



## **Mónica Edwards Schachter**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 09/06/2025

**v 1.4.3**

74af156c4f97045dad0b8683b2a23093

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Mónica Edwards Schachter

Apellidos: **Edwards Schachter**  
 Nombre: **Mónica**  
 ORCID: **0000-0002-9063-0916**  
 ScopusID: **51863589700**  
 ResearcherID: **J-6499-2013**  
 Google Scholar: **<https://scholar.google.es/citations?user=9pEKdroAAAAJ&hl=es&>**  
 Researchgate: **<https://www.researchgate.net/profile/Monica-Edwards-Schachter>**  
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad Valenciana**  
 Página web personal: **<https://www.linkedin.com/in/monicaedwardsschachter/>**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Valencian International University (VIU)      **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Escuela Superior de Ingeniería, Ciencia y Tecnología

**Categoría profesional:** Senior researcher

**Fecha de inicio:** 19/02/2024

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** 530602 - Innovación tecnológica; 630203 - Diseño de investigación social; 630706 - Desarrollo socio-económico; 630707 - Tecnología y cambio social

**Secundaria (Cód. Unesco):** 580204 - Niveles y temas de educación; 580302 - Preparación de profesores; 589900 - Otras especialidades pedagógicas

**Terciaria (Cód. Unesco):** 580200 - Organización y planificación de la educación; 611101 - Creatividad

**Funciones desempeñadas:** Investigación en el área de innovación tecnológica, innovación social, tecnología y cambio social y sus interrelaciones con el desarrollo socio-económico en el contexto de la triple transición digital, ambiental y social. También el temas de creatividad, educación STEAM (Science, Technology, Engineering, Art & Mathematics) vinculados a educación para la sostenibilidad. Diseño, planificación e implementación de proyectos en estos campos. Publicación de artículos científicos. Elaboración de informes técnicos Actividades de divulgación

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Varias (Research Executive Agency (REA), EASME/COSME, COST)	Expert evaluator (Horizon and other European programmes)	01/02/2018
2	European Institute of Innovation and Technology (EIT)	Expert evaluator	03/04/2023
3	Fundación General de la Universidad de Burgos	Lecturer	01/03/2017
4		Lecturer	01/01/2020

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Instituto Global de Altos Estudios en Ciencias Sociales (IGLOBAL) & Instituto Nacional de Formación y Capacitación del Magisterio (INAFOCAM)		
5	Technopolis group	Associate research consultant	05/09/2016
6	Universidad Católica de Córdoba, Unidad asociada a CONICET	Associate researcher (ad-honorem)	01/02/2015
7	Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)	Research Fellow (post-doctoral JAE-doc programme)	01/01/2012
8	Instituto de Tecnología Cerámica (ITC)	Research Fellow (programa post-doctoral JAE-tec)	01/01/2011
9	Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)	Research Fellow	01/01/2007
10	Centro Florida Universitaria	Lecturer	07/05/2008
11	Centro Florida Universitaria	Lecturer	04/10/2006
12	Universidad Politécnica de Valencia	Research Fellow	01/01/2004
13	Centro Florida Universitaria	Lecturer	01/01/1999
14	Varias entidades (Colegios Nacionales Dean Funes y Alejandro Carbó, Escuela Normal Superior Dr. Agustín Garzón Agulla, Escuela Víctor Ré)	Teacher	15/01/1985
15	Universidad Nacional de Córdoba	Lecturer (interim)	01/01/1991
16	Universidad Nacional de Córdoba	Responsable del Laboratorio de Espectroscopía de RMN e Infrarrojo	01/01/1991
17	Universidad Nacional de Catamarca	Associate professor	04/11/1994
18	Universidad Tecnológica Nacional	Lecturer	01/02/1992
19	Instituto Superior del Profesorado María Inmaculada	Lecturer	01/01/1981

**1 Entidad empleadora:** Varias (Research Executive Agency (REA), EASME/COSME, COST)

**Ciudad entidad empleadora:** Brussels, Bélgica

**Categoría profesional:** Expert evaluator (Horizon **Dirección y gestión (Sí/No):** No and other European programmes)

**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2018 - 10/02/2024 **Duración:** 3 meses

**Modalidad de contrato:** Servicios

**Funciones desempeñadas:** - Research Executive Agency (REA). Expert evaluator. HORIZON-MSCA-2023-DN-01 (Doctoral & Master Networks). (HORIZON-MSCA-2023-DN-01, HORIZON-MSCA-2023-DN-01-01, HORIZON-MSCA-2023-DN/Normal, HORIZON-MSCA-2023-DN-ID/Normal) (2023/24) - European Innovation Council and SMEs Executive Agency (EISMEA). Expert evaluator and rapporteur. SMP-COSME-2023- SEED Call (2023) - European Institute of Innovation and Technology (EIT) & KICs (Knowledge Innovation Communities). Role: KTI Monitor (Knowledge Triangle Integration) evaluator. Assessment of 2023-2025 KIC Business Plans and Budget amendments of EIT KICs: EIT Climate, EIT Digital, EIT Health, EIT Raw Materials, EIT InnoEnergy, EIT Food, and EIT Manufacturing (2023) - European Institute of Innovation and Technology (EIT) & KIC. KTI Monitor Expert evaluator and monitor in the evaluation process of the EIT Culture and Creativity Business Plan 2024-2025 (2023) - European Institute of Innovation and Technology (EIT) & KIC Urban Mobility reporting, Expert evaluator of the EIT Urban Mobility Business Plan 2021/2022 (a portfolio of 48 projects, 1.350M€) (2023) - European Institute of Innovation and Technology (EIT). Expert evaluator of the EIT & KIC Urban Mobility programme. Expost assessment of a portfolio of 48 projects of the EIT Urban Mobility Business Plan 2021/2022 (around 1.350M€) (2023) - Research Executive



Agency (REA), European Commission. HORIZON-EIE (European Innovation Ecosystems) 2022-CONNECT-01-02 programmes. Assessment of 8 proposals - Research Executive Agency (REA). HORIZON-MSCA-2021-DN-01 (Doctoral & Master Networks). Assessment of 6 proposals - European Cooperation in Science and Technology (COST) Open Calls 2021, 2020 & 2018

- 2 Entidad empleadora:** European Institute of Innovation and Technology (EIT) **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología  
**Departamento:** Grant Implementation Unit, EIT  
**Ciudad entidad empleadora:** Brussels, Bélgica  
**Categoría profesional:** Expert evaluator **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Teléfono:** (36) 14819387  
**Fecha de inicio-fin:** 03/04/2023 - 30/06/2023 **Duración:** 3 meses  
**Modalidad de contrato:** Interino/a  
**Funciones desempeñadas:** Assessment of a portfolio of 48 KAVAs (KIC Added Value Activities) of the EIT Urban Mobility Business Plan 2021/2022 (around 1.300M€)  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Services contract  
**Interés para docencia y/o inv.:** Analysis of trends and opportunities for research and academy in the field of urban mobility, linked to sustainability actions and the ongoing European agendas.
- 3 Entidad empleadora:** Fundación General de la Universidad de Burgos  
**Departamento:** Facultad de Educación  
**Ciudad entidad empleadora:** Burgos, España  
**Categoría profesional:** Lecturer **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2017 - 30/04/2023  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Funciones desempeñadas:** Profesora de dos módulos en el Programa de Experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y programación Educativas  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria
- 4 Entidad empleadora:** Instituto Global de Altos Estudios en Ciencias Sociales (IGLOBAL) & Instituto Nacional de Formación y Capacitación del Magisterio (INAFOCAM)  
**Departamento:** Escuela Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID)  
**Ciudad entidad empleadora:** Santo Domingo, República Dominicana  
**Categoría profesional:** Lecturer **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2020 - 30/04/2022  
**Modalidad de contrato:** Contrato de servicios  
**Funciones desempeñadas:** Docente en dos módulos y participación en el diseño, planificación e implementación del Diplomado Enseñanza STEAM con Programación y Robótica Educativa (proyecto piloto a nivel nacional)
- 5 Entidad empleadora:** Technopolis group **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad empleadora:** Reino Unido  
**Categoría profesional:** Associate research consultant **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2016 - 31/10/2018  
**Modalidad de contrato:** Servicios  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 6 Entidad empleadora:** Universidad Católica de Córdoba, Unidad asociada a CONICET  
**Departamento:** Facultad de Educación  
**Ciudad entidad empleadora:** Córdoba, Argentina  
**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Categoría profesional:** Associate researcher (ad-honorem)

**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2015 - 30/03/2017

**Modalidad de contrato:** ad-honorem

**Funciones desempeñadas:** Participación de proyecto de investigación, elaboración de artículos científicos y actividades de difusión (conferencias, workshops, seminarios)

**7 Entidad empleadora:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Departamento:** INGENIO (CSIC-UPV)

**Ciudad entidad empleadora:** Valencia, España

**Categoría profesional:** Research Fellow (post-doctoral JAE-doc programme)

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 25/03/2015

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Funciones desempeñadas:** Diseño, planificación e implementación de investigación en el área de innovación tecnológica e innovación social. Preparación de propuestas de investigación e innovación, elaboración de informes técnicos y publicaciones científicas, actividades de formación y de gestión de la investigación.

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

**8 Entidad empleadora:** Instituto de Tecnología Cerámica (ITC)

**Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología

**Departamento:** INGENIO (CSIC-UPV)

**Ciudad entidad empleadora:** Valencia, España

**Categoría profesional:** Research Fellow (programa post-doctoral JAE-tec)

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 01/01/2012

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Funciones desempeñadas:** Diseño, planificación e implementación de proyecto de investigación en el área de innovación tecnológica en el cluster cerámico de Castellón. Elaboración de informes técnicos y publicaciones científicas y otras actividades de apoyo a la gestión de la investigación.

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** OPIs

**9 Entidad empleadora:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Departamento:** INGENIO (CSIC-UPV)

**Ciudad entidad empleadora:** Valencia, España

**Categoría profesional:** Research Fellow

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 01/01/2011

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Funciones desempeñadas:** Diseño, planificación e implementación de proyectos de investigación en el área de innovación tecnológica y social. Elaboración de informes técnicos y publicaciones científicas y otras actividades de apoyo a la gestión de la investigación. Formación.

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** OPIs

**10 Entidad empleadora:** Centro Florida Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

**Departamento:** Universidad de los Mayores

**Ciudad entidad empleadora:** Catarroja, España

**Categoría profesional:** Lecturer

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 07/05/2008 - 02/06/2008



**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Funciones desempeñadas:** Actividades de docencia. Asignatura Los secretos científicos de la cocina.  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

- 11 Entidad empleadora:** Centro Florida Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

**Departamento:** Universidad de los Mayores  
**Ciudad entidad empleadora:** Catarroja, España  
**Categoría profesional:** Lecturer **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 04/10/2006 - 09/11/2006  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Funciones desempeñadas:** Actividades de docencia. Asignatura Los ciencia de cada día  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

- 12 Entidad empleadora:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Escuela Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID)  
**Ciudad entidad empleadora:** Valencia, España  
**Categoría profesional:** Research Fellow **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2004 - 30/06/2006  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
**Funciones desempeñadas:** Diseño, planificación e implementación de proyectos de innovación educativa en la Vicedirección de Convergencia, proyectos de adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior. Actividades de formación del staff académico y Personal de Administración y de Servicios. Diseño de un concurso para estudiantes. Participación en conferencias, workshops y seminarios. Elaboración de informes técnicos y publicaciones científicas y otras actividades de apoyo a la gestión.  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

- 13 Entidad empleadora:** Centro Florida Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

**Ciudad entidad empleadora:** Catarroja, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Lecturer **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1999 - 28/02/2001  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Funciones desempeñadas:** A cargo de la impartición de asignaturas de bachillerato (Física y Química, Electrotecnia)

- 14 Entidad empleadora:** Varias entidades (Colegios **Tipo de entidad:** Escuelas

Nacionales Dean Funes y Alejandro Carbó,  
Escuela Normal Superior Dr. Agustín Garzón  
Agulla, Escuela Víctor Ré)  
**Ciudad entidad empleadora:** Córdoba, Argentina  
**Categoría profesional:** Teacher **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 15/01/1985 - 30/04/1999  
**Modalidad de contrato:** Interino/a  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



**Funciones desempeñadas:** A cargo de la impartición de asignaturas de secundaria y bachillerato (Matemáticas, Física, Físico-Química, Química Orgánica, Química)

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Educación secundaria y bachillerato

**15 Entidad empleadora:** Universidad Nacional de Córdoba

**Departamento:** Facultad de Química

**Ciudad entidad empleadora:** Córdoba, Argentina

**Categoría profesional:** Lecturer (interim)

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1991 - 30/06/1996

**Modalidad de contrato:** Interino/a

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Funciones desempeñadas:** Docente de Análisis Matemático y Química

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

**16 Entidad empleadora:** Universidad Nacional de Córdoba

**Departamento:** Facultad de Química

**Ciudad entidad empleadora:** Córdoba, Argentina

**Categoría profesional:** Responsable del

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

Laboratorio de Espectroscopía de RMN e Infrarrojo

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1991 - 30/06/1996

**Modalidad de contrato:** Interino/a

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Funciones desempeñadas:** A cargo del funcionamiento y mantenimiento del Laboratorio de Espectroscopía de resonancia Magnética Nuclear e Infrarrojo

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

**17 Entidad empleadora:** Universidad Nacional de Catamarca **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Grant Implementation Unit, Facultad de Química

**Ciudad entidad empleadora:** Catamarca, Argentina

**Categoría profesional:** Associate professor

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 04/11/1994 - 11/11/1994

**Funciones desempeñadas:** Impartición de docencia en espectroscopía de infrarrojo a estudiantes de doctorado

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Ad-Honorem

**18 Entidad empleadora:** Universidad Tecnológica Nacional

**Departamento:** Departamento de Física, Facultad Regional Córdoba

**Ciudad entidad empleadora:** Córdoba, Argentina

**Categoría profesional:** Lecturer

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1992 - 31/03/1992

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Funciones desempeñadas:** A cargo del curso introductorio de Física.

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

**19 Entidad empleadora:** Instituto Superior del Profesorado María Inmaculada

**Ciudad entidad empleadora:** Córdoba, Argentina

**Categoría profesional:** Lecturer

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1981 - 30/04/1981



**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Funciones desempeñadas:** A cargo de la impartición de asignaturas en el Profesorado (Química orgánica I, Geometría Métrica y Analítica, y Geometría proyectiva y Descriptiva)

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

## Resumen de la actividad profesional

Con más de **25 años de experiencia en investigación, consultoría y formación en innovación, sostenibilidad y educación STEAM**, he participado en más de **40 proyectos** en colaboración con **investigadores de numerosos países**, con una **financiación en torno a 6.4M€**

Doctora Cum Laude en Didáctica de las Ciencias (Universitat de València, UV) con una **tesis pionera sobre educación para la sostenibilidad**, impartí más de 30 cursos de formación para el profesorado. He publicado 3 libros, 54 artículos científicos, 19 capítulos de libros, contando con 3361 citas en Google Scholar (h=22), co-dirigí 2 tesis doctorales y 7 trabajos de fin de título.

Soy **evaluadora experta en la Comisión Europea** desde 2011 en diversos programas (Horizon, EIT, COSME/EASME, COST, etc.)

He llevado a cabo **diversas actividades de divulgación** (blog de innovación y creatividad, conferenciante, podcast).

Obtuve un **premio con el ensayo Redes para la Paz** (UV, 2004) y el **IBM Award (Concurso Ciencia en Acción, 2012)** con un juego de rol sobre **cambio climático**.

Mi compromiso con la sociedad incluye la **colaboración con entidades públicas y privadas**, soy **miembro de la Escuela Europea de Innovación Social**, la Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas (AMIT) y **mentora en programas para promover las vocaciones científicas y tecnológicas**, como Women in Tech y Girls4STEM. **Creadora del proyecto monValu** sobre alfabetización oceánica y educación STEAM y **coordinadora** en la Plataforma de Educación por el Clima de la Comisión Europea.



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Ingeniera en Electrónica  
**Ciudad entidad titulación:** Córdoba, Argentina  
**Entidad de titulación:** Universidad Tecnológica Nacional (homologado en España: 2004-03-29) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 07/11/1991  
**Nota media del expediente:** Sobresaliente  
**Título homologado:** Sí **Fecha de homologación:** 29/03/2004  
**Título extranjero:** Ingeniera en Electrónica
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Profesora de Matemáticas, Física y Química  
**Ciudad entidad titulación:** Marcos Juárez, Argentina  
**Entidad de titulación:** Instituto Superior del Profesorado María Inmaculada **Tipo de entidad:** Instituto terciario (carrera equivalente a una licenciatura de 4 años)  
**Fecha de titulación:** 17/09/1981  
**Nota media del expediente:** Matrícula de Honor  
**Premio:** Premio fin de carrera  
**Título homologado:** No  
**Título extranjero:** Profesora de matemáticas, Física y Química

### Doctorados

- 1 Programa de doctorado:** Especialista Universitario (Programa de Doctorado en Proyectos de Ingeniería e Innovación)  
**Entidad de titulación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de titulación:** 31/07/2006  
**Entidad de titulación DEA:** Universidad Politécnica de Valencia  
**Director/a de tesis:** Monica Edwards Schachter  
**Calificación obtenida:** Outstanding
- 2 Programa de doctorado:** Doctor Departamento de Didáctica de las Ciencias experimentales y Sociales  
**Entidad de titulación:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de titulación:** 16/09/2003  
**Título de la tesis:** La atención a la situación del mundo en la educación científica  
**Director/a de tesis:** Daniel Gil Pérez



**Codirector/a de tesis:** Amparo Vilches Peña  
**Calificación obtenida:** Excelente Cum Laude  
**Mención de calidad:** Sí  
**Premio extraordinario doctor:** No  
**Título homologado:** Sí

### Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Postgrado  
**Titulación de posgrado:** Diploma en Gestión del Conocimiento  
**Ciudad entidad titulación:** México, México  
**Entidad de titulación:** Cátedra UEALC Sociedad del Conocimiento **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO, México)  
**Fecha de titulación:** 15/12/2004  
**Calificación obtenida:** 9,9  
**Título homologado:** No

### Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- Título de la formación:** AI, Business & the Future of Work (on-line)  
**Entidad de titulación:** University of Lund **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 06/08/2022 **Duración en horas:** 20 horas
- Título de la formación:** AI, empathy and ethics (on-line)  
**Entidad de titulación:** University of California Santa Cruz **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 15/04/2022 **Duración en horas:** 12 horas
- Título de la formación:** Demystifying AI/ML/DL. AWS Training and Certification  
**Entidad de titulación:** Amazon University **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 09/01/2022 **Duración en horas:** 10 horas
- Título de la formación:** Negociación  
**Entidad de titulación:** Trébol Formación **Tipo de entidad:** Programa de emprendimiento de Valencia Activa. Ayuntamiento de Valencia  
**Fecha de finalización:** 22/12/2021 **Duración en horas:** 6 horas
- Título de la formación:** Creatividad, liderazgo y neurociencia  
**Entidad de titulación:** Trébol Formación **Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de finalización:** 02/12/2021
- Título de la formación:** Redes sociales y Google analytics  
**Entidad de titulación:** Trébol Formación **Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de finalización:** 19/11/2021



- 7** **Título de la formación:** Seminario Internacional de Prácticas Transescriturales (on-line). Laboratorio transmedia  
**Entidad de titulación:** Facultad de Ciencias de la Información. Universidad Complutense de Madrid  
**Fecha de finalización:** 06/11/2020  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 17 horas
- 8** **Título de la formación:** Photoshop Advanced  
**Entidad de titulación:** Ministerio de Empleo y Seguridad Social  
**Fecha de finalización:** 04/12/2019  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 40 horas
- 9** **Título de la formación:** Edición de imágenes y tratamiento multimedia  
**Entidad de titulación:** UATAE. Ministerio de Empleo y Seguridad Social  
**Fecha de finalización:** 19/10/2019  
**Duración en horas:** 30 horas
- 10** **Título de la formación:** Design thinking. Prototyping (on-line)  
**Entidad de titulación:** IDEO. Acumen Academy  
**Fecha de finalización:** 13/10/2018  
**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Duración en horas:** 40 horas
- 11** **Título de la formación:** Coaching para emprendedoras  
**Entidad de titulación:** Dirección General del Instituto Valenciano de las Mujeres y por la Igualdad de Género  
**Fecha de finalización:** 23/12/2015  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 30 horas
- 12** **Título de la formación:** Workshop 'Metodología de innovación social'  
**Entidad de titulación:** Red Creativa. Joves Solides. II Foro de Innovación Social. Ciudad de la Ciencia y la Innovación. Universidad Politécnica de Valencia  
**Fecha de finalización:** 22/09/2015  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Duración en horas:** 15 horas
- 13** **Título de la formación:** Adobe InDesign CS5 (on line)  
**Entidad de titulación:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**Fecha de finalización:** 16/07/2014  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 40 horas
- 14** **Título de la formación:** Web of Knowledge 2º ciclo (online)  
**Entidad de titulación:** FECYT  
**Fecha de finalización:** 10/12/2013  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 3 horas
- 15** **Título de la formación:** Flash CS5 (on line)  
**Entidad de titulación:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**Fecha de finalización:** 29/11/2013  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 50 horas
- 16** **Título de la formación:** Inglés específico para científicos  
**Entidad de titulación:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**Fecha de finalización:** 08/11/2013  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 20 horas
- 17** **Título de la formación:** Taller Competencial Científico en Inglés. Nivel Intermedio avanzado (on line)  
**Entidad de titulación:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**Fecha de finalización:** 30/07/2013  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración en horas:** 30 horas



- 18 Título de la formación:** Taller inglés científico nivel avanzado (on-line)  
**Entidad de titulación:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de finalización:** 24/05/2013 **Duración en horas:** 50 horas
- 19 Título de la formación:** SPSS, metodologías cuantitativas para la investigación  
**Entidad de titulación:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de finalización:** 19/02/2013 **Duración en horas:** 30 horas
- 20 Título de la formación:** Simposio internacional sobre las experiencias de cooperación en la educación superior (SICEHE 2008)  
**Entidad de titulación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 14/06/2008 **Duración en horas:** 10 horas
- 21 Título de la formación:** International Conference on Open Innovation & University: Competitiveness & Development  
**Entidad de titulación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 27/05/2008 **Duración en horas:** 10 horas
- 22 Tipo de la formación:** Curso-taller  
**Título de la formación:** El camino hacia la transdisciplina  
**Ciudad entidad titulación:** Sonora, México  
**Entidad de titulación:** Multiversidad Mundo Real Edgar Morin **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Fecha de finalización:** 16/02/2008 **Duración en horas:** 90 horas
- 23 Título de la formación:** Introducción a la programación con Atom  
**Entidad de titulación:** Betalab Innovation, GeekHubs Academy **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 15/12/2007 **Duración en horas:** 20 horas
- 24 Título de la formación:** I Encuentro Ibérico de la Carta de la Tierra para el Desarrollo Sostenible  
**Entidad de titulación:** Fundación Valores **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 08/11/2007 **Duración en horas:** 8 horas
- 25 Título de la formación:** Workshop Métodos creativos para diseño e investigación en el diseño creativo  
**Entidad de titulación:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 17/07/2007 **Duración en horas:** 6 horas
- 26 Título de la formación:** Jornada El compromiso medioambiental en España y sus estrategias de comunicación: retos presentes y futuros  
**Entidad de titulación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 28/06/2007 **Duración en horas:** 4 horas



- 27** **Título de la formación:** DECIDE: Elaboración de una herramienta de balance de competencias transversales para la orientación de los trabajadores y trabajadoras en activo  
**Entidad de titulación:** FOREM PV, Fondo Social Europeo. Servef **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de finalización:** 30/05/2007 **Duración en horas:** 3 horas
- 28** **Título de la formación:** EVIDENT: Herramienta de orientación para la elaboración del Dossier de evidencias profesionales de los trabajadores y trabajadoras en activo del País Valenciano  
**Entidad de titulación:** FOREM PV, Fondo Social Europeo. Servef  
**Fecha de finalización:** 29/05/2007 **Duración en horas:** 3 horas
- 29** **Título de la formación:** II Jornada del Sistema Universitario Público Valenciano: Innovación y Emprendedurismo en la Educación Superior  
**Entidad de titulación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 08/05/2007 **Duración en horas:** 8 horas
- 30** **Título de la formación:** Valencia Global 2006  
**Entidad de titulación:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID), Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 03/06/2006 **Duración en horas:** 24 horas
- 31** **Título de la formación:** I Jornadas sobre Lenguas y Tecnología: la enseñanza en el siglo XXI  
**Entidad de titulación:** Departamento de Lingüística Aplicada (Universidad Politécnica de Valencia) **Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
**Fecha de finalización:** 04/05/2006 **Duración en horas:** 6 horas
- 32** **Título de la formación:** Science, technology, Ethics and Politics  
**Entidad de titulación:** Universidad Internacional Menéndez Pelayo  
**Fecha de finalización:** 17/10/2003 **Duración en horas:** 30 horas
- 33** **Título de la formación:** Nuevas tecnologías y sostenibilidad  
**Entidad de titulación:** Universidad Internacional Menéndez Pelayo **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 18/10/2002 **Duración en horas:** 30 horas
- 34** **Título de la formación:** Curso de Alemán  
**Entidad de titulación:** Escola Oficial d'Idiomes **Tipo de entidad:** Entidad oficial  
**Fecha de finalización:** 03/09/2000 **Duración en horas:** 100 horas
- 35** **Título de la formación:** Seminario sobre Residuos Radiactivos  
**Entidad de titulación:** Foro Nuclear & Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 08/04/2000 **Duración en horas:** 10 horas
- 36** **Título de la formación:** Seminario sobre energía y sociedad  
**Entidad de titulación:** Foro Nuclear & la Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 03/04/2000 **Duración en horas:** 10 horas



- 37** **Título de la formación:** Seminario sobre Energía Nuclear  
**Entidad de titulación:** Foro Nuclear & Universidad Politécnica de Valencia  
**Fecha de finalización:** 06/03/2000  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Duración en horas:** 10 horas
- 38** **Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** XVII Seminario Taller de posgrado de Didáctica para Docentes Universitarios de Ciencia y Tecnología  
**Ciudad entidad titulación:** Córdoba, Argentina  
**Entidad de titulación:** Facultad de Ciencias Químicas (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 05/09/1997  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 100 horas
- 39** **Título de la formación:** Curso de Alemán (segundo año)  
**Entidad de titulación:** Escuela Superior de Lenguas (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 03/09/1997  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 30 horas
- 40** **Título de la formación:** Curso de Alemán (primer año)  
**Entidad de titulación:** Escuela Superior de Lenguas (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 12/11/1996  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 90 horas
- 41** **Título de la formación:** Programación P. L. C. S7-200 Siemens  
**Entidad de titulación:** Cátedra de Control de Procesos Industriales (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 25/06/1996  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 12 horas
- 42** **Título de la formación:** Transductores, Sensores y su Electrónica  
**Entidad de titulación:** Departamento de Electrónica (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 30/10/1992  
**Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
**Duración en horas:** 20 horas
- 43** **Título de la formación:** Comunicaciones Digitales de Datos  
**Entidad de titulación:** Departamento de Computación. FAMAF (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 23/10/1992  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 22 horas
- 44** **Título de la formación:** III Workshop de Física Biomédica. I Congreso Argentino Conjunto de Bioingeniería y Física Médica  
**Entidad de titulación:** Facultad de Entre Ríos. Sociedad Argentina de Física Médica  
**Fecha de finalización:** 03/10/1992  
**Tipo de entidad:** Asociación y Universidad  
**Duración en horas:** 10 horas
- 45** **Título de la formación:** Dinámica del Sistema Arterial  
**Entidad de titulación:** Fundación Favalaro & Facultad de Entre Ríos (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 02/10/1992  
**Tipo de entidad:** Fundación  
**Duración en horas:** 10 horas
- 46** **Título de la formación:** Modelización de Sistemas Biológicos  
**Entidad de titulación:** Fundación Favalaro. Facultad de Entre Ríos (Universidad nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 02/10/1992  
**Tipo de entidad:** Fundación  
**Duración en horas:** 10 horas



- 47** **Título de la formación:** La PC por dentro  
**Entidad de titulación:** Facultad de Ingeniería (Universidad Nacional de Córdoba)  
**Fecha de finalización:** 08/07/1992 **Duración en horas:** 30 horas
- 48** **Título de la formación:** Imágenes en Medicina  
**Entidad de titulación:** Departamento de Electrónica (Universidad Nacional de Córdoba) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/06/1992 **Duración en horas:** 20 horas
- 49** **Título de la formación:** Resonancia Magnética Nuclear por Imágenes  
**Entidad de titulación:** Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 20/04/1992 **Duración en horas:** 12 horas
- 50** **Título de la formación:** Curso intensivo en Gestión y Organización del Mantenimiento en Electrónica  
**Entidad de titulación:** Departamento de Electrotecnia y Electrónica (Universidad Nacional de Córdoba) **Tipo de entidad:** Universidad Naci  
**Fecha de finalización:** 20/10/1991 **Duración en horas:** 10 horas
- 51** **Título de la formación:** Fundamentos y aplicaciones de Resonancia Magnética Nuclear (RMN)  
**Entidad de titulación:** Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 14/10/1991 **Duración en horas:** 12 horas
- 52** **Título de la formación:** Introducción a la Resonancia Magnética Nuclear (RMN). Curso del doctorado en Ingeniería Electrónica  
**Entidad de titulación:** Facultad de Matemáticas, Astronomía y Física, Universidad Nacional de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/06/1991 **Duración en horas:** 112 horas
- 53** **Título de la formación:** V Congreso Latinoamericano y V Curso Internacional de Láser en Medicina y Cirugía  
**Entidad de titulación:** Sociedad Latinoamericana de Medicina con Láser, Centro Láser Córdoba y Universidad Nacional de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/09/1990 **Duración en horas:** 30 horas
- 54** **Título de la formación:** Riesgo Hospitalario  
**Entidad de titulación:** Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/08/1990 **Duración en horas:** 12 horas
- 55** **Título de la formación:** II Curso de Electromedicina  
**Entidad de titulación:** Laboratorio de Investigación Aplicada y Desarrollo en Electrónica (Universidad Nacional de Córdoba) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 06/06/1990 **Duración en horas:** 48 horas
- 56** **Tipo de la formación:** Curso-Taller  
**Título de la formación:** Usos Pacíficos de la energía Atómica  
**Ciudad entidad titulación:** Córdoba, Argentina **Tipo de entidad:** Universidad



**Entidad de titulación:** Asociación Argentina de Tecnología Nuclear (Universidad Nacional de Córdoba)

**Fecha de finalización:** 13/11/1989

**Duración en horas:** 48 horas

## Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** IV Foro de Economía Creativa  
**Objetivos del curso/seminario:** a) presentación de proyectos e iniciativas en el ámbito de la economía creativa, b) intercambio de experiencias y análisis de barreras para el desarrollo de la economía de la creatividad y la cultura  
**Entidad organizadora:** Las Naves **Tipo de entidad:** Fundación  
**Facultad, instituto, centro:** Universitat de València  
**Duración en horas:** 6 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/06/2023 - 15/06/2023
- 2 Título del curso/seminario:** Taller 'El mural del clima'  
**Entidad organizadora:** The Climate Fresk Organization **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Facultad, instituto, centro:** Asociación Ruzafa  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/01/2023 - 18/01/2023
- 3 Título del curso/seminario:** Workshop Global Network for University–Social Innovation Interaction  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Presentación de proyectos de innovación social en universidades, b) intercambio de experiencias y buenas prácticas en relación a interacciones de innovación social en las universidades  
**Entidad organizadora:** Glasgow Caledonian University **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** LASIN (Latin American Social Innovation Network), SEASIN (Southeast Asian Social Innovation Network)  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/09/2018 - 07/09/2018
- 4 Título del curso/seminario:** Seminari Pedagogies Àgils de Emprenedoria, formació en competència emprendedora per a docents  
**Objetivos del curso/seminario:** a) conocer técnicas y metodologías ágiles para implementar en la formación de competencias emprendedoras, b) aplicar técnicas creativas y metodologías ágiles en ejemplos para llevar al aula  
**Entidad organizadora:** Fundación Princesa de Girona **Tipo de entidad:** Fundación  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2017 - 07/02/2017
- 5 Título del curso/seminario:** Dreamweaver CS5 (on-line)  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Conocer el programa Dreamweaver y sus fundamentos para programar, b) Aplicar el software en la resolución de actividades aplicadas a desarrollo web  
**Entidad organizadora:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO)  
**Duración en horas:** 50 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/04/2013 - 31/05/2013
- 6 Título del curso/seminario:** The Big Van Theory Clowntifics: Otras maneras de comunicar ciencia Poner en prácticas técnicas de teatro en clases de ciencias para Docentes Universitarios  
**Objetivos del curso/seminario:** Jornada vivencial para experimentar técnicas de comunicación y teatro en el aula  
**Entidad organizadora:** Uni



**Facultad, instituto, centro:** Universidad Politécnica de Valencia  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 23/05/2013 - 23/05/2013

- 7 Título del curso/seminario:** Advanced Gamification Workshop  
**Objetivos del curso/seminario:** a) introducción de nociones de gamificación, b) elementos y modelos para gamificar, c) ejemplos prácticos de gamificación en el área de negocios  
**Entidad organizadora:** Gamification World Congress   **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Facultad, instituto, centro:** ESAT & ApeSoft  
**Duración en horas:** 6 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 20/09/2012 - 20/09/2012
- 8 Título del curso/seminario:** VI Encuentro Internacional EducaRed 2011: Actitud 2.0, aprender es compartir  
**Objetivos del curso/seminario:** Intercambio de experiencias educativas con aplicación de TIC en el aula  
**Entidad organizadora:** Fundación Telefónica   **Tipo de entidad:** Fundación  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2011 - 24/10/2011
- 9 Título del curso/seminario:** Ciclo de Conferencias sobre Complejidad y Modelo Pedagógico. Las nuevas aportaciones de la ciencia en torno a la concepción del ser humano: ¿qué entendemos por complejidad?  
**Objetivos del curso/seminario:** Conferencias para debatir el concepto y modelos de complejidad desde la perspectiva de la pedagogía y los modelos educativos  
**Entidad organizadora:** Comité de Educación para una Sociedad Compleja   **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Facultad, instituto, centro:** UNESCO-MADRID  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/01/2009 - 17/04/2009
- 10 Título del curso/seminario:** 5th CONIDEAS Conference. Knowledge Intensive Entrepreneurship: from University to Industry  
**Objetivos del curso/seminario:** Workshop sobre transferencia de conocimiento y relaciones universidad-empresa  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** ETSID  
**Duración en horas:** 16 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/11/2008 - 28/11/2008
- 11 Título del curso/seminario:** Análisis de datos cualitativos apoyados por ATLAS.ti, prácticas  
**Objetivos del curso/seminario:** Realizar prácticas implementando el software ATLAS.ti en análisis cualitativo y estudio de casos  
**Entidad organizadora:** Cualsoft Consultores  
**Duración en horas:** 6 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/06/2007 - 18/06/2007
- 12 Título del curso/seminario:** Atlas.ti y metodologías cualitativas para la evaluación  
**Objetivos del curso/seminario:** Manejo de software para análisis cualitativo  
**Entidad organizadora:** Cualsoft Consultores  
**Duración en horas:** 6 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 14/06/2007 - 15/06/2007



- 13 Título del curso/seminario:** Jornada Acciones Complementarias. Evaluación, valorización y difusión de las acciones complementarias y de acompañamiento a la formación  
**Objetivos del curso/seminario:** 1. Calidad y buenas prácticas, 2. Evaluación y definición de cualificaciones y competencias, 3. Orientación, 4. Diseño general del sistema de formación  
**Entidad organizadora:** Florida Universitaria **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 16/05/2007 - 16/05/2007
- 14 Título del curso/seminario:** III Jornadas de Innovación y Emprendedurismo en la Educación Superior  
**Objetivos del curso/seminario:** a) presentación de programas y planes para integrar la innovación y el emprendimiento en las enseñanzas técnicas e ingenierías, b) intercambio de experiencias en el aula  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 07/05/2007 - 08/05/2007
- 15 Título del curso/seminario:** Jornadas 'Las Enseñanzas de Postgrado en la Construcción del EEES'  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Presentación de experiencias de adaptación de títulos de grado al EEES, b) Presentación de investigaciones sobre implementación de créditos ECTS en áreas técnicas y de ingenierías  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro de Formación Permanente  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/11/2004 - 19/11/2004
- 16 Título del curso/seminario:** Jornadas sobre Física y Química: Didáctica y motivación para la enseñanza  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Jornadas de intercambio de experiencias para despertar el interés y motivación del alumnado hacia el estudio de las ciencias, b) presentación de experiencias prácticas en el aula  
**Entidad organizadora:** Centro de Formación del Profesorado **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** CEFIRE de Sagunto & Departamentos de Física Aplicada y Química Inorgánica  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/11/2002 - 16/11/2002
- 17 Título del curso/seminario:** Introducció a la modelització en Matemàtiques, Física y Química i Ciències Naturals amb la calculadora gràfica i sensors  
**Objetivos del curso/seminario:** a) realizar modelizaciones con uso de calculadoras gráficas y sensores, b) implementar prácticas en el área de Matemáticas, Física y Química a nivel de secundaria y bachillerato  
**Entidad organizadora:** Centro Florida Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
**Facultad, instituto, centro:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius y el Instituto Secundario La Florida  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 07/02/2001 - 21/02/2001
- 18 Título del curso/seminario:** Cómo Presentar la Mecánica Cuántica en un curso de Física (28/06/1997). 12 h.  
**Objetivos del curso/seminario:** a) introducción a las principales teorías y conceptos de mecánica cuántica, b) análisis de estrategias para introducir la mecánica cuántica a nivel de secundaria y bachillerato  
**Entidad organizadora:** Universidad Nacional de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Matemática, Física y Astronomía (FAMAF)  
**Duración en horas:** 12 horas



**Fecha de inicio-fin:** 25/06/1997 - 28/06/1997

- 19 Título del curso/seminario:** Profundización en estudio de funciones para modelización de sistemas  
**Objetivos del curso/seminario:** a) estudio de funciones aplicadas a la modelización de sistemas reales, b) implementación práctica de modelizaciones en sistemas físicos y biológicos  
**Entidad organizadora:** Universidad Nacional de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FAMAFA  
**Duración en horas:** 48 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/04/1997 - 03/05/1997
- 20 Título del curso/seminario:** Introducción al estudio de funciones  
**Objetivos del curso/seminario:** a) actualización de conocimientos sobre funciones, b) estrategias y prácticas sobre estudio de funciones para implementar a nivel de secundaria y bachillerato  
**Entidad organizadora:** Red Federal de Formación Docente Continua **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Facultad, instituto, centro:** Ministerio de Cultura y Educación  
**Duración en horas:** 48 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/04/1996 - 03/05/1996
- 21 Título del curso/seminario:** Diseño y ejecución de proyectos de video y televisión educativos  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Conocer e implementar técnicas audiovisuales para enseñanza media, b) Aprender a desarrollar un proyecto educativo con uso de video y televisión para la enseñanza de las ciencias  
**Entidad organizadora:** Asociación de Televisión Educativa Iberoamericana (España) y el Instituto Superior de Enseñanza de Radiodifusión. **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad Nacional de Córdoba  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1996 - 06/02/1996
- 22 Título del curso/seminario:** Mejoramiento de la calidad de la educación en el área de Física  
**Objetivos del curso/seminario:** a) actualización de conocimientos de física aplicados a la enseñanza a nivel medio, b) conocer prácticas para llevar al aula sobre física  
**Entidad organizadora:** Universidad Blas Pascal **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Programa de Especialización. Área de Didáctica de las Ciencias  
**Duración en horas:** 42 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 08/10/1994 - 26/11/1994
- 23 Título del curso/seminario:** Resolución de Problemas de Aritmética  
**Objetivos del curso/seminario:** a) profundizar en conocimientos de aritmética aplicada a la educación secundaria. b) actualizar conocimientos de didáctica de las matemáticas  
**Entidad organizadora:** Universidad Blas Pascal **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Matemáticas  
**Duración en horas:** 36 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 21/05/1994 - 21/07/1994
- 24 Título del curso/seminario:** El aprendizaje de la Estadística en el Nivel Medio  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Actualizar conocimientos de estadística aplicada a la educación secundaria y bachillerato, b) Identificar las principales barreras para el aprendizaje de la estadística, c) Conocer e implementar estrategias y modelos de enseñanza de estadística adaptados a secundaria y bachillerato  
**Entidad organizadora:** Centro Integral Para La Educación Jean Piaget **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial



**Facultad, instituto, centro:** Centro Integral Para La Educación Jean Piaget  
**Duración en horas:** 42 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 17/05/1994 - 14/06/1994

- 25 Título del curso/seminario:** Taller de profundización sobre informática educativa  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Profundizar conocimientos sobre informática, b) Realizar prácticas para implementar el uso de aplicaciones informáticas en el aula de ciencias  
**Entidad organizadora:** Universidad Blas Pascal **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Informática  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/08/1993 - 28/08/1993
- 26 Título del curso/seminario:** Jornadas Pedagógicas  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Encuentro de intercambio de experiencias didácticas b) Seminario sobre prácticas pedagógicas en el área de las ciencias  
**Entidad organizadora:** Escuela Nacional Normal Superior de Profesorado Alejandro Carbó **Tipo de entidad:** Escuela Superior de Profesorado  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Superior de Profesorado  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 09/08/1985 - 21/08/1985
- 27 Título del curso/seminario:** Problemas de Aprendizaje en el nivel Secundario  
**Objetivos del curso/seminario:** a) Analizar los principales problemas de aprendizaje en pre-adolescentes y adolescentes, b) Identificar estrategias para la resolución de problemas de aprendizaje  
**Entidad organizadora:** Instituto Superior de Investigaciones Psicológicas **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 02/06/1984 - 10/06/1984

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	B2	B2	B1	A2	A2
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Design thinking en el aula  
**Tipo de programa:** Diplomatura **Tipo de docencia:** Virtual  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Experto en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativa  
**Curso que se imparte:** 2021/2022  
**Fecha de inicio:** 02/05/2022 **Fecha de finalización:** 25/06/2022



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universidad de Burgos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación

**Departamento:** Área de Didácticas de las Ciencias Experimentales

**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España

**2 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Design thinking en el aula

**Tipo de programa:** Diplomatura

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Experto en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativa

**Curso que se imparte:** 2020/2021

**Fecha de inicio:** 03/05/2021

**Fecha de finalización:** 19/06/2021

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universidad de Burgos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación

**Departamento:** Área de Didácticas de las Ciencias Experimentales

**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España

**Entidad de evaluación:** Vicerrectorado de Políticas Académicas. Unidad Técnica de Calidad

**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados

**Calificación obtenida:** 4,75

**Calificación máxima posible:** 5

**3 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Design thinking en el aula

**Tipo de programa:** Diplomatura

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Experto en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativa

**Curso que se imparte:** 2018/2019

**Fecha de inicio:** 04/05/2020

**Fecha de finalización:** 16/06/2020

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universidad de Burgos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación

**Departamento:** Área de Didácticas de las Ciencias Experimentales

**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España

**Entidad de evaluación:** Vicerrectorado de Políticas Académicas. Unidad Técnica de Calidad

**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

**Calificación obtenida:** 4,80

**Calificación máxima posible:** 5

**4 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Design thinking en el aula

**Tipo de programa:** Diplomatura

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Experto en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativa

**Curso que se imparte:** 2018/2019

**Fecha de inicio:** 01/04/2018

**Fecha de finalización:** 16/06/2019

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5

**Entidad de realización:** Universidad de Burgos

**Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación  
**Departamento:** Área de Didácticas de las Ciencias Experimentales  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Entidad de evaluación:** Vicerrectorado de Políticas Académicas. Unidad Técnica de Calidad  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Calificación obtenida:** 4,75 **Calificación máxima posible:** 5

**5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Design thinking en el aula  
**Tipo de programa:** Diplomatura **Tipo de docencia:** Virtual  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Experto en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativa  
**Curso que se imparte:** 2017/2018  
**Fecha de inicio:** 01/04/2018 **Fecha de finalización:** 17/06/2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación  
**Departamento:** Área de Didácticas de las Ciencias Experimentales  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Entidad de evaluación:** Vicerrectorado de Políticas Académicas. Unidad Técnica de Calidad  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Calificación obtenida:** 4,75 **Calificación máxima posible:** 5

**6** **Tipo de docencia:** Docencia internacional  
**Nombre de la asignatura/curso:** Sostenibilidad empresarial y Responsabilidad Social Corporativa  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria **Tipo de convocatoria:** No competitivo  
**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)  
**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales  
**Fecha de inicio:** 02/04/2015 **Fecha de finalización:** 15/04/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**7** **Tipo de docencia:** Docencia internacional  
**Nombre de la asignatura/curso:** Creatividad y Tecnologías Emergentes  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria **Tipo de convocatoria:** No competitivo  
**Tipo de evaluación:** Encuesta  
**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)  
**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales  
**Curso que se imparte:** 2014/2015  
**Fecha de inicio:** 19/03/2015 **Fecha de finalización:** 01/04/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5



**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Entidad de evaluación:** Centro de Formación Permanente

**Ciudad entidad evaluación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de evaluación:** Encuesta

**Calificación obtenida:** 9,6

**Calificación máxima posible:** 10

**8 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Sostenibilidad empresarial y responsabilidad Social Corporativa

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2013/2014

**Fecha de inicio:** 03/04/2014

**Fecha de finalización:** 09/04/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**9 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Herramientas y Técnicas Cualitativas para la Innovación

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2013/2014

**Fecha de inicio:** 20/03/2014

**Fecha de finalización:** 02/04/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**10 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Sostenibilidad empresarial y Responsabilidad Social Corporativa

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2012/2013

**Fecha de inicio:** 20/04/2013

**Fecha de finalización:** 26/04/2013



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**11 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Herramientas y técnicas cualitativas para la innovación

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2012/2013

**Fecha de inicio:** 25/01/2013

**Fecha de finalización:** 07/02/2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**12 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Sostenibilidad empresarial y Responsabilidad Social Corporativa

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2011/2012

**Fecha de inicio:** 08/06/2012

**Fecha de finalización:** 14/06/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**13 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Herramientas y técnicas cualitativas para la innovación

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación (MGCI)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2011/2012

**Fecha de inicio:** 23/03/2012

**Fecha de finalización:** 05/04/2012



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Entidad financiadora:** Organization of IberoAmerican States

**14 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** La evaluación y procesos en el ámbito de la educación científico-tecnológica

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Maestría en Educación en Ciencias Experimentales y Tecnología

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2011/2012

**Fecha de inicio:** 24/02/2012

**Fecha de finalización:** 02/03/2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 40

**Entidad de realización:** Universidad Nacional de Córdoba (UNC, Argentina)

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias Experimentales, Físicas y Naturales (FCEFYN)

**Ciudad entidad realización:** Córdoba, Argentina

**15 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Curso de Calidad y Administración de la Tecnología

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Diploma en calidad y administración de la tecnología (para posgraduados internacionales, convenio con Honduras)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2010/2011

**Fecha de inicio:** 20/06/2011

**Fecha de finalización:** 08/07/2011

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 18

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**16 Nombre de la asignatura/curso:** Curso de posgrado 'Calidad y Administración de la Tecnología'

**Titulación universitaria:** Convenio con UNITEC (Honduras) y la Universidad Politécnica de Valencia. Valencia. 18 h

**Fecha de inicio:** 20/06/2011

**Fecha de finalización:** 08/07/2011

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingeniería Industrial

**17 Tipo de docencia:** Docencia internacional

**Nombre de la asignatura/curso:** Curso de Gestión de la Calidad y Administración de la Tecnología

**Tipo de programa:** Máster oficial

**Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** No competitivo

**Titulación universitaria:** Diploma en calidad y administración de la tecnología (para posgraduados internacionales, convenio con Honduras)

**Ámbito geográfico:** Otros organismos internacionales

**Curso que se imparte:** 2009/2010

**Fecha de inicio:** 21/06/2010

**Fecha de finalización:** 09/07/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 16

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

- 18 Nombre de la asignatura/curso:** Curso 'Gestión de la calidad y administración de la tecnología'  
**Titulación universitaria:** Convenio con UNITEC (Honduras) y la Universidad Politécnica de Valencia  
**Fecha de inicio:** 21/06/2010 **Fecha de finalización:** 09/07/2010  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingeniería Industrial

- 19 Nombre de la asignatura/curso:** 'Gestión de la Innovación' (on-line), para profesionales, empresarios y emprendedores  
**Titulación universitaria:** Curso de posgrado  
**Fecha de inicio:** 01/03/2010 **Fecha de finalización:** 01/04/2010  
**Entidad de realización:** Centro de Formación de Posgrado (CFP)

- 20 Nombre de la asignatura/curso:** '360° Innovation course'. Akademia  
**Titulación universitaria:** Programa de alto rendimiento orientado a estudiantes internacionales  
**Fecha de inicio:** 19/02/2009 **Fecha de finalización:** 14/05/2009  
**Entidad de realización:** Fundación Bankinter y Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Fundación  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)

- 21 Nombre de la asignatura/curso:** Workshop. 'La innovación desde la perspectiva de la Responsabilidad Social Empresarial', 6h  
**Titulación universitaria:** Curso de posgrado  
**Fecha de inicio:** 04/03/2009 **Fecha de finalización:** 04/03/2009  
**Entidad de realización:** Instituto Tecnológico de Costa Rica (TEC) **Tipo de entidad:** Universidad

- 22 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Análisis Matemático  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Licenciatura en Química  
**Curso que se imparte:** Análisis Matemático  
**Fecha de inicio:** 01/01/1991 **Fecha de finalización:** 31/03/1997  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 45  
**Entidad de realización:** Universidad Nacional de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias Químicas



**Departamento:** Unidad Docente Matemática  
**Ciudad entidad realización:** Córdoba, Argentina

**23 Tipo de docencia:** Docencia no oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Actualización sobre Espectroscopía Infrarrojo

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Titulación universitaria:** Licenciatura y Doctorado en Ciencias Químicas

**Fecha de inicio:** 07/11/1994

**Fecha de finalización:** 11/11/1994

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 30

**Entidad de realización:** Universidad Nacional de Catamarca

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

**Departamento:** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

**Ciudad entidad realización:** Catamarca, Argentina

**24 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Física

**Tipo de programa:** Curso introductorio

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Libre configuración

**Titulación universitaria:** Curso introductorio a la Universidad (Designación como Jefe de Trabajos Prácticos)

**Fecha de inicio:** 01/02/1992

**Fecha de finalización:** 31/03/1992

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 10

**Entidad de realización:** Universidad Tecnológica Nacional

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad Regional Córdoba

**Departamento:** Física

**Ciudad entidad realización:** Córdoba, Argentina

**25 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Geometría Métrica y Analítica

**Tipo de programa:** Equivalente a licenciatura (4 años)

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Titulación universitaria:** Licenciatura (Profesor de Matemáticas, Física y Química)

**Fecha de inicio:** 27/01/1981

**Fecha de finalización:** 26/04/1981

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Instituto Superior del Profesorado María Inmaculada

**Tipo de entidad:** Instituto de Formación Superior

**Ciudad entidad realización:** Marcos Juárez, Argentina

**26 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Geometría Proyectiva y Descriptiva

**Tipo de programa:** Equivalente a licenciatura (4 años)

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Titulación universitaria:** Licenciatura (Profesor de Matemáticas, Física y Química)

**Fecha de inicio:** 27/01/1981

**Fecha de finalización:** 26/04/1981

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Instituto Superior del Profesorado María Inmaculada

**Tipo de entidad:** Instituto de Formación Superior

**Ciudad entidad realización:** Marcos Juárez, Argentina

**27 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Química Orgánica II**Tipo de programa:** Equivalente a licenciatura (4 años) **Tipo de docencia:** Teórica presencial**Titulación universitaria:** Licenciatura (Profesor de Matemáticas, Física y Química)**Fecha de inicio:** 27/01/1981**Fecha de finalización:** 26/04/1981**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 4**Entidad de realización:** Instituto Superior del Profesorado María Inmaculada**Tipo de entidad:** Instituto de Formación Superior**Ciudad entidad realización:** Marcos Juárez, Argentina**Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios**

- 1 Título del trabajo:** Aprender STEAM a través de storytelling (Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Isabel Dorado Jiménez  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Fecha de defensa:** 25/06/2022
- 2 Título del trabajo:** Paseo matemático (Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Sonia Valiente Jiménez  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Fecha de defensa:** 19/06/2021
- 3 Título del trabajo:** Proyecto educativo a partir de la gamificación en el aula STEAM (Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Manuel Guerra Laso  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Fecha de defensa:** 19/06/2021
- 4 Título del trabajo:** Un paseo por la playa. Integración de storytelling, design thinking e inglés en el aula (TFT Título de Experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y programación Educativa)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Marta Pérez Cabreja  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Identificar palabras clave:** Diseño, desarrollo y evaluación curricular; Formación del profesorado en ciencias experimentales



**Fecha de defensa:** 19/06/2021

- 5** **Título del trabajo:** Creatividad en educación en ciencias: la educación no formal en museos como complemento de la educación formal (Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Sonia Valiente Jiménez  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Fecha de defensa:** 16/06/2019
- 6** **Título del trabajo:** Design thinking y reciclaje (Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Sara Alcalde García  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Fecha de defensa:** 16/06/2019
- 7** **Título del trabajo:** Team collaboration capabilities as drivers for innovation performance: The case of Spanish technology-based startups  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Monica Edwards Schachter; Anabel Fernández Mesa; Pablo D'Este  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Monica Edwards Schachter Hernández  
**Calificación obtenida:** Excellent Cum Laude  
**Identificar palabras clave:** Empresa industrial; Responsabilidad social de la empresa; Economía del conocimiento  
**Fecha de defensa:** 16/04/2019  
**Doctorado Europeo / Internacional:** Sí
- 8** **Título del trabajo:** Barreras a la innovación en la empresa Grupo Royo SA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Instituto de Innovación y Gestión del Conocimiento (INGENIO) **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Andrea Pla  
**Calificación obtenida:** Excellent  
**Fecha de defensa:** 10/07/2013
- 9** **Título del trabajo:** Una propuesta metodológica para la gestión y evaluación del trabajo cooperativo aplicada al aprendizaje del enlace químico en educación secundaria  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rafael Llopis Castelló; Juan Antonio Llorens Molina; Monica Edwards Schachter  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Juan José Olmos Perelló



**Calificación obtenida:** Excellent Cum laude  
**Fecha de defensa:** 02/07/2010  
**Doctorado Europeo / Internacional:** No  
**Mención de calidad:** Sí

## Tutorías académicas de estudiantes

- 1 Nombre del programa:** Doctorado/a  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1  
**Tutoría Reglada:** Sí  
**Explicación Narrativa:** Barreras a la innovación en la empresa Grupo Royo SA'. Andrea Plá. Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación, Instituto de Innovación y Gestión del Conocimiento (INGENIO, CSIC & UPV) and Organization of IberoAmerican States (OEI). (10/07/2013)
- 2 Nombre del programa:** Formación personal docente  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, España  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1  
**Tutoría Reglada:** Sí  
**Explicación Narrativa:** Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas. Tutorización del Trabajo de Fin de Título. "Aprender STEAM a través de storytelling". Estudiante: Jiménez Dorado. , Universidad de Burgos (25/06/2022)
- 3 Nombre del programa:** Formación personal docente  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, España  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1  
**Tutoría Reglada:** Sí  
**Explicación Narrativa:** Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas. Tutorización del Trabajo de Fin de Título. "Creatividad en educación en ciencias: la educación no formal en museos como complemento de la educación formal" Marta Ferrero Aparicio. Universidad de Burgos (16/06/2019)
- 4 Nombre del programa:** Formación personal docente  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, España  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1  
**Tutoría Reglada:** Sí  
**Explicación Narrativa:** Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas. Tutorización del Trabajo de Fin de Título. "Design thinking y reciclaje". Sara Alcalde García. Universidad de Burgos (16/06/2019)
- 5 Nombre del programa:** Formación personal docente  
**Entidad de realización:** Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Burgos, España  
**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1  
**Tutoría Reglada:** Sí



**Explicación Narrativa:** Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas. Tutorización del Trabajo de Fin de Título. "Paseo matemático". Sonia Valiente Giménez. Universidad de Burgos (19/06/2021)

**6 Nombre del programa:** Formación personal docente

**Entidad de realización:** Universidad de Burgos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Burgos, España

**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1

**Tutoría Reglada:** Sí

**Explicación Narrativa:** Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas. Tutorización del Trabajo de Fin de Título. "Un paseo por la playa. Integración de storytelling, design thinking e inglés en el aula". Marta Pérez Cabreja. Universidad de Burgos (19/06/2021)

**7 Nombre del programa:** Formación personal docente

**Entidad de realización:** Universidad de Burgos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Burgos, España

**Nº de alumnos/as tutelados/as:** 1

**Tutoría Reglada:** Sí

**Explicación Narrativa:** Título de experto Universitario en Enseñanza STEAM con Robótica y Programación Educativas. Tutorización del Trabajo de Fin de Título. "Proyecto educativo a partir de la gamificación en el aula STEAM". Manuel Guerra Iaso. Universidad de Burgos (19/06/2021)

## Cursos y seminarios impartidos

**1 Tipo de evento:** Workshop

**Nombre del evento:** Taller de design thinking

**Entidad organizadora:** Facultad de Educación (Universidad de Burgos)

**Tipo de entidad:** Universidad

**Horas impartidas:** 8

**Fecha de impartición:** 19/07/2022

**2 Tipo de evento:** Workshop

**Nombre del evento:** Taller 'Break creativo'

**Entidad organizadora:** Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Valencia (COGITI)

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 10

**Fecha de impartición:** 24/02/2022

**3 Tipo de evento:** Curso

**Nombre del evento:** Actualízate. Gamificación en la enseñanza de las ciencias

**Entidad organizadora:** CEFIRE de Torrente

**Tipo de entidad:** Centros de Formación del Profesorado

**Horas impartidas:** 10

**Fecha de impartición:** 19/11/2020

**4 Tipo de evento:** Curso

**Nombre del evento:** 'Educar per al canvi com desenvolupar la creativitat i la innovació des de l'aula. El mindfulness

**Entidad organizadora:** Servei de Formació Permanent i Innovació Educativa (Universitat de valència)

**Tipo de entidad:** Universidad

**Horas impartidas:** 40

**Fecha de impartición:** 11/04/2017

**5 Tipo de evento:** Curso

**Nombre del evento:** 'Educar para el cambio. Cómo desarrollar la creatividad y la innovación en el aula'. Curso para académicos del Plan de Formación Permanente del Profesorado

**Entidad organizadora:** CEFIRE de Valencia

**Tipo de entidad:** Centro de Formación del Profesorado

**Horas impartidas:** 30

**Fecha de impartición:** 09/05/2016

**6 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 20

**Fecha de impartición:** 06/03/2016

**7 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 20

**Fecha de impartición:** 09/03/2015

**8 Tipo de evento:** Workshop

**Nombre del evento:** Workshop 'Ciencia Cre-ACTIVA'. Jornades del CEFIRE de València. Activitats Científiques motivadors: Cap a una comunitat de pràctica. Museo príncipe Felipe. Ciudad de las Artes y las Ciencias. Valencia. 8 h

**Entidad organizadora:** CEFIRE de Valencia

**Tipo de entidad:** Centros de Formación del Profesorado

**Horas impartidas:** 8

**Fecha de impartición:** 12/04/2014

**9 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 20

**Fecha de impartición:** 07/03/2014

**10 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 16

**Fecha de impartición:** 14/03/2013

**11 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 14

**Fecha de impartición:** 07/03/2012

**12 Tipo de evento:** Jornada

**Nombre del evento:** 'Innovación'. Jornadas de Introducción a la Investigación en Arquitectura

**Entidad organizadora:** Facultad de Arquitectura (Universidad Politécnica de Valencia)

**Horas impartidas:** 4

**Fecha de impartición:** 03/02/2012

**13 Tipo de evento:** Seminario

**Nombre del evento:** II Jornadas de Iniciación a la Investigación en Arquitectura

**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia (Facultad de Arquitectura)

**Horas impartidas:** 11

**Fecha de impartición:** 30/01/2012

**14 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 20

**Fecha de impartición:** 04/03/2011

**15 Tipo de evento:** Curso

**Nombre del evento:** El portfolio digital. Portfolio para la evaluación de competencias transversales. Curso para profesores universitarios

**Entidad organizadora:** Centro Florida Universitaria

**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados



**Horas impartidas:** 16

**Fecha de impartición:** 05/07/2010

**16 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 20

**Fecha de impartición:** 04/03/2010

**17 Tipo de evento:** workshop

**Nombre del evento:** Orientaciones metodológicas para la elaboración de la guía docente

**Entidad organizadora:** Facultad de Informática (Universidad Politécnica de Madrid)

**Tipo de entidad:** Universidad

**Horas impartidas:** 5

**Fecha de impartición:** 02/06/2009

**18 Tipo de evento:** Curso

**Nombre del evento:** Paz y sostenibilidad: dos pilares de la educación ambiental'. Curso para profesores de enseñanza media y primaria

**Entidad organizadora:** CEFIRE de Valencia y Caja de Ahorros del Mediterráneo

**Tipo de entidad:** Fundación

**Horas impartidas:** 30

**Fecha de impartición:** 15/05/2009

**19 Tipo de evento:** curso

**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato

**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Horas impartidas:** 20

**Fecha de impartición:** 06/03/2009

**20 Tipo de evento:** Taller

**Nombre del evento:** Enseñar por competencias

**Entidad organizadora:** ESTI de Montes (Universidad Politécnica de Madrid)

**Tipo de entidad:** Universidad

**Horas impartidas:** 8

**Fecha de impartición:** 15/12/2008

**21 Tipo de evento:** Workshop

**Nombre del evento:** Implementación de un portfolio digital interdisciplinar para la evaluación de competencias transversales. II' (e-PIEC). Workshop para profesores universitarios

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad organizadora:** Facultad de Informática.  
Universidad Politécnica de Madrid  
**Horas impartidas:** 4  
**Fecha de impartición:** 07/07/2008

**22 Tipo de evento:** Curso  
**Nombre del evento:** Evaluación continua en el marco del espacio Europeo de Educación Superior. Curso para profesores universitarios.  
**Entidad organizadora:** Florida universitaria **Tipo de entidad:** Universidad  
**Horas impartidas:** 10  
**Fecha de impartición:** 05/07/2008

**23 Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** 'Implementación de un portfolio digital interdisciplinar para la evaluación de competencias transversales I (e-PIEC). Taller para profesores universitarios  
**Entidad organizadora:** Facultad de Informática. **Tipo de entidad:** Universidad  
Universidad Politécnica de Madrid  
**Horas impartidas:** 3  
**Fecha de impartición:** 24/04/2008

**24 Tipo de evento:** Curso  
**Nombre del evento:** 'La carta de la Tierra: educando para la paz y la sostenibilidad'. Curso para profesores de enseñanza media y primaria.  
**Entidad organizadora:** CEFIRE de Valencia **Tipo de entidad:** Centro de Formación del Profesorado  
**Horas impartidas:** 30  
**Fecha de impartición:** 11/03/2008

**25 Tipo de evento:** curso  
**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación primaria, secundaria y bachillerato  
**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Horas impartidas:** 30  
**Fecha de impartición:** 07/03/2008

**26 Tipo de evento:** Curso-taller  
**Nombre del evento:** Elaborando la guía docente. Curso-taller para profesores universitarios.  
**Entidad organizadora:** Facultad de Informática. **Tipo de entidad:** Universidad  
Universidad Politécnica de Madrid  
**Horas impartidas:** 6  
**Fecha de impartición:** 24/02/2008

**27 Tipo de evento:** Seminario  
**Nombre del evento:** Describiendo los componentes de un Modelo de Guía Docente en Ingeniería Informática  
**Entidad organizadora:** Facultad de Informática. **Tipo de entidad:** Universidad  
Universidad Politécnica de Madrid  
**Horas impartidas:** 3  
**Fecha de impartición:** 14/02/2008

**28 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** Proyecto de Innovación Educativa y Guía Docente**Entidad organizadora:** Facultad de Informática.  
Universidad Politécnica de Madrid**Tipo de entidad:** Universidad**Horas impartidas:** 3**Fecha de impartición:** 19/12/2007**29 Tipo de evento:** Jornada**Nombre del evento:** Seminario 'El Proceso de Convergencia Europea y su Impacto en la Educación Secundaria'.  
Journées Pédagogiques Apprendre, enseigner, évaluer dans le cadre Européen Común**Entidad organizadora:** Asociación de Profesores de  
Francés de Valencia (APFVAL)**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Horas impartidas:** 3**Fecha de impartición:** 11/09/2007**30 Tipo de evento:** Jornada**Nombre del evento:** Seminario 'El Proceso de Convergencia Europea y su Impacto en la Educación Secundaria'.  
Journées Pédagogiques Apprendre, enseigner, évaluer dans le cadre Européen Común**Entidad organizadora:** Asociación de Profesores de  
Francés de Alicante**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Horas impartidas:** 3**Fecha de impartición:** 10/09/2007**31 Tipo de evento:** curso**Nombre del evento:** Módulo de 'Creatividad y motivación en la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias'. Curso  
'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas' para docentes en activo de educación  
primaria, secundaria y bachillerato**Entidad organizadora:** Centre de Formació, Innovació  
i Recursos Educatius (CEFIRE) de Valencia, Museo de  
las Ciencias Príncipe Felipe, Lycée Français, Deutsche  
Schule de Valencia y la Universidad Politécnica de  
Valencia**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Horas impartidas:** 20**Fecha de impartición:** 06/03/2007**32 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** La participación del Personal Administrativo y de Servicios (PAS) en el Proceso de  
Convergencia Europea**Entidad organizadora:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID). Universidad Politécnica de  
Valencia**Horas impartidas:** 3**Fecha de impartición:** 23/11/2006**33 Tipo de evento:** Jornada**Nombre del evento:** Nuestra visión de la crisis planetaria y la sostenibilidad. Jornadas de desarrollo Sostenible**Entidad organizadora:** CEFIRE de Alicante**Tipo de entidad:** Centros de Formación del Profesorado**Horas impartidas:** 4**Fecha de impartición:** 06/06/2005

**34 Tipo de evento:** Curso-taller**Nombre del evento:** Experiencias ECTS en el aula**Entidad organizadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Almadén (Universidad de Castilla la Mancha)**Horas impartidas:** 10**Fecha de impartición:** 02/02/2005**Tipo de entidad:** Universidad**35 Tipo de evento:** Curso**Nombre del evento:** ¿Qué es el espacio Europeo de Educación Superior?**Entidad organizadora:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID), Universidad Politécnica de Valencia**Horas impartidas:** 6**Fecha de impartición:** 20/12/2004**Tipo de entidad:** Universidad**36 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** Curso Introducción a la resonancia Magnética Nuclear**Entidad organizadora:** Sociedad Argentina de Investigaciones en Química Orgánica (SAIQO)**Horas impartidas:** 4**Fecha de impartición:** 03/03/1994**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**37 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** Instrumentación y transformadas de Fourier en Resonancia magnética Nuclear**Entidad organizadora:** Universidad Nacional de Córdoba**Horas impartidas:** 6**Fecha de impartición:** 01/03/1994**Tipo de entidad:** Universidad**Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico**

- 1** Llopis Castelló 1; Edwards Schachter 2. Banco de ítems y exámenes para Química General . Traducción y adaptación de base de datos de la ACS (American Chemistry Society)., 2005.

**Nombre del material:** Llopis-Castelló & Edwards-Schachter, M.**Fecha de elaboración:** 2005**Tipo de soporte:** Libro

- 2** 1. Documento de Trabajo Nº 1. Información general sobre el proceso de convergencia hacia el EEES. ETSID (Universidad Politécnica de Valencia), Edwards-Schachter, M. (2004). Documento de Trabajo Nº 1. Información general sobre el proceso de convergencia hacia el EEES. ETSID (Universidad Politécnica de Valencia). (España): Facultad de Informática (UPM). Licencia Creative Commons. 2004. Disponible en Internet en: <[https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion\\_competencias\\_transversales.pdf](https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion_competencias_transversales.pdf)>.

**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M.**Fecha de elaboración:** 2004**Tipo de soporte:** Apuntes**Autor de correspondencia:** Sí

- 3** 1. Documento de Trabajo Nº 2. Proyecto de adaptación al Espacio Europeo de educación Superior (PAEEES). Objetivos y plan de Acción. ETSID (Universidad Politécnica de Valencia), Edwards-Schachter, M. (2004). Documento de Trabajo Nº 1. Información general sobre el



proceso de convergencia hacia el EEES. ETSID (Universidad Politécnica de Valencia). (España): Facultad de Informática (UPM). Licencia Creative Commons. 2004. Disponible en Internet en: <[https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion\\_competencias\\_transversales.pdf](https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion_competencias_transversales.pdf)>.

**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M.

**Fecha de elaboración:** 2004

**Tipo de soporte:** Apuntes

**Autor de correspondencia:** Sí

- 4** Edwards Schachter 1; Giampaoli. Trigonometría y Matemática. Fundamentos y Aplicaciones, (Argentina): 1998.

**Nombre del material:** Edwards, M. & Giampaoli, V.

**Fecha de elaboración:** 1998

**Tipo de soporte:** Libro

**Explicación narrativa:** Registro de autor 742124

**Autor de correspondencia:** Sí

- 5** Edwards Schachter 1. La medida de Jordan. Monografía., (Argentina): 1997.

**Nombre del material:** Edwards, M.

**Fecha de elaboración:** 1997

**Tipo de soporte:** Monografía

**Explicación narrativa:** Register N° 742132. Buenos Aires. Argentina.

**Autor de correspondencia:** Sí

- 6** Edwards Schachter 1; Molinolo. El niño y el pensamiento probabilista. Monografía. Red federal de capacitación Docente, (Argentina): 1997.

**Nombre del material:** Edwards, M. & Molinolo, S.

**Fecha de elaboración:** 1997

**Tipo de soporte:** Monografía

**Explicación narrativa:** Register N° 742131. Buenos Aires. Argentina.

**Autor de correspondencia:** Sí

- 7** El camino hacia la sostenibilidad. En García Gregorio, M. (Coord.). Ciencias para el mundo contemporáneo. Ed. ECIR. Valencia, Ciencias para el mundo contemporáneo. Capítulo 10, pp. 200 - 215. ECIR. 02/2008. ISBN 978-84-9826-390-9

**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M.

**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

- 8** La humanidad ante los cambios globales. En García Gregorio, M. (Coord.). Ciencias para el mundo contemporáneo. Ed. ECIR. Valencia, Ciencias para el mundo contemporáneo. Capítulo 9, pp. 177 - 199. ECIR. 02/2008. ISBN 978-84-9826-390-9

**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M.

**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

- 9** 1. Módulo sobre Herramientas cualitativas para la innovación. Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación. INGENIO (CSIC-UPV)., Edwards-Schachter, M. (2009). Módulo sobre Herramientas cualitativas para la innovación. Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación. INGENIO (CSIC-UPV). (España): Facultad de Informática (UPM). Licencia Creative Commons. 01/2009. Disponible en Internet en: <[https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion\\_competencias\\_transversales.pdf](https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion_competencias_transversales.pdf)>.

**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M.

**Tipo de soporte:** Apuntes

**Autor de correspondencia:** Sí



- 10** 1. Módulo sobre Sostenibilidad Empresarial y Responsabilidad Social Corporativa. Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación. INGENIO (CSIC-UPV)., Edwards-Schachter, M. (2009). Módulos sobre Sostenibilidad Empresarial y Responsabilidad Social Corporativa. Master en Gestión de la Ciencia y la Innovación. INGENIO (CSIC-UPV). (España): Facultad de Informática (UPM). Licencia Creative Commons. 01/2009. Disponible en Internet en: <[https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion\\_competencias\\_transversales.pdf](https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion_competencias_transversales.pdf)>.  
**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M.  
**Tipo de soporte:** Apuntes  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 11** 1. Competencias genéricas. Definición y criterios para su evaluación. Subdirección de Calidad y Planificación Estratégica. Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid, Edwards-Schachter (2010). Competencias genéricas. Definición y criterios para su evaluación. Subdirección de Calidad y Planificación Estratégica. Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid. (España): Facultad de Informática (UPM). Licencia Creative Commons. 06/2008. Disponible en Internet en: <[https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion\\_competencias\\_transversales.pdf](https://www.etsiinf.upm.es/verificacion/grado/MI/evaluacion_competencias_transversales.pdf)>.  
**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M. & Tovar-Caro, E.  
**Tipo de soporte:** Monografía  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 12** 1. Criterios y pautas para la elaboración de la Guía Docente. Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid, Edwards-Schachter, M & Tovar Caro, E. (2008). Criterios y pautas para la elaboración de la Guía Docente. Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid. (España): Facultad de Informática (UPM). Licencia Creative Commons. 04/2008. Disponible en Internet en: <<https://oa.upm.es/851/>>.  
**Nombre del material:** Edwards-Schachter, M. & Tovar-Caro, E.  
**Tipo de soporte:** Monografía  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 13** López Martínez 1; Rueda Sevilla 2; Edwards Schachter 3. Naturaleza, Ecología y Salud. Consellería de Cultura i Educació de la Generalitat Valenciana, Consellería de Cultura i Educació de la Generalitat Valenciana. 2003. Disponible en Internet en: <[https://ceice.gva.es/documents/162640733/162655253/adultos\\_naturaleza.pdf/9e0bfc92-0f84-45a4-8c46-0b8cd3acc50b](https://ceice.gva.es/documents/162640733/162655253/adultos_naturaleza.pdf/9e0bfc92-0f84-45a4-8c46-0b8cd3acc50b)>. ISBN 84-482-3369-7  
**Nombre del material:** López Martínez, C., Rueda Sevilla, J. & Edwards, M.  
**Tipo de soporte:** Libro

## Proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Desarrollo de la competencia creatividad: aplicación en Expresión Gráfica en la Ingeniería. CSG-2010 (Convergencia Inter e Intra Sectorial en Expresión Gráfica y Cartográfica para los nuevos Planes de Estudios)  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Aportación al proyecto:** Diseño e implementación de técnicas de creatividad  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** María Jesús García García  
**Nº de participantes:** 15  
**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio-fin:** 01/05/2009 - 02/03/2010



- 2 Título del proyecto:** Estudio comparativo sobre nivel de desarrollo de competencias transversales en alumnos de nuevo ingreso en enseñanzas de Ingeniería en Informática  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Edmundo Tovar Caro  
**Nº de participantes:** 14  
**Importe concedido:** 24.747 €  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Entidad/es participante/s:** CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio-fin:** 30/06/2008 - 30/06/2009  
**Duración:** 12 meses
- 3 Título del proyecto:** Desarrollo y Evaluación de la Competencia de Dirección de Proyectos en Ingeniería Informática a través de un modelo cooperativo de aprendizaje  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Aportación al proyecto:** Elaboración de mapa de competencias, indicadores de resultados de aprendizaje, metodologías de evaluación, presentación de contribuciones en congresos y elaboración de artículos científicos  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Edmundo Tovar Caro  
**Nº de participantes:** 3  
**Entidad financiadora:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Interna  
**Fecha de inicio-fin:** 03/04/2008 - 03/04/2009  
**Duración:** 12 meses
- 4 Título del proyecto:** Proyecto de Investigación sobre evaluación compartida. Grupo de Innovación en la Evaluación para la Mejora del Aprendizaje Activo (IEMA).  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Valencia  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2006 - 01/07/2006  
**Duración:** 6 meses
- 5 Título del proyecto:** Implantación del sistema de créditos ECTS en la titulación de Ingeniero Técnico Industrial Especialidad Química Industrial (Cód. 071)  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Aportación al proyecto:** Tareas de coordinación general y gestión del proyecto. Coordinación en las tareas de 7 becarios, en apoyo al profesorado de la titulación. Impartición de talleres y seminarios. Elaboración de documentos internos de trabajo y material didáctico. Investigación sobre el desarrollo del proyecto (encuestas al profesorado y estudiantes). Participación en la elaboración de la Guía Docente de la Titulación. Elaboración de informes a la comisión de seguimiento y evaluación del proyecto.  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Enrique Ballester Sarriás  
**Nº de participantes:** 11  
**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Valencia  
**Tipo de entidad:** Universidad



**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Interna

**Fecha de inicio-fin:** 03/09/2004 - 21/06/2005

**Duración:** 9 meses

**6 Título del proyecto:** Implantación del sistema de créditos ECTS en la titulación de Ingeniero Técnico Industrial especialidad Electricidad (Cód.. 068)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Aportación al proyecto:** Tareas de coordinación general y gestión del proyecto. Coordinación en las tareas de 7 becarios, en apoyo al profesorado de la titulación. Impartición de talleres y seminarios. Elaboración de documentos internos de trabajo y material didáctico. Investigación sobre el desarrollo del proyecto (encuestas al profesorado y estudiantes). Participación en la elaboración de la Guía Docente de la Titulación. Elaboración de informes a la comisión de seguimiento y evaluación del proyecto.

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Enrique Ballester Sarriás

**Nº de participantes:** 11

**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Interna

**Fecha de inicio-fin:** 03/09/2004 - 21/06/2005

**Duración:** 9 meses

**7 Título del proyecto:** Implantación del sistema de créditos ECTS en la titulación de Ingeniero Técnico Industrial especialidad Electrónica Industrial (Cód. 070)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Aportación al proyecto:** Tareas de coordinación general y gestión del proyecto. Coordinación en las tareas de 7 becarios, en apoyo al profesorado de la titulación. Impartición de talleres y seminarios. Elaboración de documentos internos de trabajo y material didáctico. Investigación sobre el desarrollo del proyecto (encuestas al profesorado y estudiantes). Participación en la elaboración de la Guía Docente de la Titulación. Elaboración de informes a la comisión de seguimiento y evaluación del proyecto.

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Enrique Ballester Sarriás

**Nº de participantes:** 11

**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Interna

**Fecha de inicio-fin:** 03/09/2004 - 21/06/2005

**Duración:** 9 meses

**8 Título del proyecto:** Implantación del sistema de créditos ECTS en la titulación de Ingeniero Técnico Industrial especialidad Mecánica (Cód. 069) (Cód.069).

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio-fin:** 03/09/2004 - 21/06/2005

**Duración:** 9 meses

**9 Título del proyecto:** Implantación del sistema de créditos ECTS en la titulación de Ingeniero Técnico Industrial. especialidad Diseño Industrial (Cód. 072)

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España



**Aportación al proyecto:** Tareas de coordinación general y gestión del proyecto. Coordinación en las tareas de 7 becarios, en apoyo al profesorado de la titulación. Impartición de talleres y seminarios. Elaboración de documentos internos de trabajo y material didáctico. Investigación sobre el desarrollo del proyecto (encuestas al profesorado y estudiantes). Participación en la elaboración de la Guía Docente de la Titulación. Elaboración de informes a la comisión de seguimiento y evaluación del proyecto.

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Enrique Ballester Sarriás

**Nº de participantes:** 11

**Entidad financiadora:** Universidad Politécnica de Valencia

**Tipo de entidad:** Universidad

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Interna

**Fecha de inicio-fin:** 03/09/2004 - 21/06/2005

**Duración:** 9 meses

**10 Título del proyecto:** Estudio y difusión de las mejores prácticas de adaptación a créditos ECTS en enseñanzas técnicas como mejora a la movilidad de alumno

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Aportación al proyecto:** Diseño de actividades y buenas prácticas en implantación de créditos ECTS

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Edmundo Tovar Caro

**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2004 - 01/03/2005

**Duración:** 12 meses

**11 Título del proyecto:** El niño y el pensamiento probabilístico

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Entidad financiadora:** Red Federal de Formación Docente Continua

**Fecha de inicio-fin:** 08/04/1997 - 26/08/1997

**Duración:** 4 meses

**12 Título del proyecto:** El niño y el pensamiento probabilístico

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Entidad financiadora:** Red Federal de Formación Docente Continua

**Fecha de inicio-fin:** 01/08/1996 - 26/11/1996

**Duración:** 4 meses

## Premios de innovación docente

**1 Nombre del premio:** IBM award. Proyecto monValu (ex-aequo)

**Entidad concesionaria:** Concurso 'Ciencia en Acción', Consejo Superior de Investigaciones Científicas

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad concesionaria:** Madrid, España

**Fecha de concesión:** 2012



- 2 Nombre del premio:** Incorporación de las TIC a la asignatura El Guión Multimedia. Premio a Prácticas Innovadoras con uso de las TIC.  
**Entidad concesionaria:** Aula TIC. Universidad Autónoma de Barcelona. Expo e-learning Congress  
**Ciudad entidad concesionaria:** Barcelona, España  
**Fecha de concesión:** 2007

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Cross-Sector Partnership Research Group. UK.  
**Objeto del grupo:** Investigación  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Kent Business School **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 2018 **Duración:** 1 año
- 2 Nombre del grupo:** Microcluster in Design, Manufacture and Commercialization of Sustainable Products. Microcluster de Investigación (MCI), group selected for the Campus of International Excellence  
**Objeto del grupo:** Generar alianzas de estructuras de investigación pertenecientes a la Universitat Politècnica de València, la Universitat de València y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en la Comunitat Valenciana  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV)ca de Valencia  
**Fecha de inicio:** 2011 **Duración:** 5 años
- 3 Nombre del grupo:** Innovación En la Mejora del Aprendizaje (IEMA)  
**Objeto del grupo:** Desarrollar proyectos de investigación e innovación en educación, en particular el aprendizaje y la evaluación en las enseñanzas técnicas e ingenierías  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 2004 **Duración:** 6 años

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Inclusive Democratic Engagement and Language Technologies in Europe (IDEAL)  
**Entidad de realización:** PANEPISTIMIO AIGAIYOU (UAEGEAN) **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Ciudad entidad realización:** Grecia  
**Nº de investigadores/as:** 21  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2025 - 31/01/2028  
**Cuantía total:** 2.980.258,75 €



- 2** **Nombre del proyecto:** Las prácticas de enseñanza de los docentes de Educación Secundaria. Un estudio en las provincias de Córdoba, Buenos Aires y Entre Ríos, República Argentina  
**Entidad de realización:** Universidad Católica de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nº de investigadores/as:** 30  
**Fecha de inicio-fin:** 02/02/2016 - 31/12/2018  
**Cuantía total:** 60.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** EASME/COSME Social Business Initiative (SBI) follow up: Cooperation between social economy enterprises and traditional enterprises  
**Entidad de realización:** Technopolis group **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Nº de investigadores/as:** 16  
**Fecha de inicio-fin:** 04/04/2016 - 04/03/2018  
**Cuantía total:** 765.000 €  
**Explicación narrativa:** Asociada a Technopolis group. Tarea: elaboración del marco teórico y metodológico, participación en trabajo empírico, reportes técnicos, recomendaciones de políticas, organización de conferencia final.
- 4** **Nombre del proyecto:** Inclusive Democratic Engagement and Language Technologies in Europe (IDEAL)  
**Entidad de realización:** Panepistimio Aigaiou (AEGEAN)  
**Ciudad entidad realización:** Grecia  
**Nº de investigadores/as:** 22  
**Fecha de finalización:** 04/03/2018  
**Cuantía total:** 765.000 €  
**Explicación narrativa:** Asociada a Technopolis group. Tarea: elaboración del marco teórico y metodológico, participación en trabajo empírico, reportes técnicos, recomendaciones de políticas, organización de conferencia final.
- 5** **Nombre del proyecto:** Social innovation futures: beyond policy panacea and conceptual ambiguity  
**Entidad de realización:** Center for Higher Education Policy Studies (University of Twente) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Ciudad entidad realización:** Holanda  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** 1  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** European Forum on Science, Technology and Innovation Policy (EU-spri) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de inicio-fin:** 10/10/2014 - 10/10/2015  
**Cuantía total:** 20.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Contribución de la Educación Superior de América Latina a las Relaciones con el entorno socioeconómico (CESAR)  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de investigadores/as:** 23  
**Entidad/es financiadora/s:** Comisión Europea **Tipo de entidad:** Programa ALFA  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2011 - 10/01/2014  
**Cuantía total:** 1.562.465 €



- 7** **Nombre del proyecto:** How empowering is social innovation? Identifying Barriers to Participation in Community-driven Innovation  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Monica Edwards Schachter; Svenja Tams  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** National Endowment for Science, Technology and the Arts (NESTA) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Londres, Reino Unido  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2013 - 15/11/2013  
**Cuantía total:** 1.700 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Competencias para la innovación en el distrito industrial cerámico: El Nuevo papel del ITC  
**Entidad de realización:** Instituto de Tecnología Cerámica **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Programa Torres-Quevedo) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
European Social Fund **Tipo de entidad:** Comisión Europea  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2011 - 01/11/2012  
**Cuantía total:** 120.120 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Estrategias empresariales de innovación: sus determinantes efectos sobre el desempeño innovador  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Pública  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 01/01/2011  
**Cuantía total:** 7.600 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Programa de Especialización en Gestión de la Innovación (e-learning vs m-learning)  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** 1  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Pública  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2009 - 01/11/2010  
**Cuantía total:** 159.000 €



- 11 Nombre del proyecto:** Estudio Comparado sobre las políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación, las interacciones institucionales y las relaciones de cooperación entre Argentina y España  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de investigadores/as:** 17  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad financiadora:** Buenos Aires, Argentina  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Fecha de inicio-fin:** 10/01/2008 - 01/11/2010  
**Cuantía total:** 154.000 €
- 12 Nombre del proyecto:** e-Competentis: un proyecto para evaluar competencias transversales desde una perspectiva multidisciplinar  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de investigadores/as:** 13  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA  
**Fecha de inicio-fin:** 03/06/2009 - 30/07/2010  
**Cuantía total:** 17.515 €
- 13 Nombre del proyecto:** ORION. Transferencia, implantación y explotación del Modelo de Transferencia de Tecnología para las OTRIs  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 01/05/2010  
**Cuantía total:** 44.044 €
- 14 Nombre del proyecto:** Redes de Conocimiento para la Gestión Empresarial (RECOGE)  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Pública  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 01/01/2009  
**Cuantía total:** 43.400 €



- 15** **Nombre del proyecto:** Estrategias empresariales de innovación: sus determinantes efectos sobre el desempeño innovador  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Pública  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2007 - 31/12/2008  
**Cuantía total:** 62.000 €

**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

- 1** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento sobre la I+D+I de la Comunitat Valenciana  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Fundación Jaume I **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 43.250 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Actualización de la información sobre producción científica y tecnológica en la Comunidad Valenciana  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** Fundación Jaume I  
**Fecha de inicio:** 01/01/2009 **Duración:** 2 meses  
**Cuantía total:** 10.000 €



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** The nature and variety of innovation. International Journal of Innovation Studies. 2 - 2, pp. 65 - 79. (China): Elsevier (KeAi), 13/10/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2096248718300249>>. ISSN 2096-2487

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Sí

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** hindex 17

**Fuente de citas:** WOS

**Fuente de citas:** SCOPUS **Citas:** 133

**Fuente de citas:** Google Scholar **Citas:** 330

**Resultados relevantes:** Most downloaded paper of the Journal

**Publicación relevante:** Sí
- 2** Monica Edwards Schachter. The Promises of Responsible Open Science: Is Institutionalization of Openness and Mutual Responsiveness Enough?. NOVATION. Special issue. Towards a New Ethos of Science or a Reform of the Institution of Science?. 6, pp. 43 - 61. 10/06/2024. Disponible en Internet en: <<https://revistas.ufpr.br/novation/article/view/95876>>. ISSN 2562-7147

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Sí
- 3** Azagra Caro 1; Barberá Tomás 2; Edwards Schachter 3; Mas Tur 4. Dynamic interactions between university-industry knowledge transfer channels: A case study of the most highly cited academic patent. Research Policy. 46 - 2, pp. 463 - 474. Elsevier, 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0048733316302013?via%3Dihub>>. ISSN 0048-7333

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

**Resultados relevantes:** 85 Citations Highly Influential Citations 5 Background Citations 29 Methods Citations 4 Results Citations 4
- 4** 'Shaken, but not stirred': Sixty years of defining social innovation. Technological Forecasting & Social Change. 2017.

**Tipo de producción:** Artículo científico
- 5** Disentangling competences: Interrelationships on creativity, innovation and entrepreneurship. 2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico
- 6** Generation and diffusion of innovations in a district innovation system: The case of ink-jet printing. Journal of Technology Management & Innovation. 2014.

**Tipo de producción:** Artículo científico



- 7** Motives to cooperate on R&D and innovation: empirical evidence from Argentine and Spanish firms. International Journal of Technology Management. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Fostering Quality of Life through Social Innovation: A Living Lab Methodology Study Case. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 9** Technical Evolution of Ceramic Tile Printing. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 10** International co-operation between firms on Innovation and R&D: Empirical evidence from Argentina and Spain. 2011.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 11** International co-operation between firms on innovation and R&D: Empirical evidence from argentina and spain. 2011.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 12** Achieving competence-based curriculum in engineering education in Spain. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 13** Competencias Comunicativas e Interculturales y Reforma Curricular en el Marco de la Convergencia Europea. 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 14** La atención a la situación del mundo en la educación científica. 2004.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 15** A Educação científica e a situação do mundo: un programa de atividades dirigido a professores. 2003.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 16** A proposal to enrich teachers' perception of the state of the world: first results. 2003.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 17** El desafío de preservar el planeta: un llamamiento a todos los educadores. 2002.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 18** Análisis del contenido de una exposición sobre la Protección del planeta "El jardín planetario. Reconciliar al hombre con la Naturaleza". 2000.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 19** Social innovation labs. Howaldt, J. & Kaletka, C. (Eds.). Encyclopedia of social innovation. Edward Elgar Publishing., 2023.  
**Tipo de producción:** Artículo de enciclopedia **Tipo de soporte:** Libro
- 20** Edwards Schachter. Activist Science Education. Mitcham, C. (Ed.). Ethics of science, Technology, and Engineering. 2nd edition.(Estados Unidos de América): McMillan, 2015. Disponible en Internet en: <<https://www.encyclopedia.com/science/encyclopedias-almanacs-transcripts-and-maps/activist-science-education>>.  
**Tipo de producción:** Artículo de enciclopedia **Tipo de soporte:** Libro

**Nº total de autores:** 1**Autor de correspondencia:** Sí**Resultados relevantes:** Views 3,240,078 (date: 26/02/2024)

- 21** Mapping innovation diversity. Godin, B.; Vinck, D. & Gaglio, G. (Eds.). Handbook of Alternative Theories of Innovation. Edwar Elgar Publishing. Canada. USA., 2021.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 22** Incubators networks in entrepreneurial and innovation ecosystems: the AGROINNCUBA case study. Cantarero Sanz, S.; Comeche Martínez, J. M.; Ivars, J. P.; Puig Blanco, F. & Ramón Torcal, V. (Eds.). Youth, Entrepreneurship & University: three challenges. Pp. 638-656.2019.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 23** Labs for social innovation. Howaldt, J. et al. (Eds.). Atlas of Social Innovation. New Practices for a Better Future. Sozialforschungsstelle, TU Dortmund University: Dortmund, Germany. 2019.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 24** Challenges for firms' collaborative innovation in the Innovation Babel Tower. Al-Hakim, L.; Wu, X.; Koronios, A. & Shou, Y. (Eds.). Handbook of Research on Driving Competitive Advantage through Lean and Disruptive Innovation.pp. 204 - 227. (Estados Unidos de América): IGI Global, 2016.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro  
**Nº total de autores:** 1
- 25** Edwards Schachter; Castro Martínez; Fernández De Lucio. Motives for international inter-firm cooperation on R&D and innovation: literature overview and recent trends. Jin, C. & Al- Hakim, L. (Eds.). Quality Innovation: Knowledge, Theory and Practices. IGI Global. USA. Pp. 225-246.pp. 225 - 246. IGI Global, 2014.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 26** Barberá Tomás; Edwards Scachter; Reyes López. Improving Organizational Learning with Concept Maps: A Business Case Study. Moon, B.; Hoffman, R. R.; Novak, J. and Cañas, A. (Eds.). Applied Concept Mapping Theory, Techniques, and Case Studies in the Business Applications of Novakian Concept Mapping. CRC Press/Taylor & Francis.Pp. 253-274.pp. 253 - 274. CRC Press/Taylor & Francis, 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 27** La fenomenología de lo urbano desde el paradigma de la complejidad. Azulay-Tapiero, M. & Edwards-Schachter, M. (2011). La fenomenología de lo urbano desde el paradigma de la complejidad. En "La emergencia de los enfoques de la complejidad en América Latina". Desafíos, contribuciones y compromisos para abordar los problemas complejos del siglo XXI. Capítulo de libro. Editorial Comunidad de Pensamiento Complejo, Buenos Aires, Argentina.Editorial Comunidad de Pensamiento Complejo,  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 28** Challenges to Firms' Collaborative Innovation Facing the Innovation Babel Tower. 2016.  
**Tipo de producción:** null
- 29** Improving Organizational Learning with Concept Maps: A Business Case Study. 2010.  
**Tipo de producción:** null
- 30** Motives for International Inter-Firm Cooperation on R&D and Innovation: Literature Overview and Recent Trends. 2014.



## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Immersive technologies and the twin transition: A critical review of their integration in cultural heritage and museums  
**Nombre del congreso:** International Workshop "Innovation and technologies at the service of Sustainable Development: how are complying Cultural and Creative Industries?"  
**Ciudad de celebración:** Turín, Italia  
**Fecha de celebración:** 21/05/2025  
**Fecha de finalización:** 21/05/2025  
**Entidad organizadora:** University of Turin  
**Ciudad entidad organizadora:** Turín,  
Chuan Li; Monica Edwards Schachter. "Li, C. & Edwards-Schachter, M. (2025). Immersive technologies and the twin transition: A critical review of their integration in cultural heritage and museums. International Workshop "Innovation and technologies at the service of Sustainable Development: how are complying Cultural and Creative Industries?" 21st May, Turin (Italy)".
- 2** **Título del trabajo:** Team's collaboration capabilities as drivers of technology-based startup's innovation performance: The Spanish case  
**Nombre del congreso:** EURAM 2019  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 26/06/2019  
**Fecha de finalización:** 28/06/2019  
**Entidad organizadora:** European Academy of Management & Universidad de Lisboa **Tipo de entidad:** Universidad  
"López-Hernandez, A. K.; Fernández-Mesa, A. & Edwards-Schachter, M. (2019). Team's collaboration capabilities as drivers of technology-based startup's innovation performance: The Spanish case. EURAM 2019 26-28 June, Lisbon, Portugal."
- 3** **Título del trabajo:** Teams' collaboration capabilities as drivers of technology-based startups' innovation performance  
**Nombre del congreso:** Technology Transfer Society Conference  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 17/10/2018  
**Fecha de finalización:** 19/10/2018  
**Entidad organizadora:** Instituto of Innovation and Knowledge management (INGENIO, CSIC-UPV), Universidad Politécnica de Valencia  
"López-Hernandez, A. K.; Edwards-Schachter, M. & Fernández-Mesa, A. (2018). Teams' collaboration capabilities as drivers of technology-based startup's innovation performance. Technology Transfer Society Conference. Valencia, 17-19 October 2018."
- 4** **Título del trabajo:** Responsible Research and Innovation: an opportunity to reframing science and technological education? , 21st to 25th August, Dublin, Ireland.  
**Nombre del congreso:** 12th Conference of the European Science Education Research Association (ESERA)  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda  
**Fecha de celebración:** 21/08/2017  
**Fecha de finalización:** 25/08/2017  
**Entidad organizadora:** European Science Education Research Association (ESERA)  
Edwards Schachter 1; Greca. "Responsible Research and Innovation: an opportunity to reframing science and technological education?"



- 5 Título del trabajo:** Emergent collaborative innovation intermediaries: innovation hubs vs. innovation labs  
**Nombre del congreso:** XXVII ISPIM Innovation Conference  
**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 19/06/2016  
**Fecha de finalización:** 22/06/2016  
**Entidad organizadora:** International Society for Professional Innovation Management (ISPIM)  
Mention; Friederici; Edwards Schachter; Gryszkiewicz. "Gryszkiewicz, L.; Edwards-Schachter, M.; Friederici, N.; Jiménez, M. & Mention A. L. (2016). Emergent collaborative innovation intermediaries: innovation hubs vs. innovation labs".
- 6 Título del trabajo:** Una década mejorando la educación en ciencias: el proyecto 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas'  
**Nombre del congreso:** I Congreso CTEM Comunitat Valenciana. Hacia la alfabetización científica, tecnológica y matemática en el siglo XXI.  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 13/05/2016  
**Fecha de finalización:** 15/05/2016  
**Entidad organizadora:** CEFIRE, Universitat de valència  
"Llopis, R.; Llorens, J. A.; Edwards-Schachter, M.; García-Breijo, F. J.; Anglés, M.; Pelegero, V.; Bertomeu, D.; Asensi, J. J.; Metri, R. U.; Lextray, O. & García-Gregorio, M. (2016). Una década mejorando la educación en ciencias: el proyecto 'Cómo motivar a los estudiantes mediante actividades científicas atractivas'. I Congreso CTEM Comunitat Valenciana. Hacia la alfabetización científica, tecnológica y matemática en el siglo XXI. 13-15th May 2016".
- 7 Título del trabajo:** Social innovation as institutional innovation  
**Nombre del congreso:** EU-SPRI Conference. Innovation policies for economic and social transitions: Developing strategies for knowledge, practices and organizations  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Helsinki, Finlandia  
**Fecha de celebración:** 11/02/2015  
**Fecha de finalización:** 13/02/2015  
**Entidad organizadora:** European Forum for Studies of Policies for Research and Innovation (EU-spri) - VTT Technical Research Centre  
**Ciudad entidad organizadora:** Finland, Finlandia  
**Publicación en acta congreso:** Sí  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
"Edwards-Schachter, M. (2015). Social innovation as institutional innovation. EU-spri 11st February 2015. EU-SPRI Conference. Innovation policies for economic and social transitions: Developing strategies for knowledge, practices and organizations. Editors: Arho Suominen, Hannes Toivanen & Mika Nieminen. VTT Technical Research Centre of Finland Ltd. Espoo, Finland. ISSN 2242-122X". (Finlandia): JULKAISIJA – UTGIVA, Disponible en Internet en: <[https://www.ingenio.upv.es/en/system/files/aportaciones\\_congreso\\_book\\_abstracts\\_eu-spri\\_helsinki\\_2015\\_0.pdf](https://www.ingenio.upv.es/en/system/files/aportaciones_congreso_book_abstracts_eu-spri_helsinki_2015_0.pdf)>. ISSN 2242-122X, ISBN 978-951-38-8317-1
- 8 Título del trabajo:** Defining social innovation: conceptual boundaries and pitfalls  
**Nombre del congreso:** 30th EGOS Colloquium  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Rotterdam, Holanda  
**Fecha de celebración:** 03/07/2014  
**Fecha de finalización:** 05/07/2014



**Entidad organizadora:** Rotterdam School of Management, Erasmus University

**Forma de contribución:** Artículo científico

Edwards Schachter; Tams. "Edwards-Schachter, M. & Tams, S. (2014). Defining social innovation: conceptual boundaries and pitfalls. 30th EGOS Colloquium, Rotterdam, The Netherlands, July 3-5th, 2014. Sub-theme 48: Reshaping Society through Social Innovation: Organizational, Community and Institutional Foundations.". En: Edwards-Schachter, M. (2014). Defining social innovation: conceptual boundaries and pitfalls. 30th EGOS Colloquium, Rotterdam, The Netherlands, July 3-5th, 2014. Sub-theme 48: Reshaping Society through Social Innovation: Organizational, Community and Institutional Foundations..

**9 Título del trabajo:** Generation and diffusion of innovations in a District Innovation System: The case of ink-jet printing

**Nombre del congreso:** 11th GLOBELICS International Conference. Entrepreneurship, innovation policy and development in an era of increased globalization,

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Ankara, Turquía

**Fecha de celebración:** 11/09/2013

**Fecha de finalización:** 13/09/2013

**Entidad organizadora:** LALICS (Latin American chapter of GLOBELICS), Global Network for Economics of Learning, Innovation, and Competence Building Systems

**Forma de contribución:** Artículo científico

Reig Otero; Edwards Schachter; Feliú Mingarro; Fernández De Lucio. "Reig-Otero, Y.; Edwards-Schachter, M.; Feliú-Mingarro, C. & Fernández-de-Lucio, I. (2013). Generation and diffusion of innovations in a District Innovation System: The case of ink-jet printing. 11th GLOBELICS International Conference. Entrepreneurship, innovation policy and development in an era of increased globalization, 11-13th September 2013, Ankara, Turkey".

**10 Título del trabajo:** Do systemic collaboration and network governance matter? Living Labs beyond user-centric innovation

**Nombre del congreso:** Eu-SPRI Forum Conference. Management of Innovation Policies

**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de celebración:** 10/04/2013

**Fecha de finalización:** 12/04/2013

**Entidad organizadora:** European Forum for Studies of Policies for Research and Innovation (EU-spri)

Edwards Schachter 1; Tams; Moreno Valdés 3. "Edwards-Schachter, M.; Tams, S. & Moreno-Valdés, M. T. (2013). Do systemic collaboration and network governance matter? Living Labs beyond user-centric innovation. Eu-SPRI Forum Conference. Management of Innovation Policies. 10th April 2013, Madrid, Spain."

**11 Título del trabajo:** Motives to cooperate on R&D and innovation: empirical evidence from Argentine and Spanish firms

**Nombre del congreso:** 10th Globelics International Conference

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Hangzhou, China

**Fecha de celebración:** 11/11/2012

**Fecha de finalización:** 13/11/2013

**Entidad organizadora:** Zejiang University

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad organizadora:** Hangzhou, China

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico



Edwards Schachter; Castro Martínez; Sánchez Barrionuevo; Miguel Anlló; Fernández De Lucio.  
"Edwards-Schachter, M.; Castro-Martínez, E.; Sánchez-Barrionuevo, M., Anlló, G. & Fernández De Lucio, I. (2012). Motives to cooperate on R&D and innovation: empirical evidence from Argentine and Spanish firms. 10th Globelics International Conference, 11-13th November, Hangzhou, China."

- 12 Título del trabajo:** R&D professional groups and knowledge and innovation networks  
**Nombre del congreso:** Interim Conference ISA RC52: Sociology of professional groups, professions and enterprise.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros **Intervención por:** Special chair  
**Ciudad de celebración:** Ipswich, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 11/11/2012  
**Fecha de finalización:** 12/11/2012  
**Entidad organizadora:** International Sociological Association (ISA)  
**Con comité de admisión ext.:** Sí  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Veloso; Edwards Schachter. "Veloso, L. & Edwards-Schachter, M. (2012). R&D professional groups and knowledge and innovation networks. Chair Special Session R&D professional groups and knowledge and innovation networks. Interim Conference ISA RC52: Sociology of professional groups, professions and enterprise. 11-12th November 2012, IPSWICH, UK.". Disponible en Internet en: <[https://www.isa-sociology.org/uploads/files/rc52newsletter\\_july\\_2012.pdf](https://www.isa-sociology.org/uploads/files/rc52newsletter_july_2012.pdf)>.
- 13 Título del trabajo:** Social innovation: theoretical and methodological approaches  
**Nombre del congreso:** Workshop project PRACTIS 2  
**Tipo evento:** Workshop  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 17/02/2012  
**Fecha de finalización:** 18/02/2012  
**Entidad organizadora:** National Research Council (CSIC-CCHS)  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
"Edwards-Schachter, M. (2012). Social innovation: theoretical and methodological approaches. Workshop project PRACTIS 2. National Research Council (CSIC-CCHS). Social innovation dimensions, Madrid, 17-18 February 2012."
- 14 Título del trabajo:** Fostering quality of life through social innovation: a Spanish study-case  
**Nombre del congreso:** 9th GLOBELICS International Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/11/2011  
**Fecha de finalización:** 17/11/2011  
**Entidad organizadora:** Universidad Nacional San Martín **Tipo de entidad:** Universidad  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Matti; Alcántara; Edwards Schachter. "Edwards-Schachter, M.; Alcántara, E. & Matti, C. P. (2011). Fostering quality of life through social innovation: a Spanish study-case. 9th Globelics International Conference, 15-17 November 2011, Buenos Aires, Argentina".
- 15 Título del trabajo:** In search of the conceptualization and measurement of Social Innovation  
**Nombre del congreso:** Conference Challenge Social Innovation (CSI). Innovating innovation by research-100 years after Schumpeter



**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Viena, Austria

**Fecha de celebración:** 19/09/2011

**Fecha de finalización:** 21/09/2011

**Entidad organizadora:** Network of Socio-economic Sciences and Humanities (NET4Society)

"Edwards-Schachter, M. (2011). In search of the conceptualization and measurement of Social Innovation. Conference Challenge Social Innovation (CSI). Innovating innovation by research- 100 years after Schumpeter. 19-21 September 2011. Vienna. <http://www.socialinnovation2011.eu/papers-abstracts>". Disponible en Internet en: <<http://www.socialinnovation2011.eu/papers-abstracts>>.

**16 Título del trabajo:** Generation and diffusion of innovations in a districtual learning system: the case of Ink-Jet Printing (IJP). Special sessio

**Nombre del congreso:** 51th ERSA (European Regional Science Association)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 30/08/2011

**Fecha de finalización:** 03/09/2011

**Entidad organizadora:** European Regional Science Association (ERSA)

**Forma de contribución:** Artículo científico

Reig Otero; Edwards Schachter; Feliú Mingarro; Fernández De Lucio. "Reig-Otero, Y.; Edwards-Schachter, M.; Feliú-Mingarro, C. & Fernández De Lucio, I. (2011). Generation and diffusion of innovations in a districtual learning system: the case of Ink-Jet Printing (IJP). Special session. 51th ERSA (European Regional Science Association), 30 August- 3 September, Barcelona, Spain".

**17 Título del trabajo:** Developing tools to improve generic competences assessment: the e-Competentis project.

**Nombre del congreso:** 17th International Conference on Engineering Education (ICEE)

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Belfast, Irlanda

**Fecha de celebración:** 21/08/2011

**Fecha de finalización:** 26/08/2011

**Entidad organizadora:** International Network for Engineering Education & Research (INEER)

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Edwards-Schachter, M.; García-García, M. J. & Mazadiego, L. F. (2011). Developing tools to improve generic competences assessment: the e-Competentis project. Special Session: Educational Pitfalls and Challenges in Spanish Engineering Education. International Conference on Engineering Education (ICEE). 21-26 August 2011, Belfast, Northern Ireland, UK". En: Proceedings ICEE2011 : Engineering Sustainability for a Global Economy. ISSN 1562-3580

**18 Título del trabajo:** Innovation and entrepreneurship: the gap between teaching and research

**Nombre del congreso:** Triple Helix Conference

**Ciudad de celebración:** Stanford, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 11/07/2011

**Fecha de finalización:** 14/07/2011

**Entidad organizadora:** Triple Helix Association

"Edwards-Schachter, M. & Quesada, H. (2011). Innovation and entrepreneurship: the gap between teaching and research. Triple Helix Conference. 11-14 July, 2011. Stanford, California, USA."



- 19 Título del trabajo:** eCompetentis: un instrumento virtual para la evaluación de competencias genéricas en la Educación Superior  
**Nombre del congreso:** XII Encuentro Internacional Virtual Educa  
**Fecha de celebración:** 20/06/2011  
**Fecha de finalización:** 24/06/2011  
**Entidad organizadora:** Virtual Educa  
"García-García, M. J.; Vargas Kostiuk, L. & Edwards-Schachter, M. (2011). eCompetentis: un instrumento virtual para la evaluación de competencias genéricas en la Educación Superior. XII Encuentro Internacional Virtual Educa. 20-24th June, Monterrey, Mexico."
- 20 Título del trabajo:** Forms and barriers in inter-firm international cooperation on innovation and R&D  
**Nombre del congreso:** VIII Triple Helix Conference. Triple Helix in the development of cities of knowledge, expanding communities and connecting regions  
**Fecha de celebración:** 20/10/2010  
**Fecha de finalización:** 22/10/2010  
**Entidad organizadora:** International Institute of Triple Helix (IITT) & La Salle Innovation Park of Services for People  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España  
"Edwards, M.; Castro-Martinez, E. & Fernández-de-Lucio, I. (2010). Forms and barriers in inter-firm international cooperation on innovation and R&D. VIII Triple Helix Conference. Triple Helix in the development of cities of knowledge, expanding communities and connecting regions. 20-22nd October. Madrid, Spain."
- 21 Título del trabajo:** Propuestas de Formación Docente basada en la construcción de comunidades de práctica: experiencias en diferentes contextos educativos de España y Uruguay  
**Nombre del congreso:** Congreso Iberoamericano de Educación Metas 2021  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, Argentina  
**Fecha de celebración:** 13/09/2010  
**Fecha de finalización:** 15/09/2010  
**Entidad organizadora:** Universidad Nacional de Córdoba  
"Edwards, M. & Rebollo, C. (2010). Propuestas de Formación Docente basada en la construcción de comunidades de práctica: experiencias en diferentes contextos educativos de España y Uruguay. Congreso Iberoamericano de Educación Metas 2021. 13-15th September 2010. Buenos Aires, Argentina."
- 22 Título del trabajo:** Getting feed-back from individual-cooperative assessment tasks to manage teamworks in Secondary School Chemistry learning  
**Nombre del congreso:** 15th European Learning Styles Information Network (ELSIN)  
**Fecha de celebración:** 28/06/2010  
**Fecha de finalización:** 30/06/2010  
**Entidad organizadora:** Universidad de Lisboa  
**Ciudad entidad organizadora:** Porto, Portugal  
"Llorens-Molina, J. A.; Olmos Perelló, J. J.; Llopis Castelló, R. & Edwards Schachter, M. (2010). Getting feed-back from individual-cooperative assessment tasks to manage teamworks in Secondary School Chemistry learning. 15th European Learning Styles Information Network (ELSIN), 28-30th June 2010. Portugal"
- 23 Título del trabajo:** What do Spanish Engineering Students Think about Innovation and Entrepreneurship?  
**Nombre del congreso:** International Network of Business & Management (INBAM 2010)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 01/06/2010  
**Fecha de finalización:** 04/06/2010  
**Entidad organizadora:** Universitat de València



"Edwards, M.; Fernández-Diego, M. & González-Ladrón-de-Guevara, F. (2010). What do Spanish Engineering Students Think about Innovation and Entrepreneurship? INBAM 2010. 1-4th June, Valencia, Spain."

- 24 Título del trabajo:** e-Competentis: un proyecto para evaluar competencias transversales desde una perspectiva multidisciplinar  
**Nombre del congreso:** Seminario de la Red Estatal de Docencia Universitaria (red-U). La evaluación en la formación por competencias  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 04/03/2010  
**Fecha de finalización:** 05/03/2010  
**Entidad organizadora:** Red Estatal de Docencia Universitaria (red-U)  
"García-García, M. J.; Alcover de la Hera, C. M.; Arranz Manso, G.; Blanco Cotano, J.; Edwards Schachter, M.; García Marín, J.; Hernández Perdomo, W.; Mazadiego Martínez, L.; Muñoz Fernández, I.; Piqué López, R.; Rodríguez Mazo, F. & Sierra Alonso, A. (2010). e-Competentis: un proyecto para evaluar competencias transversales desde una perspectiva multidisciplinar. Seminario de la Red Estatal de Docencia Universitaria (red-U). La evaluación en la formación por competencias. 4-5th March 2010. Palma de Mallorca, España."
- 25 Título del trabajo:** International cooperation on innovation and R&D: empirical evidence for Spanish and Argentine firms  
**Nombre del congreso:** 2nd Workshop International R&D cooperation with Latin America.  
**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argentina  
**Fecha de celebración:** 01/12/2009  
**Fecha de finalización:** 02/12/2009  
**Entidad organizadora:** Universidad Buenos Aires      **Tipo de entidad:** Universidad (UBA)  
"Edwards, M., Anlló, G. & Castro-Martínez, E. (2009). International cooperation on innovation and R&D: empirical evidence for Spanish and Argentine firms. 2nd Workshop International R&D cooperation with Latin America. 1-2nd December 2009. Buenos Aires, Argentina."
- 26 Título del trabajo:** Engineering students' perceptions of innovation and entrepreneurship competences  
**Nombre del congreso:** 39th ASEE/IEEE Frontiers in Education Conferenc  
**Tipo evento:** Congreso      **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral      **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Antonio (Texas), Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 18/10/2009  
**Fecha de finalización:** 21/10/2009  
**Entidad organizadora:** American Society for Engineering Education (ASEE)  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
"Edwards, M., Sánchez-Ruiz, L. M., Tovar-Caro, E. & Ballester-Sarrias, E. (2009). Engineering students' perceptions of innovation and entrepreneurship competences. 39th ASEE/IEEE Frontiers in Education Conference. 18-21th October, San Antonio, Texas." (Estados Unidos de América): IEEE Press, 18/09/2009. ISBN 978-1-4244-4715-2
- 27 Título del trabajo:** Contextualización de las actividades en la enseñanza del enlace químico  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de Enseñanza de la Química  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 01/10/2009  
**Fecha de finalización:** 04/10/2009  
**Entidad organizadora:** Universitat de València      **Tipo de entidad:** Universidad



"Olmos Perelló, J. J., Llorens Molina, J. A., Llopis Castelló, R. & Edwards Schachter, M. (2009). Contextualización de las actividades en la enseñanza del enlace químico. III Jornadas de Enseñanza de la Química. 1-4th October, Valencia, Spain."

**28 Título del trabajo:** Cómo motivar a los estudiantes de secundaria mediante actividades de ciencia atractivas y divertidas

**Nombre del congreso:** VIII Congreso sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias

**Ciudad de celebración:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de celebración:** 07/09/2009

**Fecha de finalización:** 10/09/2009

**Entidad organizadora:** Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)

**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona,

"Llorens Molina, J. A., Edwards, M. & Llopis Castelló, R. (2009). Cómo motivar a los estudiantes de secundaria mediante actividades de ciencia atractivas y divertidas. VIII Congreso sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias. 7-10th September, Barcelona, Spain".

**29 Título del trabajo:** El tratamiento de la sostenibilidad en los libros de texto de ciencias: ¿ayuda u obstáculo para avanzar en ese sentido?

**Nombre del congreso:** VIII Congreso sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias

**Ciudad de celebración:** Barcelona, Cataluña, España

**Fecha de celebración:** 07/09/2009

**Fecha de finalización:** 10/09/2009

**Entidad organizadora:** Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)

**Ciudad entidad organizadora:** Barcelons,

"Edwards, M. & Greca, I. (2009). El tratamiento de la sostenibilidad en los libros de texto de ciencias: ¿ayuda u obstáculo para avanzar en ese sentido? VIII Congreso sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias. 7-10th September, Barcelona, Spain."

**30 Título del trabajo:** Strengths and obstacles for quality assurance in the European Higher Education Area: The Spanish case

**Nombre del congreso:** ICEE. New Challenges in Engineering Education and Research in the 21st Century

**Fecha de celebración:** 28/07/2009

**Fecha de finalización:** 31/07/2009

**Entidad organizadora:** International Centre for Engineering Education (ICEE)

**Ciudad entidad organizadora:** Seoul (Korea),

"Edwards, M., Tovar Caro, E. & Sánchez-Ruiz, L. M. (2009). Strengths and obstacles for quality assurance in the European Higher Education Area: The Spanish case. ICEE. New Challenges in Engineering Education and Research in the 21st Century. July 28-31 July, Seoul, Korea."

**31 Título del trabajo:** Comment motiver les élèves de l'enseignement secondaire par des activités scientifiques attractives et amusantes

**Nombre del congreso:** 30<sup>o</sup> Journées internationales sur la communication, l'éducation et la culture scientifiques techniques et industrielles

**Ciudad de celebración:** Chammonix, Francia

**Fecha de celebración:** 26/05/2009

**Fecha de finalización:** 28/05/2009

**Entidad organizadora:** UMR STEF

"Llorens Molina, J. A., Edwards, M. & Llopis Castelló, R. (2009). Comment motiver les élèves de l'enseignement secondaire par des activités scientifiques attractives et amusantes. 30<sup>o</sup> Journées internationales sur la communication, l'éducation et la culture scientifiques techniques et industrielles. 26-28 Mai 2009. Chamonix (Francia)."



- 32 Título del trabajo:** Embedding a core competence curriculum in Computing Engineering  
**Nombre del congreso:** 8th ASEE/IEEE Frontiers in Education Conference  
**Ciudad de celebración:** New York, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 22/10/2008  
**Fecha de finalización:** 25/10/2008  
**Entidad organizadora:** American Society for Engineering Education (ASEE)  
"Edwards, M.; Tovar, E. & Soto, O. (2008). Embedding a core competence curriculum in Computing Engineering. 38th ASEE/IEEE Frontiers in Education Conference. 22-25th October, Saratoga Springs, New York."
- 33 Título del trabajo:** Improving the academic change through curricular reform process  
**Nombre del congreso:** 37th International Symposium IGIP  
**Ciudad de celebración:** Moscú, Rusia  
**Fecha de celebración:** 07/09/2008  
**Fecha de finalización:** 10/09/2008  
**Entidad organizadora:** The International Society For Engineering Pedagogy (IGIP)  
"Tovar, E. & Edwards, M. (2008). Improving the academic change through curricular reform process. 37th International Symposium IGIP, 7-10th September, Moscow, Russia."
- 34 Título del trabajo:** Relacionando competencias, objetivos, resultados de aprendizaje y actividades formativas en un Modelo de guía docente  
**Nombre del congreso:** Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2008)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 09/07/2008  
**Fecha de finalización:** 11/07/2008  
**Entidad organizadora:** Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática (ANEUI)  
"Tovar, E. & Edwards, M. (2008). Relacionando competencias, objetivos, resultados de aprendizaje y actividades formativas en un Modelo de guía docente. Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2008). 9-11th July, Granada, Spain."
- 35 Título del trabajo:** ¿Cómo se relacionan competencias, objetivos, resultados de aprendizaje y actividades formativas? Un análisis sobre la evolución de las propuestas de guías docentes de asignatura  
**Nombre del congreso:** I Jornada Internacional en Innovación Educativa y Convergencia Europea (INECE2007)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 11/12/2007  
**Fecha de finalización:** 13/12/2007  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid (UPM)  
"Edwards Schachter, M. & Tovar Caro, E. (2007). ¿Cómo se relacionan competencias, objetivos, resultados de aprendizaje y actividades formativas? Un análisis sobre la evolución de las propuestas de guías docentes de asignatura. I Jornada Internacional en Innovación Educativa y Convergencia Europea (INECE2007). 11-13th December, Madrid, Spain."
- 36 Título del trabajo:** Del cambio a la innovación: resultados de dos años de implantación de una metodología activa. Las enseñanzas de Bellas Artes en el Espacio Europeo de Educación Superior.  
**Nombre del congreso:** Las enseñanzas de Bellas Artes en el Espacio Europeo de Educación Superior  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 10/12/2007  
**Fecha de finalización:** 13/12/2007  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia



"Álvarez, D., Edwards, M. & Pardo, D. (2007). Del cambio a la innovación: resultados de dos años de implantación de una metodología activa. Las enseñanzas de Bellas Artes en el Espacio Europeo de Educación Superior. 10-13th December, Valencia, Spain."

- 37 Título del trabajo:** Teléfonos móviles para la divulgación y el aprendizaje de la ciencia y la tecnología  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Comunicación Social de la Ciencia  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 21/11/2007  
**Fecha de finalización:** 23/11/2007  
**Entidad organizadora:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)  
"Álvarez, D. & Edwards, M. (2007). Teléfonos móviles para la divulgación y el aprendizaje de la ciencia y la tecnología. IV Congreso Comunicación Social de la Ciencia. 21-23th November, Madrid, Spain."
- 38 Título del trabajo:** Ciencia del Diseño en proyectos de innovación educativa y cambio de cultura organizacional  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos AEIPRO  
**Fecha de celebración:** 26/09/2007  
**Fecha de finalización:** 28/09/2007  
**Entidad organizadora:** Asociación de los profesionales de la Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO)  
"Edwards Schachter, M., González Cruz, M. C & Gómez-Senent Martínez, E. (2007). Ciencia del Diseño en proyectos de innovación educativa y cambio de cultura organizacional. XI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. AEIPRO. 26-28th September, Lugo, Spain."
- 39 Título del trabajo:** Analyzing the obstacles for the academic and organizational change in Universities  
**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Engineering Education  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 03/09/2007  
**Fecha de finalización:** 07/09/2007  
**Entidad organizadora:** Universidad de Coimbra      **Tipo de entidad:** Universidad  
"Edwards, M., Sánchez-Ruiz, L. M. & Ballester-Sarrias, E. (2007). Analyzing the obstacles for the academic and organizational change in Universities". ISBN 978-972-8055-14-1
- 40 Título del trabajo:** Engineering education and competences for sustainability education in Spain  
**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Engineering Education  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 03/09/2007  
**Fecha de finalización:** 07/09/2007  
**Entidad organizadora:** Universidad de Coimbra      **Tipo de entidad:** Universidad  
"Edwards, M., Álvarez, D. & Sánchez-Ruiz, L. M. (2007). Engineering education and competences for sustainability education in Spain. ICEE 2007. 10th International Conference on Engineering Education, 3-7th September 2007. Coimbra, Portugal. ISBN 978-972-8055-14-1s". ISBN 978-972-8055-14-1
- 41 Título del trabajo:** ¿Está presente la sostenibilidad en las nuevas propuestas de titulaciones españolas en el área de Ingeniería?  
**Nombre del congreso:** Reunión Internacional ICUC-PIEQ XV de Educación Química para el Desarrollo Sustentable  
**Ciudad de celebración:** Argentina  
**Fecha de celebración:** 26/10/2006  
**Fecha de finalización:** 28/10/2006

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad organizadora:** Universidad Nacional de San Luis (UNSL) & AQA

"Edwards, M. & Álvarez, D. (2006). ¿Está presente la sostenibilidad en las nuevas propuestas de titulaciones españolas en el área de Ingeniería? Reunión Internacional ICUC-PIEQ XV de Educación Química para el Desarrollo Sustentable. 26-28th October, Argentina".

**42 Título del trabajo:** Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Diseño Industrial

**Nombre del congreso:** Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas (CUIEET)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Gijón, España

**Fecha de celebración:** 27/09/2006

**Fecha de finalización:** 29/09/2006

**Entidad organizadora:** Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Edwards, M.; Pardo, M. T. & Ballester Sarrias, E. (2006). Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Diseño Industrial. 14 CUIEET, 27-29th September, Gijón, Spain". En: Actas del 14 Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas. Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón, ISBN 9788483175699

**43 Título del trabajo:** Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Electrónica Industrial

**Nombre del congreso:** Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas (CUIEET)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Gijón, España

**Fecha de celebración:** 27/09/2006

**Fecha de finalización:** 29/09/2006

**Entidad organizadora:** Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Ballester Sarrias, E.; Edwards, M. & Pardo, M. T. (2006). Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Electrónica Industrial. 14 CUIEET, 27-29th September, Gijón, Spain". En: Actas del 14 Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas. Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón, ISBN 9788483175699

**44 Título del trabajo:** Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Mecánica

**Nombre del congreso:** Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas (CUIEET)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación



**Ciudad de celebración:** Gijón, España

**Fecha de celebración:** 27/09/2006

**Fecha de finalización:** 29/09/2006

**Entidad organizadora:** Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Ballester Sarrias, E.; Edwards, M. & Pardo, M. T. (2006). Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Mecánica. 14 CUIEET, 27-29th September, Gijón, Spain". En: Actas del 14 Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas. Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón, ISBN 9788483175699

**45 Título del trabajo:** Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Química

**Nombre del congreso:** Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas (CUIEET)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Gijón, España

**Fecha de celebración:** 27/09/2006

**Fecha de finalización:** 29/09/2006

**Entidad organizadora:** Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Ballester Sarrias, E.; Edwards, M. & Pardo, M. T. (2006). Experiencias de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Química. 14 CUIEET, 27-29th September, Gijón, Spain". En: Actas del 14 Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas. Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón, ISBN 9788483175699

**46 Título del trabajo:** Implicación del Personal Administrativo y de Servicio (PAS) en el Proceso de Convergencia

**Nombre del congreso:** Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas (CUIEET)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Gijón, España

**Fecha de celebración:** 27/09/2006

**Fecha de finalización:** 29/09/2006

**Entidad organizadora:** Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Edwards, M.; Ballester, E. & Pardo, M. T. (2006). Implicación del Personal Administrativo y de Servicio (PAS) en el Proceso de Convergencia. 14 CUIEET, 27-29th September, Gijón, Spain.". En: Actas del 14 Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas. Universidad de Oviedo. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Gijón, ISBN 9788483175699



- 47 Título del trabajo:** Propuesta metodológica, en el marco del EEES, para la docencia de la asignatura el Guión Multimedia  
**Nombre del congreso:** Jornadas Nacionales de Intercambio de Experiencias Piloto de Implantación de Metodologías ECTS  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Fecha de finalización:** 15/09/2006  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
"Álvarez, D. & Edwards, M. (2006). Propuesta metodológica, en el marco del EEES, para la docencia de la asignatura el Guión Multimedia. Jornadas Nacionales de Intercambio de Experiencias Piloto de Implantación de Metodologías ECTS. 13-15th September, Badajoz, Spain.". En: Aplicaciones prácticas de la Convergencia Europea. Universidad de Extremadura. Servicio de Publicaciones,
- 48 Título del trabajo:** Competence Learning Challenges In Engineering Education In Spain: From Theory To Practice  
**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Engineering Education  
**Ciudad de celebración:** Puerto Rico, Puerto Rico  
**Fecha de celebración:** 23/07/2006  
**Fecha de finalización:** 28/07/2006  
**Entidad organizadora:** ICEE  
"Sánchez-Ruiz, L. M.; Edwards, M. & Ballester-Sarrias, E. Competence Learning Challenges In Engineering Education In Spain: From Theory To Practice. ICEE 2006. 9th International Conference on Engineering Education. 23-28th July 2006, Puerto Rico."
- 49 Título del trabajo:** Visibility of European Higher Education Area Initiatives in Spanish Universities Home Website  
**Nombre del congreso:** 4th International Conference on Education and Information Systems, Technologies and Applications  
**Ciudad de celebración:** Orlando, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 20/07/2006  
**Fecha de finalización:** 21/07/2006  
**Entidad organizadora:** EISTA  
"Sánchez-Ruiz, L.M., Edwards, M. & Ballester-Sarrias, E. (2006). Visibility of European Higher Education Area Initiatives in Spanish Universities Home Websites. 4th International Conference on Education and Information Systems, Technologies and Applications: EISTA 2006. Orlando, Florida, USA."
- 50 Título del trabajo:** Análisis de la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Química Industrial en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación  
**Fecha de celebración:** 05/07/2006  
**Fecha de finalización:** 07/07/2006  
**Entidad organizadora:** UAB, UOC, UPC, Upf, Universitat Roviri i Virgiki, Universitat de Lleida, Universitat de Girona, ACUP  
"Pardo Vicente, T., Ballester Sarrias, E., Edwards, M., Pérez Herrerías, R., Ribes Greus, A. & Contat Rodrigo, L. (2006). Análisis de la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad Química Industrial en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño. IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación. Proceedings Vol. 1 Pp. 111-112. 5-7th July, Barcelona, Spain.". En: Proceedings. 1, pp. 111 - 112.



- 51 Título del trabajo:** Los Estudiantes: Protagonistas Olvidados en la Construcción del Espacio Europeo de Educación Superior  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación  
**Fecha de celebración:** 05/07/2006  
**Fecha de finalización:** 07/07/2006  
**Entidad organizadora:** UAB, UOC, UPC, Upf, Universitat Roviri i Virgiki, Universitat de Lleida, Universitat de Girona, ACUP  
"□ Edwards, M., Pardo, T., Ballester Sarrias, E. & Pérez Herrerías, R. (2006). Los Estudiantes: Protagonistas Olvidados en la Construcción del Espacio Europeo de Educación Superior. IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación. Proceedings Vol. 1 Pp. 76-77. 5-7th July, Barcelona, Spain.". En: Proceedings. 1, pp. 76 - 77.
- 52 Título del trabajo:** Moving Towards Competency-Based Learning  
**Nombre del congreso:** 6th Conference of the International Consortium for Educational Development (ICED)  
**Ciudad de celebración:** Sheffield, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 11/06/2006  
**Fecha de finalización:** 14/06/2006  
**Entidad organizadora:** International Consortium for Educational Development (ICEED)  
"Edwards, M.; Sánchez Ruiz, L. M.; Llopis Castelló, R. & Ballester Sarrias, E. (2006). Moving Towards Competency-Based Learning. 6th Conference of the International Consortium for Educational Development (ICED). 11- 14th June, Sheffield, UK."
- 53 Título del trabajo:** Competences of Engineers: Compared Vision of Graduates, Employers and Academics  
**Nombre del congreso:** International Conference on Engineering and Computer Education. ICECE 2005  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 14/11/2005  
**Fecha de finalización:** 16/11/2005  
**Entidad organizadora:** Institute of Electrical and Electronics Engineers Education Society (Spanish Chapter) & Universidad Politécnica de Madrid  
"Edwards, M.; Fuentes-Durá, P. & Ballester-Sarrias, E. (2005). Competences of Engineers: Compared Vision of Graduates, Employers and Academics. International Conference on Engineering and Computer Education. ICECE 2005. 14-16th November, Madrid, Spain."
- 54 Título del trabajo:** ¿Se puede Cambiar la Cultura Académica sin la Participación de sus Principales Protagonistas?  
**Nombre del congreso:** Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/11/2005  
**Fecha de finalización:** 12/11/2005  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia  
"Edwards, M; Donderis Quiles, V; Ballester Sarrias, E; Fuentes Durá, P.; Pardo, T. & Martí Dolz, J. (2005). ¿Se puede Cambiar la Cultura Académica sin la Participación de sus Principales Protagonistas? Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior. 9-12th November, Valencia, Spain."
- 55 Título del trabajo:** Diseño y Selección de Intervenciones Didácticas que Contribuyan a una Mejora del Rendimiento de los Alumnos en un 1er Curso de Química  
**Nombre del congreso:** Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/11/2005  
**Fecha de finalización:** 12/11/2005  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia



"Llopis Castelló, R.; Llorens Molina, A. & Edwards, M. (2005). Diseño y Selección de Intervenciones Didácticas que Contribuyan a una Mejora del Rendimiento de los Alumnos en un 1er Curso de Química. Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior. 9-12th November, Valencia, Spain."

- 56 Título del trabajo:** Formación Basada en Competencias: de la "Teoría" a la "Práctica"  
**Nombre del congreso:** Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/11/2005  
**Fecha de finalización:** 12/11/2005  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia  
"Edwards, M., Ballester, E. & Donderis, V. (2005). Formación Basada en Competencias: de la "Teoría" a la "Práctica". Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior. 9-12th November, Valencia, Spain."
- 57 Título del trabajo:** Proyecto de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior (PAEEES) a Nivel de Centro: la Experiencia de la ETSID en el Curso 2004/05  
**Nombre del congreso:** Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/11/2005  
**Fecha de finalización:** 12/11/2005  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Valencia  
"Edwards, M., Donderis, V., Pardo, T., Fuentes Durá, P. & Ballester, E. (2005). Proyecto de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior (PAEEES) a Nivel de Centro: la Experiencia de la ETSID en el Curso 2004/05. Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior. 9-12th November, Valencia, Spain."
- 58 Título del trabajo:** Avances Sobre La Formación en Competencias en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID)  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)  
**Ciudad de celebración:** Maspalomas, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Las Palmas      **Tipo de entidad:** Universidad  
"Edwards, M., Donderis, V., Pardo, T. & Ballester, E. (2005). Avances Sobre La Formación en Competencias en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID). XIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas. 21-23th September 2005. Maspalomas, Gran Canaria, Spain."
- 59 Título del trabajo:** Implantación, Seguimiento y Control de la Adaptación al Sistema de Créditos ECTS en la ETSID de Valencia  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)  
**Ciudad de celebración:** Maspalomas, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Las Palmas      **Tipo de entidad:** Universidad  
"Ballester, E.; Edwards, M., Donderis, V. & Pardo, T. (2005). Implantación, Seguimiento y Control de la Adaptación al Sistema de Créditos ECTS en la ETSID de Valencia. XIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas. 21-23th September 2005. Maspalomas, Gran Canaria, Spain."



- 60 Título del trabajo:** La Participación del Profesorado y de los Estudiantes: Factor Clave para el Éxito del Proceso de Convergencia  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)  
**Ciudad de celebración:** Maspalomas, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005  
**Entidad organizadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Las Palmas **Tipo de entidad:** Universidad  
"Edwards, M.; Donderis, V. & Ballester, E. (2005). La Participación del Profesorado y de los Estudiantes: Factor Clave para el Éxito del Proceso de Convergencia. XIII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas. 21-23th September 2005. Maspalomas, Gran Canaria, Spain."
- 61 Título del trabajo:** Perceptions et Avis du Professorat Espagnol sur le Processus de Convergenc  
**Nombre del congreso:** 22ème Congrès de L'association Internationale de Pédagogie Universitaire  
**Ciudad de celebración:** Ginebra, Suiza  
**Fecha de celebración:** 12/09/2005  
**Fecha de finalización:** 14/09/2005  
**Entidad organizadora:** Réseau Romand de Conseil Formation et évaluation pour l'Enseignement Universitaire (RCFE), Université de Genève, Université de Lausanne, EPFL  
"Edwards, M.; Ballester-Sarrias, E. & Fuentes-Durá, P. (2005). Perceptions et Avis du Professorat Espagnol sur le Processus de Convergence. 22ème Congrès de L'association Internationale de Pédagogie Universitaire. 12-14th September, Genève, Suisse."
- 62 Título del trabajo:** La adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior: organización de los contenidos y estrategias de evaluación en un curso de Química General  
**Nombre del congreso:** VII Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 07/09/2005  
**Fecha de finalización:** 10/09/2005  
**Entidad organizadora:** Institut de Ciències de l'Educació Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
"Llorens, J. A.; Llopis, R. & Edwards, M. (2005). La adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior: organización de los contenidos y estrategias de evaluación en un curso de Química General. VII Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias. 7-10th September, Granada, Spain."
- 63 Título del trabajo:** Percepciones y Opiniones del Profesorado sobre el Proceso de Convergencia y la Adaptación de sus Asignaturas al Sistema ECTS  
**Nombre del congreso:** VII Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 07/09/2005  
**Fecha de finalización:** 10/09/2005  
**Entidad organizadora:** Institut de Ciències de l'Educació Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
"Edwards, M.; Ballester, E.; Fuentes, P. & Donderis, V. (2005). Percepciones y Opiniones del Profesorado sobre el Proceso de Convergencia y la Adaptación de sus Asignaturas al Sistema ECTS. VII Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias. 7-10th September, Granada, Spain."
- 64 Título del trabajo:** Una experiencia de evaluación continua en un curso de Química a nivel universitario aplicando el programa París  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de aplicación de las nuevas tecnologías en la docencia presencial y e-learning  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España



**Fecha de celebración:** 19/10/2004

**Fecha de finalización:** 20/10/2004

**Entidad organizadora:** Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

**Tipo de entidad:** Universidad

"Edwards, M.; Martínez Ramírez, A. & Llopis Castelló, R. (2004). Una experiencia de evaluación continua en un curso de Química a nivel universitario aplicando el programa París. IV Congreso de aplicación de las nuevas tecnologías en la docencia presencial y e-learning. 19-20th October, Valencia, Spain."

**65 Título del trabajo:** La atención de los profesores argentinos de ciencias a la situación del mundo

**Nombre del congreso:** XI REQ. Undécima Reunión de Educadores en la Química

**Ciudad de celebración:** San Rafael, Argentina

**Fecha de celebración:** 21/10/2002

**Fecha de finalización:** 24/10/2002

**Entidad organizadora:** REQ

"Edwards, M., Gil-Pérez, D., Tricárico, H. & Vilches, A. (2002). La atención de los profesores argentinos de ciencias a la situación del mundo. XI REQ. Undécima Reunión de Educadores en la Química 21-24th October 2002. San Rafael, Argentina."

**66 Título del trabajo:** Una visión global de los problemas que afectan a la supervivencia de la humanidad

**Nombre del congreso:** Congreso Internacional E & D: Educación y Desarrollo para el Futuro del Mundo

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Veracruz, España

**Fecha de celebración:** 04/09/2002

**Fecha de finalización:** 05/09/2002

**Entidad organizadora:** Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Artículo científico

"Rueda C., Edwards M., Gil-Pérez D. & Vilches A. (2002). Una visión global de los problemas que afectan a la supervivencia de la humanidad. En Cortés Zárte J. y Sandria Reynoso J. C. (Eds.) Memorias del Congreso Internacional E & D: Educación y Desarrollo para el Futuro del Mundo. 4- 5th September, Veracruz, México. Fundación para la Educación Superior Internacional A. C.: México Pp. 294-301.". En: Cortés Zárte J. y Sandria Reynoso J. C. (Eds.) Memorias del Congreso Internacional E & D: Educación y Desarrollo para el Futuro del Mundo. pp. 294 - 301. (México): ISBN 968-5469-01-6

**67 Título del trabajo:** A Global View of the Current Planetary Emergency to Meet the Demands for Future Generations

**Nombre del congreso:** X International Organization for Science and Technology Education (IOSTE)

**Ciudad de celebración:** Foz Do Iguacu., Brasil

**Fecha de celebración:** 28/07/2002

**Fecha de finalización:** 02/08/2002

**Entidad organizadora:** International Organization for Science and Technology Education (IOSTE)

"Gil-Pérez, D., Vilches, A., Edwards, M., Praia, J. & Cachapuz, A. (2002). A Global View of the Current Planetary Emergency to Meet the Demands for Future Generations. X International Organization for Science and Technology Education (IOSTE) Proceedings (2 Vol). Vol. 1, Pp. 143- 152. Foz Do Iguacu. Brasil. 28th July- 2nd August. ISBN 1-55195-029-4.". En: Proceedings. 2, pp. 143 - 152. ISBN 1-55195-029-4

**68 Título del trabajo:** La atención a la situación de emergencia planetaria en revistas de didáctica de las Ciencias y educación Científica

**Nombre del congreso:** II Seminario Ibérico sobre CTS en la Enseñanza de las Ciencias Experimentales

**Ciudad de celebración:** Valladolid, España



**Fecha de celebración:** 01/07/2002

**Fecha de finalización:** 03/07/2002

**Entidad organizadora:** Universitat de València

"Edwards, M.; Gil-Pérez, D., Vilches, A. & Praia, J. (2002). La atención a la situación de emergencia planetaria en revistas de didáctica de las Ciencias y educación Científica. II Seminario Ibérico sobre CTS en la Enseñanza de las Ciencias Experimentales. Universidad. 1-3th July, Valladolid, Spain."

**69 Título del trabajo:** Una visión global de los problemas que afectan al presente y futuro de la humanidad

**Nombre del congreso:** II Congreso sobre Comunicación Social de la Ciencia. La ciencia es Cultura

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 28/11/2001

**Fecha de finalización:** 30/11/2001

**Entidad organizadora:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Fundación

"Edwards, M.; Gil-Pérez, D., Vilches, A. & Praia, J. (2001). Una visión global de los problemas que afectan al presente y futuro de la humanidad. II Congreso sobre Comunicación Social de la Ciencia. La ciencia es Cultura. 28-30th November, Valencia, Spain."

**70 Título del trabajo:** La atención a la situación del mundo en la educación científica

**Nombre del congreso:** VI Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 12/09/2001

**Fecha de finalización:** 15/09/2001

**Entidad organizadora:** Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

"Edwards, M.; Gil-Pérez, D., Vilches, A. & Praia, J. (2001). La atención a la situación del mundo en la educación científica. VI Congreso Internacional sobre Investigación en la Didáctica de las Ciencias. Enseñanza de las Ciencias Nº extra, Vol 2. pp. 69-70. 12-15th September, Barcelona, Spain. ISSN 0212-5421."

**71 Título del trabajo:** Science Teachers' Perceptions of the Current Situation of Planetary Emergency

**Nombre del congreso:** 3rd. International Conference on Science Education Research in the Knowledge Based Society

**Ciudad de celebración:** Thessaloniki, Grecia

**Fecha de celebración:** 21/08/2001

**Fecha de finalización:** 26/08/2001

**Entidad organizadora:** Department of Primary education, Aristotle University of Thessaloniki

"Vilches, A., Gil-Pérez, D., Edwards, M. & Praia, J. (2001). Science Teachers' Perceptions of the Current Situation of Planetary Emergency. ESERA. 3rd. International Conference on Science Education Research in the Knowledge Based Society. Proceedings (2 Vol.). Vol. 2, pp. 683-685. Thessaloniki, Greece."

## Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

**1 Título del trabajo:** The evolving landscape of innovation governance: Insights and future perspectives

**Nombre del evento:** 2nd NOVAion Forum: reimagining innovation for the public good

**Ciudad de celebración:** Curitiba, Brasil

**Fecha de celebración:** 04/09/2024

**Fecha de finalización:** 06/09/2024

**Entidad organizadora:** Universidad federal Do Paraná, University of Greenwich

**Ciudad entidad organizadora:** Curitiba, Brasil



Monica Edwards Schachter. "The evolving landscape of innovation governance: Insights and future perspectives".

- 2** **Título del trabajo:** Co-creation & social innovation in higher education: Opportunities and challenges.  
**Nombre del evento:** Hot Topic Workshop der Plattform für Soziale Innovationen: "Co-Creation und entgrenzte Forschungsräume"  
**Ciudad de celebración:** On-line, Alemania  
**Fecha de celebración:** 22/04/2024  
**Fecha de finalización:** 22/04/2024  
**Entidad organizadora:** Plattform für Soziale Innovatione  
Monica Edwards Schachter. "Co-creation & social innovation in higher education: Opportunities and challenges."
- 3** **Título del trabajo:** The power of social innovation in the age of industry 5.0 and AI  
**Nombre del evento:** Workshop on- line 'Harnessing the benefits of AI, Industry 5.0 and other digital innovations – more opportunities and more challenges for social innovations?  
**Ciudad de celebración:** Online, Alemania  
**Fecha de celebración:** 18/10/2023  
**Fecha de finalización:** 18/10/2023  
**Entidad organizadora:** European school of social Innovation (ESSI)

## Actividades de divulgación

- 1** **Título del trabajo:** Educating for climate change  
**Nombre del evento:** Education for Climate Change Seminar  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** Brussels, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 16/02/2024  
**Entidad organizadora:** Educational Leadership Network Europe (ELNE)
- 2** **Título del trabajo:** Video Mujeres Referentes educación STEAM para el Día Internacional de la Mujer y Niña en la Ciencia. Proyecto AstroCAS  
**Nombre del evento:** Education for Climate Change Seminar  
**Tipo de evento:** Video de divulgación  
**Ciudad de celebración:** Colombia  
**Fecha de celebración:** 08/03/2023  
**Entidad organizadora:** Colegio Agustiniiano Suba
- 3** **Título del trabajo:** Participación en 'The book of the Marine World', publicado por MundusMaris.  
Registration Nr.: 830.328314  
**Nombre del evento:** Publicación libro de divulgación  
**Tipo de evento:** Publicación libro  
**Ciudad de celebración:** Colombia  
**Fecha de celebración:** 2023  
**Entidad organizadora:** ONG MundusMaris  
**Ciudad entidad organizadora:** Bruselas, Bélgica
- 4** **Título del trabajo:** Workshop. Guardians of the sea. STEAM storylearning  
**Nombre del evento:** Workshop SEIFie Project. ERASMUS K2  
**Ciudad de celebración:** Castilla y León, España



**Fecha de celebración:** 06/07/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Burgos

- 5 Título del trabajo:** ¿Cuáles son las mejores estrategias para empoderar a las mujeres en el área STEAM?  
**Nombre del evento:** RECOPPs Seminars for SDGs  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 10/03/2022  
**Entidad organizadora:** RECOPPs
- 6 Título del trabajo:** Gardiens de la mer  
**Nombre del evento:** Cuentacuentos en francés «Natur-art et bric-à-brac»  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 07/04/2021  
**Entidad organizadora:** Institut Français de Valencia
- 7 Título del trabajo:** Guardians of the Sea: A Story for the Empowerment of Children as Future Changemakers  
**Nombre del evento:** Post en website  
**Tipo de evento:** Post  
**Ciudad de celebración:** Dortmund, Alemania  
**Fecha de celebración:** 11/12/2020  
**Entidad organizadora:** European School of Social Innovation (ESSI)
- 8 Título del trabajo:** Identidad en tiempos de pandemia  
**Nombre del evento:** Creativemornings  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 31/03/2020  
**Entidad organizadora:** Creativemor.org
- 9 Título del trabajo:** Interview with Mónica Edwards Schachter, author of 'Guardians of the Sea'  
**Nombre del evento:** Post en website  
**Tipo de evento:** Entrevistas en medios comunicación  
**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 05/02/2020  
**Entidad organizadora:** ONG Mundus Maris
- 10 Título del trabajo:** Entrevista 'El papel de los científicos está desvalorizado'  
**Nombre del evento:** Entrevista  
**Tipo de evento:** Entrevistas en medios comunicación  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 05/02/2015  
**Entidad organizadora:** Revista Digital tendencias21
- 11 Título del trabajo:** Ecología, paz y sostenibilidad  
**Nombre del evento:** 20º Aniversario de la Escuela Ferrer i Guardia  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 05/05/2011  
**Entidad organizadora:** Escuela Secundaria Ferrer i Guardia



- 12 Título del trabajo:** Innove en proyectos sociales. Es momento para la ética  
**Nombre del evento:** Edición sobre Responsabilidad Social Empresarial N°3, edición 710  
**Tipo de evento:** Entrevistas en medios comunicación  
**Ciudad de celebración:** Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 22/03/2009  
**Entidad organizadora:** Periódico El Financiero

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Member of advisory group to assess the 'Estrategia Naranja II. Economía'. CulturalLin  
**Entidad de afiliación:** Conselleria d'Hisenda i Model Econòmic. Generalitat Valenciana  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio-fin:** 04/07/2019 - 04/07/2019
- 2 Título del comité:** External expert evaluator. Expert workshop of the European project 'ICT-Enabled Social Innovation in Support to the Implementation of the EU Social Investment  
**Entidad de afiliación:** Joint Research Centre  
**Ciudad entidad afiliación:** Brussels, Bélgica  
**Fecha de inicio:** 2015
- 3 Título del comité:** Member of scientific committee. Eu-SPRI Forum Early Career Researcher Conference – 'Interdisciplinarity in the Study of the Dynamics of Science, Technology and Innovation'. INGENIO PhD Days  
**Entidad de afiliación:** INGENIO (CSIC-UPV) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 08/04/2014
- 4 Título del comité:** Member of the Advisory Board. Project LEAHA-ICT (Living Environments for Active and Healthy Ageing with ICT solutions). Competitiveness and Innovation Framework programme (CIP). ICT Policy Support Programme. ICT PSP Work Programme 2013  
**Entidad de afiliación:** INGENIO (CSIC-UPV) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 2013
- 5 Título del comité:** Evaluador externo. Validation of programmes and scales for assessing quality and internationalization of university programs  
**Entidad de afiliación:** Center for Academic Development (CEDA)  
**Ciudad entidad afiliación:** Costa Rica  
**Fecha de inicio:** 2009
- 6 Título del comité:** Member of the advisory board. Documento de trabajo 'Aportes a la Enseñanza de las Ciencias Naturales y la Matemática'.  
**Entidad de afiliación:** Subsecretaría de Promoción de Igualdad y Calidad Educativa. Ministerio de educación. Gobierno de la Provincia de Córdoba  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad afiliación:** Córdoba, Argentina



**Fecha de inicio:** 2008

- 7 Título del comité:** Participación elaboración del Informe Anual sobre I+D+i de la Comunidad Valenciana para el Alto Consejo Consultivo del Gobierno de España  
**Entidad de afiliación:** INGENIO (CSIC-UPV)  
**Ciudad entidad afiliación:** España  
**Fecha de inicio:** 2008

### Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Foro Internacional online de Emprendimiento e Innovación en Agro. 7-9th December 2020, 4º. Encuentro Mundial de la Red Iberoamericana de Incubación de Empresas Innovadoras del Sistema Agroalimentario.  
**Tipología de la gestión:** Gestión de eventos organizados  
**Funciones desempeñadas:** Discussant and pannelist  
**Entidad de realización:** Red Iberoamericana de Incubación de Empresas Innovadoras del Sistema Agroalimentario  
**Fecha de inicio:** 07/12/2020
- 2 Nombre de la actividad:** XX Encuentro Iberoamericano y VI Congreso Internacional de la Red MOTIVA  
**Tipología de la gestión:** Gestión de eventos organizados  
**Funciones desempeñadas:** Discussant and pannelist  
**Entidad de realización:** Departamento de Dirección de Empresas Juan José Renau Piqueras de la Facultat d'Economia. Universitat de València  
**Fecha de inicio:** 28/05/2019
- 3 Nombre de la actividad:** 9th Globelics Conference 2011. 'Creativity, Innovation and Economic Development'. Buenos Aires, Argentina, 15-17th November 2011  
**Tipología de la gestión:** Gestión de eventos organizados  
**Funciones desempeñadas:** Discussant  
**Entidad de realización:** Universidad de Buenos Aires  
**Fecha de inicio:** 15/11/2011

### Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1 Funciones desempeñadas:** Evaluación de propuesta de publicación. Libro 'Construyendo el metaverso. Una mirada interdisciplinaria a las innovaciones tecnológicas y su impacto en la sociedad'. Comité Editorial de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala.  
**Entidad de realización:** Universidad Nacional Autónoma de México  
**Ciudad entidad realización:** México  
**Fecha de inicio-fin:** 23/03/2023 - 23/08/2023
- 2 Nombre de la actividad:** Special issue Perspectives on innovation governance: challenges and dilemmas  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Comité editorial. NOVAtion journal  
**Ciudad entidad realización:** Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2022 - 2023



- 3** **Nombre de la actividad:** 'Innovation to reduce poverty and inequalities for inclusive and sustainable development', 23th-25th September, Cuba  
**Funciones desempeñadas:** Reviewer. 13th Globelics International Conference  
**Entidad de realización:** Comité Globelics International Conference  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2015 - 2023
- 4** **Funciones desempeñadas:** Evaluadora destacada del año 2013 Journal Información Tecnológica  
**Entidad de realización:** Comité editorial  
**Ciudad entidad realización:** Chile  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 18/01/2014
- 5** **Funciones desempeñadas:** Evaluadora destacada del año 2013 Journal Información Tecnológica  
**Entidad de realización:** Comité editorial  
**Ciudad entidad realización:** Chile  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 18/01/2014
- 6** **Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Journal Science & Education  
**Ciudad entidad realización:** Reino Unido  
**Fecha de inicio:** 08/11/2024
- 7** **Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Comité editorial. International Journal of Innovation Studies (IJIS)  
**Ciudad entidad realización:** China  
**Fecha de inicio:** 08/02/2024
- 8** **Nombre de la actividad:** 'Innovation and Development: Opportunities and Challenges in Globalisation', Zhejiang University and Globelics Network, Hangzhou, China, 9-12th November 2012  
**Funciones desempeñadas:** Reviewer 10th Globelics Conference  
**Entidad de realización:** Comité Globelics International Conference  
**Ciudad entidad realización:** China  
**Fecha de inicio:** 09/11/2012
- 9** **Nombre de la actividad:** 'Towards transformative governance? Responses to mission- oriented innovation policy paradigms', 12-13th June Karlsruhe.  
**Funciones desempeñadas:** Reviewer EU-spri Conference  
**Entidad de realización:** Comité EU-spri Conference  
**Ciudad entidad realización:** Alemania  
**Fecha de inicio:** 2012
- 10** **Nombre de la actividad:** Technological Forecasting and Social Change, Thinking skills and Creativity, Science & Education, International Journal of Technology Management, International Journal of Innovation Studies, Business & Society, Science education, European Journal of Engineering Education, International Journal of Sustainability in Higher Education, Journal of Information Technology, International Journal of Technological Learning, Innovation and Development, Journal of US-China Public Administration, Revista REDC (Revista Española de Documentación Científica), Journal on Education, Informatics, and Cybernetics, Información Tecnológica, @TIC UV (Universitat de València)  
**Funciones desempeñadas:** Reviewer (Technological Forecasting and Social Change, Thinking skills and Creativity, Science & Education, International Journal of Technology Management, International Journal of Innovation Studies, Business & Society, Science education, European Journal of Engineering Education, International Journal of Sustainability in Higher Education, Journal of Information Technology, International Journal of Technological Learning, Innovation and Development, Journal of US-China Public Administration,



Revista REDC (Revista Española de Documentación Científica), Journal on Education, Informatics, and Cybernetics, Información Tecnológica, @TIC UV (Universitat de València, etc.)

**Entidad de realización:** Comité editorial

**Fecha de inicio:** 2009

- 11** **Nombre de la actividad:** International Conference on Engineering Education 2009. 7-8th December  
**Funciones desempeñadas:** Reviewer at the International Conference on Engineering Education 2009  
**Entidad de realización:** Comité EU-spri Conference  
**Ciudad entidad realización:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2009
- 12** **Funciones desempeñadas:** Evaluación de propuesta de publicación. Libro 'Competencias y Enseñanza de las Ciencias'  
**Entidad de realización:** Universidad Nacional Autónoma de México  
**Ciudad entidad realización:** México  
**Fecha de inicio:** 2007

## Otros méritos

### Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Postdoctoral Research Fellow Award, JAE-doc programme  
**Entidad concesionaria:** European Social Fund & CSIC  
**Fecha de concesión:** 16/11/2012 **Duración:** 1 año  
**Fecha de finalización:** 15/12/2014  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, UPV-CSIC)
- 2** **Nombre de la ayuda:** Postdoctoral Research Fellow Award, Torres Quevedo programme  
**Entidad concesionaria:** European Social Fund & CSIC  
**Fecha de concesión:** 10/01/2011 **Duración:** 1 año  
**Fecha de finalización:** 31/12/2011  
**Entidad de realización:** Instituto de Tecnología Cerámica (ITC)
- 3** **Nombre de la ayuda:** Fellowship award (specialization grant). European project ALFA II Red San Alberto  
**Entidad concesionaria:** European Commission  
**Fecha de concesión:** 01/12/2004 **Duración:** 2 años - 6 meses  
**Fecha de finalización:** 31/05/2006  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Superior de Ingeniería del Diseño (ETSID)
- 4** **Nombre de la ayuda:** Grant for publication of research paper  
**Entidad concesionaria:** European Forum for Studies of Policies for Research and Innovation (EU-spri)  
**Fecha de concesión:** 09/04/2014  
**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, UPV-CSIC)
- 5** **Nombre de la ayuda:** Grant for publication of research paper  
**Entidad concesionaria:** National Endowment for Science, Technology and the Arts (NESTA) **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de concesión:** 11/07/2013



**Entidad de realización:** Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO, UPV-CSIC)

## Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1** **Nombre de la sociedad:** STEM Talent Girl  
**Entidad de afiliación:** Fundación ASTI **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad afiliación:** Burgos, España  
**Categoría profesional:** Mentora  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2023
- 2** **Nombre de la sociedad:** AVALBit (Asociación del Bitcoin y Otras tecnologías)  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Spanish coordinator  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2022
- 3** **Nombre de la sociedad:** Red de Directores y Evaluadores de Tesis. Doctorado de Educación  
**Entidad de afiliación:** Facultad de Educación. Universidad Católica de Córdoba  
**Ciudad entidad afiliación:** Córdoba, Argentina  
**Categoría profesional:** Miembro  
**Fecha de inicio-fin:** 2019 - 2021
- 4** **Nombre de la sociedad:** Valencian Campus of International Excellence (VLC). Microcluster in Design, Manufacturing and Commercialization of Sustainable Products  
**Entidad de afiliación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, España  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2016
- 5** **Nombre de la sociedad:** European Forum for Studies of Policies for Research and Innovation (EU-Spri)  
**Entidad de afiliación:** Manchester Institute of Innovation. Research Alliance Manchester Business School University of Manchester  
**Ciudad entidad afiliación:** Manchester, Reino Unido  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio-fin:** 2010 - 2016
- 6** **Nombre de la sociedad:** Grupo de Innovación y Gestión de la Calidad de centros Universitarios (GICAC)  
**Entidad de afiliación:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad afiliación:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2010
- 7** **Nombre de la sociedad:** Grupo de Innovación para la Mejora del Aprendizaje (IEMA)  
**Entidad de afiliación:** Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2010



- 8** **Nombre de la sociedad:** Advancing and Evaluating the Societal Impact of Science (AESIS Network)  
**Ciudad entidad afiliación:** Holanda  
**Fecha de inicio:** 2023
- 9** **Nombre de la sociedad:** Education for Climate platform. European Commission.  
**Entidad de afiliación:** European Commission  
**Ciudad entidad afiliación:** Bruselas, Bélgica  
**Categoría profesional:** Spanish coordinator  
**Fecha de inicio:** 2022
- 10** **Nombre de la sociedad:** Native Scientists  
**Entidad de afiliación:** Fundación privada, sedes en UK y Portugal  
**Ciudad entidad afiliación:** Reino Unido  
**Categoría profesional:** Mentor  
**Fecha de inicio:** 2020
- 11** **Nombre de la sociedad:** European School of Social Innovation (ESSI)  
**Entidad de afiliación:** Fundación **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad afiliación:** Dortmund, Alemania  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio:** 2019
- 12** **Nombre de la sociedad:** Girls4STEM  
**Entidad de afiliación:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Experta  
**Fecha de inicio:** 2019
- 13** **Nombre de la sociedad:** Women in Tech  
**Entidad de afiliación:** Fundación **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad afiliación:** Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio:** 2019
- 14** **Nombre de la sociedad:** Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas (AMIT)  
**Entidad de afiliación:** Asociación **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad afiliación:** Barcelona, España  
**Categoría profesional:** Member  
**Fecha de inicio:** 2018

## Consejos editoriales

**Nombre del Consejo editorial:** NOVAtion Journal  
**Ciudad entidad afiliación:** Brasil  
**Fecha de inicio:** 2019

## Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** IBM award en Ciencia en Acción. MonValu, juego de rol sobre cambio climático (2012, ex-Aequo)  
**Entidad concesionaria:** CosmoCaixa & CSIC  
**Ciudad entidad concesionaria:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 2012
- 2 Descripción:** Concurso AulaTIC. Aplicación de móvil para evaluación de estudiantes de ingeniería  
**Entidad concesionaria:** Congreso Expo-Learning **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad concesionaria:** Barcelona, Cataluña, España  
**Fecha de concesión:** 2007
- 3 Descripción:** Premio Manuel Castillo. Ensayo de investigación "Redes para la Paz"  
**Entidad concesionaria:** Patronato Nord-Sur, **Tipo de entidad:** Fundación  
Universitat de València  
**Ciudad entidad concesionaria:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de concesión:** 2004
- 4 Descripción:** Medalla de oro. Mejor promedio académico. Profesorado de Matemáticas, Física y Química.  
**Entidad concesionaria:** Instituto Superior del **Tipo de entidad:** Instituto Terciario de Formación  
Profesorado María Inmaculada  
**Ciudad entidad concesionaria:** Marcos Juárez, Argentina  
**Fecha de concesión:** 1981

## Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** Profesor Contratado Doctor  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación **Tipo de entidad:** Agencia estatal  
**Fecha del reconocimiento:** 2022
- 2 Descripción:** Profesor de Universidad Privada  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación **Tipo de entidad:** Agencia estatal  
**Fecha del reconocimiento:** 2022
- 3 Descripción:** Profesor Ayudante Doctor  
**Entidad acreditante:** Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP) **Tipo de entidad:** Agencia Autonómica  
**Ciudad entidad acreditante:** Valencia,  
**Fecha del reconocimiento:** 2009
- 4 Descripción:** Profesor Contratado Doctor  
**Entidad acreditante:** Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP) **Tipo de entidad:** Agencia Autonómica  
**Ciudad entidad acreditante:** Valencia,  
**Fecha del reconocimiento:** 2009



**5** **Descripción:** Profesor Ayudante Doctor  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Fecha del reconocimiento:** 2006

**Tipo de entidad:** Agencia estatal

**6** **Descripción:** Profesor Colaborador  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Fecha del reconocimiento:** 2006

**Tipo de entidad:** Agencia estatal