



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

## Alejandro Guijosa Guzman

Categoria: Professor Associat

Departament: Pedagogia i psicologia  
Àrea coneixement: Psicologia Evolutiva i de  
l'Educació



### Dades de contacte

Despatx: 2.09

Telèfon: 973706613

Correu electrònic: alexguijosa@pip.udl.cat

### Formació acadèmica

- 2004, Magisterio en Educación Física (Universidad de Zaragoza), 3 años
- 2007, Llicenciatura en Psicopedagogia (Universitat de Lleida), 2 años
- 2009, Màster Interuniversitari en Psicologia de l'Educació (Universitat de Barcelona)
- 2012, Doctor per la Universitat de Lleida. Apto, Cum Laude

### Experiència professional

2012-2016 Professor Associat UdL

2014-2106 Maestro interino de educación primaria bilingue inglés en centros públicos de Aragón.

### Àmbit de recerca:

- El diseño de modelos y procesos de instrucción que incorporan herramientas digitales y utilizan metodologías activas y participativas en colaboración.
- El desarrollo de la creatividad colaborativa en entornos web 2.0 (blogs, wikis y foros) en el entorno universitario.
- El estudio de les comunidades de indagación virtuales en entornos colaborativos.

### Docència:

Grau d'Educación Primaria, Doble Grau d'Educació Infantil i Primària, Grau d'Educació Social i Màster en Psicopedagogia.

### Activitats de recerca:

**Títol del projecte/contracte:** Estudi Web 2.0 com a eina per aprendre i per desenvolupar competències digitals a l'ESO

**Tipus de contracte/Programa:** ARIE - Accions per a donar suport al desenvolupament de



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

projectes de recerca i innovació en matèria educativa i d'ensenyament formal i no formal (ARIE)

**Empresa/Administració finançadora:** DIUE - Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE)

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** 2008ARIE00003 **Import:** 7.500,00 **Durada, des de:** 2008 **fins:** 2009

**Investigador/a Principal:** Manuela Pifarré Turmo

**Nombre d'investigadors participants:** 10

**Paraules Clau:** 000494 - Estrategias de aprendizaje / 000545 - Procesos cognitivos / 200053 - procesos de enseñanza/aprendizaje / 002105 - Uso educativo de Internet / 001051 - Alfabetización

**Codi de projecte/contracte:** 005344 **Ordre:** 001

---

**Títol del projecte/contracte:** Estudio de los procesos cognitivos y sociales implicados en el uso educativo de la Web 2.0 en la ESO: Análisis de su impacto en el aprendizaje.

**Tipus de contracte/Programa:** EDUA - Área Temática de Ciencias de la Educación (EDU)

**Empresa/Administració finançadora:** MCIN - Ministerio de Ciencia e Innovación

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** EDU2009-11656 **Import:** 27.104,00 **Durada, des de:** 2010 **fins:** 2013

**Investigador/a Principal:** Manuela Pifarré Turmo

**Nombre d'investigadors participants:** 8

**Paraules Clau:** 001717 - Aprendizaje / 001144 - Constructivismo / 000545 - Procesos cognitivos / 001323 - Cognición

**Codi de projecte/contracte:** 006543 **Ordre:** 002

---

**Títol del projecte/contracte:** Beques predoctorals per a la formació de personal investigador (FI 2009). Modalitat A (Beca). (BFI2009)

**Tipus de contracte/Programa:** BEFI - Becas de Formación de Personal Investigador (FI)

**Empresa/Administració finançadora:** AGAU - Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** --- **Import:** 55.800,00 **Durada, des de:** 2009 **fins:** 2012

**Investigador/a Principal:** Universitat de Lleida

**Nombre d'investigadors participants:** 8

**Paraules Clau:**

**Codi de projecte/contracte:** 006813 **Ordre:** 003

---



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

**Títol del projecte/contracte:** Millora de la formació docent dels estudiants de doble grau d'educació infantil i primària mitjançant l'ús d'eines digitals

**Tipus de contracte/Programa:** ARMI - Ajuts de recerca en millora i innovació en la formació inicial de mestres (ARMIF)

**Empresa/Administració finançadora:** AGAU - Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** 2014 ARMIF 00003 **Import:** 14.976,00 **Durada, des de:** 2014 **fins:** 2016

**Investigador/a Principal:** Maria Asuncion Estrada Roca

**Nombre d'investigadors participants:** ---

**Paraules Clau:**

**Codi de projecte/contracte:** 010622 **Ordre:** 004

---

**Títol del projecte/contracte:** Creatividad y aprendizaje colaborativo mediante herramientas Web 2.0: estudio longitudinal sobre los procesos psicológicos implicados en su enseñanza-aprendizaje en secundaria. CreativeMind2.0

**Tipus de contracte/Programa:** EDUC - Programa Nacional de Ciencias de la Educación (EDUC)

**Empresa/Administració finançadora:** MEYC - Ministerio de Economía y Competitividad

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** EDU2012-32415 **Import:** 18.000,00 **Durada, des de:** 2013 **fins:** 2015

**Investigador/a Principal:** Manuela Pifarré Turmo

**Nombre d'investigadors participants:** 7

**Paraules Clau:** 001409 - Creatividad / 207231 - Aprendizaje colaborativo / 205768 - Web 2.0 / 001152 - Educación secundaria / 000494 - Estrategias de aprendizaje

**Codi de projecte/contracte:** 011201 **Ordre:** 005

---

**Títol del projecte/contracte:** Beques per al personal predoctoral de la UdL en formació per a l'any 2008. (BUL2008A)

**Tipus de contracte/Programa:** BPUL - Beques Predoctorals UdL (UDL)

**Empresa/Administració finançadora:** UDLL - Universitat de Lleida (UdL)

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** --- **Import:** 52.152,00 **Durada, des de:** 2008 **fins:** 2012

**Investigador/a Principal:** Universitat de Lleida

**Nombre d'investigadors participants:** 31

**Paraules Clau:**

**Codi de projecte/contracte:** 008718 **Ordre:** 006

---



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

**Títol del projecte/contracte:** La utilització de les weblogs com a eina de construcció de coneixements, de comunicació, i de seguiment dels processos d'aprenentatge en l'àmbit universitari. Disseny, implementació i avaluació d'una experiència d'ús de weblogs amb els alumnes del Màster de Secundària.

**Tipus de contracte/Programa:** APID - Ajuts per a projectes d'Innovació docent

**Empresa/Administració finançadora:** UDLL - Universitat de Lleida (UdL)

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** 1/2009 **Import:** 1.125,00 **Durada, des de:** 2009 **fins:** 2010

**Investigador/a Principal:** Ma Concepcio Vendrell Seres

**Nombre d'investigadors participants:** 5

**Paraules Clau:** 201373 - Ensenyament universitari / 201877 - Innovació docent i tecnologies de la informació i la comunicació / 204857 - Investigació sobre Docència Universitaria / 204595 - Competències transversals / 203983 - Aprenentatge col·laboratiu

**Codi de projecte/contracte:** 006544 **Ordre:** 007

---

**Títol del projecte/contracte:** IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2009

**Tipus de contracte/Programa:** AUDL - Ajuts de la Universitat de Lleida

**Empresa/Administració finançadora:** UDLL - Universitat de Lleida (UdL)

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** --- **Import:** 740,90 **Durada, des de:** 2009 **fins:** 2009

**Investigador/a Principal:** Alejandro Guijosa Guzman

**Nombre d'investigadors participants:** 1

**Paraules Clau:**

**Codi de projecte/contracte:** 011199 **Ordre:** 008

---

**Títol del projecte/contracte:** Grup consolidat Cognició i Context: Aprenentatge Col·laboratiu Mediat per Ordinador

**Tipus de contracte/Programa:** AGRX - Ajuts de suport a la recerca de grups i xarxes

**Empresa/Administració finançadora:** DIUE - Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE)

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** 2009 SGR 625 **Import:** --- **Durada, des de:** 2009 **fins:** 2013

**Investigador/a Principal:** Manuela Pifarré Turmo

**Nombre d'investigadors participants:** 11

**Paraules Clau:** 000869 - Desarrollo cognitivo / 202382 - Igualtat de gènere / 001857 - Interacció social / 000782 - Immigració / 002104 - Aprendizaje mediado por ordenador

**Codi de projecte/contracte:** 006539 **Ordre:** 009

---



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

**Títol del projecte/contracte:** Cognició i Context mediat per les Tecnologies de la Informació i de la Comunicació (COntIC)

**Tipus de contracte/Programa:** AGRX - Ajuts de suport a la recerca de grups i xarxes

**Empresa/Administració finançadora:** DEIC - Departament d'Economia i Coneixement (Generalitat de Catalunya)

**Entitats participants:** ---

**Número de projecte/contracte:** 2014 SGR 1461 **Import:** 0 **Durada, des de:** 2014 **fins:** 2016

**Investigador/a Principal:** Manuela Pifarré Turmo

**Nombre d'investigadors participants:** 9

**Paraules Clau:** 201467 - Creativitat / 003352 - Aprenentatge web 2.0 / 203983 - Aprenentatge col·laboratiu / 003353 - Pensament crític / 202021 - Estratègies d'aprenentatge / 003354 - Ordinadors i ment / 000545 - Processos cognitius

**Codi de projecte/contracte:** 010690 **Ordre:** 010

---



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

### Publicacions o Documents Científico-Tècnics

(Publicacions en revistes)

ITEM 2

---

**Autors (p.o. de signatura):** Sanuy, J; Guijosa, A

**Títol:** Resolviendo problemas de historia en y con la web.

**Revista:** 000354 - Iber: Didáctica de las ciencias sociales, geografía e historia

**Nombre d'autors:** 2

**Volum:** --- **Número:** 69 **Pàgines, inicial:** 75 **final:** 83 **Any:** 2011 **Lloc de publicació:** ESPANYA **ISSN:** 1133-9810

**Clau:** Article d'investigació **Codi Article:** 017206 **Ordre:** 001 **CARHUS+ :** (C)

---

**Autors (p.o. de signatura):** Pifarré, M.; Guijosa, A.; Argelagós, E.

**Títol:** Using a blog to create and support a Community of Inquiry in Secondary Education.

**Revista:** 202893 - E-Learning and Digital Media

**Nombre d'autors:** 3

**Volum:** 11 **Número:** 1 **Pàgines, inicial:** 72 **final:** 87 **Any:** 2014 **Lloc de publicació:** ISSN: 2042-7530

**Clau:** Article d'investigació **Codi Article:** 019404 **Ordre:** 002

---

### Publicacions o Documents Científico-Tècnics

(Publicacions en llibres)

ITEM 2

---

**Autors (p.o. de signatura):** Pifarré, M.; Argelagós, E.; Guijosa, A.

**Títol:** Using Wiki affordances to support collaborative argumentation in Secondary Science Education.

**Llibre:** Daniel S. Beckett (Ed.). Secondary Education in the 21st Century. NY: Nova Publishers. Secondary Education in the 21st Century.

**Editorial:** Springer

**Nombre d'autors:** 3

**Volum:** --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 1 **final:** 56 **Any:** 2010 **Lloc de publicació:** New York (ESTATS UNITS D'AMÈRICA) **ISBN:** 978-1-61728-912-5 **Dipòsit legal:** ---

**Clau:** Capítol de llibre d'investigació **Codi Publicació:** 015828 **Ordre:** 001

---

**Autors:** Argelagós, E. y Guijosa, A.

**Títol:** ¿Qué tipos de usos se están llevando a cabo en nuestras aulas de secundaria?.

**Llibre:** III European Conference on Information Technology in Education and Society: A



Universitat de Lleida  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

critical Insight. Barcelona, February 1st-3rd. TIES 2012

**Editorial:** Esbrina

**Nombre d'autors:** 2

**Volum:** --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 207 **final:** 209 **Any:** 2012 **Lloc de publicació:** Barcelona (ESPANYA) **ISBN:** 978-84-615-7734-7

---

**Autors:** Guijosa, A. y Argelagós, E.

**Títol:** Encuesta sobre los usos que los alumnos de secundaria dan a las tecnologías de la información y la comunicación en contextos no escolares.

**Llibre:** III European Conference on Information Technology in Education and Society: A critical Insight. Barcelona, February 1st-3rd. TIES 2012

**Editorial:** Esbrina

**Nombre d'autors:** 2

**Volum:** --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 212 **final:** 215 **Any:** 2012 **Lloc de publicació:** Barcelona (ESPANYA) **ISBN:** 978-84-615-7734-7

---

**Autors:** Guijosa, A., Sanuy, J., Pifarré, A.

**Títol:** Teaching digital competences in History in secondary education: Learning to compose history texts through the Web.

**Llibre:** IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems. Proceedings of e-Learning. Algarve, Portugal. International Association for Development of the Information Society (IADIS).

**Editorial:** IADIS PRESS

**Nombre d'autors:** 3

**Volum:** --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 74 **final:** 79 **Any:** 2009 **Lloc de publicació:** Algarve (PORTUGAL) **ISBN:** 978-972-8924-83-6

---

**Autors:** Pifarré, M., Martí, L. & Guijosa, A.

**Títol:** Collaborative creativity processes in a wiki: A study in secondary education.

**Llibre:** D.G. Sampson, J. M. Spector, D. Ifenthaler & P. Isaias (2014) proceedings of 11th International Conference on cognition and Exploratory Learning in the Digital Age (CELDA 2014)25 to 27 October. Porto. Portugal

**Editorial:** IADIS PRESS

**Nombre d'autors:** 3

**Volum:** --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 55 **final:** 62 **Any:** 2014 **Lloc de publicació:** Porto (PORTUGAL) **ISBN:** 978-989-8533-23-4



ITEM 2

---

**Autors:** Guijosa, A.; Sanuy, J.

**Títol:** Aprendiendo del pasado a través de la red. Formulación de problemas de Historia por parte de estudiantes de E.S.O.

**Tipus de participació:** Presentació Comunicació

**Congrés:** VII Jornades Maria Rúbies de Recerca i Innovació Educativa. Viure i educar en el temps. Aprenentatges i Valors en la societat de la immediatesa.

**Publicació:** NO

**Nombre d'autors:** 2

**Lloc de celebració:** Lleida (ESPANYA) **Any:** 2009

**Codi:** 017111 **Ordre:** 001

---

**Autors:** Vendrell, C.; Pifarré, M.; Sanuy, J.; Argelagós, E.; Guijosa, A.

**Títol:** La utilització de les Weblogs com a eina de construcció de coneixements, de comunicació i de seguiment dels processos d'aprenentatge en l'àmbit universitari. Disseny, implementació i avaluació d'una experiència d'ús de Weblogs amb alumnes del Màster de Secundària.

**Tipus de participació:** Póster

**Congrés:** Jornada sobre Innovació Docent i Tutoria Universitària

**Publicació:** NO

**Nombre d'autors:** 5

**Lloc de celebració:** (ESPANYA) **Any:** 2010

**Codi:** 020002 **Ordre:** 003

---

**Autors:** Guijosa, A. & Vaquero, E.

**Títol:** Uso de Video Based Learning Para Aprender a Gestionar Productivamente El Correo Electrónico: Una experiencia educativa innovadora en un curso de la Universidad de Verano (UdL)

**Tipus de participació:** Póster

**Congrés:** XV Congreso Internacional Edutec 2012: 'Canarias en tres continentes digitales: Educación, TIC, Net-Coaching'

**Publicació:** Uso de Video Based Learning Para Aprender a Gestionar Productivamente El Correo Electrónico: Una experiencia educativa innovadora en un curso de la Universidad de Verano (UdL)

**Nombre d'autors:** 2

**Lloc de celebració:** LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ESPANYA) **Any:** 2012

**Codi:** 022510 **Ordre:** 006 **ISBN:** 978-84-695-6789-0

---





**Universitat de Lleida**  
Facultat d'Educació,  
Psicologia i Treball Social

**Estades a Centres de recerca**  
(estades continuades superiors a 30 dies)

ITEM 3

---

**Centre:** Ontario Institute for Studies in Education. University of Toronto

**Localitat:** TORONTO **País:** CANADÀ **Any:** 2012 **Durada:** 0 Anys 1 Mesos 15 Dies

**Tema:** Web 2.0 & Inquiry Web in Sciences Learning

**Clau:** Post-doctoral

---