y Enrique Vidal Ruiz
Accrediting entity: Universitat Politècnica de València
Conferral date: 25/09/2012
- 2 Description of the achievement:** Membre en qualitat de Vocal del 'Consell Assessor per a la Societat de la Informació de Lleida'
Accrediting entity: Ajuntament de Lleida
Conferral date: 18/01/2012
- 3 Description of the achievement:** Other courses: Discapacitats o persones amb capacitats? Formació i treball per a tothom
Accrediting entity: Departament de Pedagogia i Psicologia (Universitat de Lleida)
Conferral date: 01/03/2010
- 4 Description of the achievement:** Cap d'Estudis de les titulacions d'Informàtica de l'Escola Politècnica Superior
Accrediting entity: Escola Politècnica Superior - Universitat de Lleida
Conferral date: 06/02/2007
- 5 Description of the achievement:** Research lines: Diseño de Sistemas Interactivos Centrado en el Usuario. Usabilidad y Accesibilidad de los sistemas interactivos.; 01/10/2001 --
Accrediting entity: GRIHO (Grup de Recerca en Interacció Persona-Ordinador i Integració de Dades) Universitat de Lleida
Conferral date: 01/10/2001
- 6 Description of the achievement:** Research lines: Diseño de circuitos de microelectrónica.; 01/08/1988 -- 30/07/2000
Accrediting entity: Centre Nacional de Microelectrònica (Universitat Autònoma de Barcelona)
Conferral date: 01/08/1988



- 7** **Description of the achievement:** Heavy Equipment: MORAE: software per laboratoris d'usabilitat; **Responsable; 01/11/2005
- 8** **Description of the achievement:** Heavy Equipment: Eye Tracking: dispositivo de seguimiento ocular mediante rayos infrarojos para evaluar diversos aspectos relacionados con la calidad de las interfaces de los sistemas interactivos; **Responsable; 01/01/2008
- 9** **Description of the achievement:** Durante los años 2000-2002 y con motivo de mi trabajo en la empresa GTD, ingeniería de sistemas y software industrial, s.a.(Barcelona), participé en el desarrollo de un proyecto multiestatal que consistía en la implementación del software de la base de lanzamiento de los cohetes ARIANNE en la Guayana Francesa
- 10** **Description of the achievement:** Proyecto 'Ferrofet' (1998-2000): diseño, construcción, implementación de los sistemas y puesta en funcionamiento de una fábrica automatizada de concepción revolucionaria, altamente cualificada y premiada por parte de la Generalitat de Catalunya como proyecto de Innovación Empresarial.
- 11** **Description of the achievement:** Coordinador de la relación entre l'Escola Universitària Politècnica (UdL) amb IFR-Microsoft Software Factory
- 12** **Description of the achievement:** Technics/Specializations: Diseño de Sistemas interactivos Centrados en sus Usuarios
- 13** **Description of the achievement:** Technics/Specializations: Diseño de Sistemas Interactivos Usables y Accesibles
- 14** **Description of the achievement:** Technics/Specializations: Aplicació de tècniques d'usabilitat i d'accessibilitat en aplicatius web
- 15** **Description of the achievement:** Tesis finalista del Premio VICTORIANO MUÑOZ OMS sobre Valores en Ingeniería (Tesis Doctorales defendidas en el curso 2003-2004) correspondiente a la convocatoria del 2003-2004, atorgados a las tesis doctorales relacionadas con Valores Humanos aplicados a la Ingeniería. Ver información en: http://www.catedravmo.org/activitats/acta_premis_doctorat.php
- 16** **Description of the achievement:** Director del Grup de Recerca en Interacció Persona-Ordinador, GRIHO de la Universitat de Lleida.<http://www.griho.net>
- 17** **Description of the achievement:** Tesorero de CHISPA, capítulo español del Special Interest Group in Human-Computer Interaction, SIGCHI. Grup de especial interés en la Assotio Computery Machinery, ACM.<http://chispain.org><http://www.sigchi.org><http://www.acm.org>
- 18** **Description of the achievement:** Secretari de la junta directiva de la Asociación Interacción Persona-Ordinador, AIPO.<http://www.aipo.es>
- 19** **Description of the achievement:** Premi Jaume Vicens Vives que la Generalitat atorga per promoure l'excel·lència en la docència universitària mitjançant el projecte de Millora de la Qualitat Docent "El portafoli com a eina per a tutoritzar els treballs de fi de carrera i millorar les competències de l'alumnat".Publicat al



Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya Núm. 5457 amb data 3.9.2009 (disponible a la següent adreça web: <http://www.gencat.cat/eadop/imatges/5457/09238008.pdf>)