



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



MARÍA LUISA SEIN- ECHALUCE LACLETA

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 30/10/2025

v 1.4.0

f333817f1e9baed729dfa63a594df807

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/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

María Luisa Sein-Echaluce Lacleta, Doctora en Matemáticas por la Universidad de Zaragoza, Profesora de Matemática Aplicada en la Escuela de Ingeniería y Arquitectura. En la actualidad posee cuatro sexenios de investigación y pertenece al grupo de investigación consolidado EtnoEdu: Etnografía de la Educación. Ha sido Directora del Campus Virtual de la Universidad de Zaragoza desde 2012 a 2020. Entre sus líneas de investigación destaca el diseño e implementación de metodologías adaptativas con tecnologías de aprendizaje online de código abierto, la gestión del conocimiento, el trabajo cooperativo y la innovación educativa (metodologías activas como Flip Teaching). En cada una de las líneas se han aportado tanto publicaciones como transferencia de conocimiento a la sociedad. En la actualidad el Ministerio de Economía y Competitividad y el de Educación, Cultura y Deporte utilizan servicios derivados de sus líneas de investigación. Está colaborando con grupos de investigación de otras universidades (Politécnica de Madrid, Salamanca, Alicante y Las Palmas de Gran Canaria). En dicha colaboración destaca el acuerdo marco entre la Universidad de Zaragoza, Universidad Politécnica de Madrid y Universidad de Salamanca, del que es la responsable científica en representación de la Universidad de Zaragoza. Uno de los productos de dicho acuerdo son los MOOCs adaptativos y la plataforma intelligent Mooc (i-MOOC), que tienen como objetivo principal la reducción de las tasas de abandono en entornos abiertos de formación online aplicando técnicas adaptativas para favorecer el aprendizaje personalizado. Desde 2011 es la presidenta del comité científico y secretaria del comité organizador del "Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad" (CINAIC), miembro del comité de evaluación de proyectos de investigación e innovación educativa de la Universidad de Zaragoza y otras universidades españolas, miembro de numerosos comités científicos de congresos y de revistas científicas internacionales. Desde 2014 es la chair del track "Educational Innovation" en el congreso internacional "Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality" (TEEM). Ha participado y participa en proyectos nacionales e internacionales, liderado contratos con empresas e instituciones educativas y organizado eventos en colaboración con otros grupos de investigación, como el LITI de la Universidad Politécnica de Madrid y el grupo GRIAL de la Universidad de Salamanca. También realiza actividades de formación y evaluación para instituciones educativas españolas, ha sido y es profesora en numerosos MOOCs e imparte conferencias invitadas en congresos internacionales.



MARÍA LUISA SEIN-ECHALUCE LACLETA

Apellidos:	SEIN-ECHALUCE LACLETA
Nombre:	MARÍA LUISA
DNI:	17866878H
ORCID:	0000-0002-6873-0996
ScopusID:	16443121400
ResearcherID:	I-4617-2014
Fecha de nacimiento:	30/01/1960
Sexo:	Mujer
Dirección de contacto:	Avenida Madrid, 11-13, 5ºA
Código postal:	50004
País de contacto:	España
Ciudad de contacto:	Zaragoza
Teléfono fijo:	(0034) 976761979
Correo electrónico:	mlsein@unizar.es
Teléfono móvil:	(0034) 622158982

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Departamento de Matemática Aplicada. Área: Matemática Aplicada. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: 07-Ciencias Sociales, Políticas, del Comportamiento y de la Educación, Escuela de Ingeniería y Arquitectura

Categoría profesional: Prof. Titular Univ.

Fecha de inicio: 24/03/1992

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 580104 - Teorías educativas; 580105 - Pedagogía experimental; 580106 - Evaluación de alumnos; 580107 - Métodos pedagógicos; 580108 - Enseñanza programada

Identificar palabras clave: Investigación educativa; Recursos y tecnologías en educación; Dificultades en el aprendizaje de las matemáticas

**C****V****N**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

f333817f1e9baed729dfa63a594df807

Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Nombre del título: Matemáticas

Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza

Fecha de titulación: 01/06/1982

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Matemáticas

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España

Fecha de titulación: 25/06/1986

Título de la tesis: Estudio comparativo de intermediarios radiales y su aplicación a la teoría del satélite artificial zonal

Director/a de tesis: Sebastián Ferrer

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Actividad docente

Formación académica impartida

Nombre de la asignatura/curso: Álgebra

Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Química

Fecha de inicio: 01/09/2025

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: EVALUACIÓN DE UN MODELO DE PERSONALIZACIÓN DEL APRENDIZAJE EN LOS CURSOS MASIVOS ABIERTOS EN LÍNEA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: María Luisa Sein-Echaluce Lacleta y Dolores Lerís López

Entidad de realización: Universidad Católica de Valencia San Vicente Martir

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Miguel Hernández Marín

Calificación obtenida: Cum Laude

Fecha de defensa: 29/09/2017





C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

f333817f1e9baed729dfa63a594df807

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: S63_23R: ETNOEDU

Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: S63_23R: ETNOEDU

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Educación - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfredo Berbegal Vázquez

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 27.449,9 €

2 Nombre del proyecto: PID2020-118345RB-I00 ANALITICA VISUAL Y MACHINE LEARNING PARA TOMA DE DECISIONES EN ECOSISTEMAS DE SALUD

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco José García Peñalvo

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/12/2025

Duración: 4 años - 4 meses

Cuantía total: 78.166 €

3 Nombre del proyecto: S63_20R: Etnoedu

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Educación - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sabirón Sierra

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022

Duración: 3 años

Cuantía total: 21.996 €

4 Nombre del proyecto: TIN2016-80172-R FRAMEWORK DE UN ECOSISTEMA DIGITAL PARA UNA SOCIEDAD EN RED INTEROPERABLE

Ámbito geográfico: Nacional



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Jose Garcia Peñalvo

Entidad/es financiadora/s:

MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 30/12/2016 - 29/12/2020

Duración: 4 años

Cuantía total: 100.309 €

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

1 Nombre del proyecto: ASESORÍA EXTERNA PARA EVALUACIÓN DE CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA (PIE) 2023 EN ULPGC

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Luisa Sein-Echaluce Lacleta

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Fecha de inicio: 06/06/2023

Duración: 1 mes - 25 días

Cuantía total: 3.844,17 €

2 Nombre del proyecto: ECO-APRENDEMOS:PERSONALIZACIÓN, METODOLOGÍA ACTIVA Y FORMACIÓN GLOBAL

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Luisa Sein-Echaluce Lacleta

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION CANARIA PARQUE CIENTIFICO TECNOLOGICO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Fecha de inicio: 01/09/2018

Duración: 1 mes - 15 días

Cuantía total: 3.000 €

3 Nombre del proyecto: FORMACIÓN ON-LINE ADAPTATIVA CORPORATIVA

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Luisa Sein-Echaluce Lacleta

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

Fecha de inicio: 12/04/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 18.150 €

4 Nombre del proyecto: Contrato para los servicios de soporte y mantenimiento del sistema de gestión de conocimiento y difusión de ayudas públicas en I+D+i que apoye las actividades de la red PI+D+I

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Fidalgo Blanco

Entidad/es financiadora/s:



Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial. CDTI

Fecha de inicio: 01/01/2014

Duración: 2 años

Cuantía total: 59.290 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José; Balbín, Ana María. How to share the leadership competence among the team members in active learning scenarios: Before, during and after COVID-19 pandemic. HELIYON. 9 - 8, pp. e18996 [12 pp.]. 2023. ISSN 2405-8440
DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e18996
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.4
Posición de publicación: 28
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.617
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Posición de publicación: 31
- Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 134
- Categoría:** Multidisciplinary
Revista dentro del 25%: Si
- Categoría:** Multidisciplinary
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 171
- 2** Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo Blanco, Ángel; Balbín, Ana María; García Peñalvo, Francisco José. Flipped Learning 4.0. An extended flipped classroom model with Education 4.0 and organisational learning processes. UNIVERSAL ACCESS IN THE INFORMATION SOCIETY. [13 pp], 2022. ISSN 1615-5289
DOI: 10.1007/s10209-022-00945-0
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.4
Posición de publicación: 17
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.4
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.750
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.750
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.750
- Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
Num. revistas en cat.: 24
- Categoría:** Social Sciences Edition - ERGONOMICS
Num. revistas en cat.: 16
- Categoría:** Computer Networks and Communications
- Categoría:** Human-Computer Interaction
- Categoría:** Information Systems



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.750

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.200
Posición de publicación: 367

Categoría: Software

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 1.885

3 Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José. Método basado en Educación 4.0 para mejorar el aprendizaje: lecciones aprendidas de la COVID-19. REVISTA IBEROAMERICANA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA. 25 - 2, pp. 49 - 72. 2022. ISSN 1138-2783

DOI: 10.5944/ried.25.2.32320

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.6

Posición de publicación: 32

Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 269

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.986

Categoría: Computer Science Applications

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.986

Categoría: Education

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 5.300

Posición de publicación: 704

Categoría: Social Sciences (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 7.514

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 5.300

Posición de publicación: 572

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 1.885

4 Hernández, David; Monne, Carlos; Sein-Echaluce, María Luisa. Online negotiation. Theoretical proposal. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS. 3129, pp. [5 pp.]. 2022. ISSN 1613-0073

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.202

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

5 Sein-Echaluce, M. L.; Fidalgo-Blanco, A.; García-Peñalvo, F. J.; Fonseca, D. Impact of transparency in the teamwork development through cloud computing. APPLIED SCIENCES (SWITZERLAND). 11 - 9, pp. 3887 [21 pp.]. 2021. ISSN 2076-3417

DOI: 10.3390/app11093887

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY

Índice de impacto: 2.838

Posición de publicación: 218

Num. revistas en cat.: 344

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.838

Posición de publicación: 76

Categoría: Science Edition - PHYSICS, APPLIED

Num. revistas en cat.: 161

Fuente de impacto: WOS (JCR)



Índice de impacto: 2.838

Posición de publicación: 100

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.838

Posición de publicación: 39

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.507

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.507

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.507

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.507

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.507

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.700

Posición de publicación: 1.001

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.700

Posición de publicación: 554

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.700

Posición de publicación: 463

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.700

Posición de publicación: 722

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.700

Posición de publicación: 311

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 179

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 92

Categoría: Computer Science Applications

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Categoría: Fluid Flow and Transfer Processes

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Categoría: Process Chemistry and Technology

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 2.826

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 1.275

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 1.168

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 1.812

Categoría: Chemical Engineering (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 647

6 Sein-Echaluce, M.L.; Fidalgo-Blanco, Á.; García-Peña, F.J.; Balbín, A.M. Global Impact of Local Educational Innovation. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 12205 LNCS, pp. 530 - 546. 2020. ISSN 0302-9743

DOI: 10.1007/978-3-030-50513-4_39

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.249

Categoría: Computer Science (miscellaneous)



- 7** Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; José García-Peña, Francisco; Sánchez-Canales, María. Validation of a Semantic Search Engine for Academic Resources on Engineering Teamwork. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION*. 36 - 1(B), pp. 341 - 351. 2020. ISSN 0949-149X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.969

Posición de publicación: 38

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.969

Posición de publicación: 74

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.551

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.551

Categoría: Science Edition - EDUCATION, SCIENTIFIC DISCIPLINES

Num. revistas en cat.: 43

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Education

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

- 8** Sein-Echaluce, M.L.; Fidalgo-Blanco, A.; García-Peña, F.J.; Balbín, A.M. A method to propose good practices of teaching educational innovation. *ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDING SERIES*. pp. 770 - 775. 2019. ISSN 9781-2291

DOI: 10.1145/3362789.3362895

Tipo de producción: Artículo científico

- 9** López, A.M.; Mancho, A.C.; Sein-Echaluce, M.L. Breaking down barriers to facilitate that university teachers create audio-visual learning materials. *ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDING SERIES*. 19, pp. 776 - 784. 2019. ISSN 9781-2291

DOI: 10.1145/3362789.3362914

Tipo de producción: Artículo científico

- 10** Fidalgo-Blanco, A.; Sein-Echaluce, M.L.; García-Peña, F.J. Enhancing the Main Characteristics of Active Methodologies: A Case with Micro Flip Teaching and Teamwork. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION*. 35 - 1B, pp. 397 - 408. 2019. ISSN 0949-149X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.653

Posición de publicación: 38

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.653

Posición de publicación: 82

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.448

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.448

Categoría: Science Edition - EDUCATION, SCIENTIFIC DISCIPLINES

Num. revistas en cat.: 41

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 91

Categoría: Education

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

11 Fidalgo-Blanco, A.; Sein-Echaluce, M.L.; García-Peñalvo, F.J. Impact indicators of educational innovations based on active methodologies. *ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDING SERIES*. 19, pp. 763 - 769. 2019. ISSN 9781-2291

DOI: 10.1145/3362789.3362894

Tipo de producción: Artículo científico

12 Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; Esteban-Escaño, Javier. Technological ecosystems and ontologies for an educational model based on Web 3.0. *UNIVERSAL ACCESS IN THE INFORMATION SOCIETY*. 18, pp. 645 - 658. 2019. ISSN 1615-5289

DOI: 10.1007/s10209-019-00684-9

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS

Índice de impacto: 1.815

Num. revistas en cat.: 22

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Social Sciences Edition - ERGONOMICS

Índice de impacto: 1.815

Num. revistas en cat.: 16

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Computer Networks and Communications

Índice de impacto: 0.486

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Human-Computer Interaction

Índice de impacto: 0.486

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Information Systems

Índice de impacto: 0.486

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Software

Índice de impacto: 0.486

13 Fidalgo-Blanco, A.; Sein-Echaluce, M.L. TEEM 19. Track 12: Educational innovation. *ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDING SERIES*. 19 - 12, pp. 687 - 688. 2019. ISSN 9781-2291

DOI: 10.1145/3362789.3362955

Tipo de producción: Artículo científico

14 Fidalgo-Blanco, Á.; Sein-Echaluce, M.L.; García-Peñalvo, F.J. The Neuro-Subject: A Living Entity with Learnability. *LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE*. 11590 LNCS, pp. 127 - 141. 2019. ISSN 0302-9743

DOI: 10.1007/978-3-030-21814-0_11

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.427

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Theoretical Computer Science

Índice de impacto: 0.427

15 García-Peñalvo, F. J.; Fidalgo-Blanco, Á.; Sein-Echaluce, M. L. An adaptive hybrid MOOC model: Disrupting the MOOC concept in higher education. *TELEMATICS AND INFORMATICS*. 35 - 4, pp. 1018 - 1030. 2018. ISSN 0736-5853

DOI: 10.1016/j.tele.2017.09.012

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)



Índice de impacto: 3.714

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.206

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.206

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.206

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.206

Categoría: Social Sciences Edition - INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 88

Categoría: Communication

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Computer Networks and Communications

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Law

Revista dentro del 25%: Si

16 Fidalgo-Blanco, A.; Sein-Echaluce, M.L. Método MAIN para planificar, aplicar y divulgar la innovación educativa. EDUCATION IN THE KNOWLEDGE SOCIETY. 19 - 2, pp. 83 - 101. 2018. ISSN 2444-8729

DOI: 10.14201/eks201819283101

Tipo de producción: Artículo científico

17 Fidalgo-Blanco, Á.; Sein-Echaluce, M.L.; García-Peñalvo, F.J. Micro flip teaching with collective intelligence. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 10924 LNCS, pp. 400 - 415. 2018. ISSN 0302-9743

DOI: 10.1007/978-3-319-91743-6_30

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.283

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.283

Categoría: Theoretical Computer Science

18 Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José. Ontological Flip Teaching: a Flip Teaching model based on knowledge management. UNIVERSAL ACCESS IN THE INFORMATION SOCIETY. 17 - 3, pp. 475 - 489. 2018. ISSN 1615-5289

DOI: 10.1007/s10209-017-0556-6

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.92

Posición de publicación: 18

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS

Num. revistas en cat.: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.92

Posición de publicación: 15

Categoría: Social Sciences Edition - ERGONOMICS

Num. revistas en cat.: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.348

Categoría: Computer Networks and Communications

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.348

Categoría: Human-Computer Interaction

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Information Systems



Índice de impacto: 0.348

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.348

Categoría: Software

19 Sein-Echaluce, M.L.; Fidalgo-Blanco, Á.; Esteban-Escaño, J.; García-Peñalvo, F.J.; Conde, M.Á. Using learning analytics to detect authentic leadership characteristics in engineering students. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION*. 34 - 3, pp. 851 - 864. 2018. ISSN 0949-149X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.611

Posición de publicación: 38

Categoría: Science Edition - EDUCATION, SCIENTIFIC DISCIPLINES

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.611

Posición de publicación: 79

Num. revistas en cat.: 41

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.425

Num. revistas en cat.: 88

Categoría: Education

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.425

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

20 Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José. Efficient Teamwork Supervision Using Moodle. *INNOVATION AND TECHNOLOGIES FOR THE DIGITAL TRANSFORMATION OF EDUCATION. EUROPEAN AND LATIN AMERICAN PERSPECTIVES*. pp. 243 - 251. Springer, 2024. Disponible en Internet en: <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-97-2468-0_24>. ISBN 978-981-97-2467-3

DOI: 10.1007/978-981-97-2468-0_24

Tipo de producción: Capítulo de libro

21 García-Peñalvo, F. J.; Fidalgo-Blanco, Á.; Sein-Echaluce, M. L. Aula Invertida 4.0: Modelo para aprendizaje activo y creación de conocimiento dentro de la Educación 4.0. *INVIRTIENDO LA ENSEÑANZA. FLIPPED LEARNING, DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA*. 54, pp. 117 - 129. Grao, 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.grao.com/libros/invirtiendo-la-ensenanza-flipped-learning-de-la-teoria-a-la-practica-75006>>. ISBN 9788419788122

Tipo de producción: Capítulo de libro

22 Fidalgo-Blanco, Á.; Sein-Echaluce, M. L.; - García-Peñalvo, F. J. Global Indicators for Measuring the Learning of the Active Students. *TRENDS ON ACTIVE LEARNING METHODS AND EMERGING LEARNING TECHNOLOGIES*. pp. 203 - 217. Springer, 2022. Disponible en Internet en: <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-19-7431-1_12>. ISBN 978-981-19-7430-4

DOI: 10.1007/978-981-19-7431-1_12

Tipo de producción: Capítulo de libro

23 Francisco José García-Peñalvo, Ángel Fidalgo-Blanco, María Luisa Sein-Echaluce, María Sánchez-Canales. Active Peer-Based Flip Teaching: An Active Methodology Based on RT-CICLO. *INNOVATIVE TRENDS IN FLIPPED TEACHING AND ADAPTIVE LEARNING*. pp. 16. IGI-Global, 2019. Disponible en Internet en: <<https://www.igi-global.com/chapter/active-peer-based-flip-teaching/227437>>.

DOI: 10.4018/978-1-5225-8142-0.ch001

Tipo de producción: Capítulo de libro



- 24** López-Torres, Ana; Mancho-Iglesia, Ana; Sein-Echaluce, María Luisa. Breaking down barriers to facilitate that university teachers create audio-visual learning materials. TEEM'19: TECHNOLOGICAL ECOSYSTEMS FOR ENHANCING MULTICULTURALITY. pp. 776 - 783. Association for Computing Machinery. New York, United States., 2019. Disponible en Internet en: <<https://bit.ly/49GKj8F>>. ISBN ISBN: 978-1-4503-7191-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

- 25** Innovation and Technologies for the Digital Transformation of Education. European and Latin American Perspectives. 1, pp. 395. Springer Singapore, 2024. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-97-2468-0>>. ISBN 978-981-97-2467-3

DOI: 10.1007/978-981-97-2468-0

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 26** Sein-Echaluce Lacleta, M.L., Fidalgo Blanco, A. - García-Peñalvo, F.J. Innovación educativa en los tiempos de la inteligencia artificial. Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023. pp. 560. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

DOI: 10.26754/uz.978-84-18321-92-4

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 27** Sein-Echaluce, M. L.; Fidalgo-Blanco, Á.; García-Peñalvo, F. J. Learning and Collaboration Technologies. 10th International Conference, LCT 2023. Part I, pp. 517 - 530. Springer Nature, 2023.

DOI: 10.1007/978-3-031-34411-4_35

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 28** García-Peñalvo, Francisco José; Sein-Echaluce, Lacleta, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel. Trends on Active Learning Methods and Emerging Learning Technologies. Springer, 2022. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-19-7431-1>>. ISBN 978-981-19-7430-4

DOI: <https://doi.org/10.1007/978-981-19-7431-1>

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 29** Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa. Innovaciones Docentes en Tiempos de Pandemia. Actas Del VI Congreso Internacional Sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación, CINAIC 2021. pp. 700. Servicio de Publicaciones Universidad de Zaragoza., 2021. Disponible en Internet en: <<https://zaguan.unizar.es/record/107704/files/BOOK-2021-018.pdf>>. ISBN 978-84-18321-17-7

DOI: 10.26754/uz.978-84-18321-17-7

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 30** Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa. Innovative Trends in Flipped Teaching and Adaptive Learning. pp. 306. IGI-Global, 2019. Disponible en Internet en: <<https://www.igi-global.com/book/innovative-trends-flipped-teaching-adaptive/214901>>. ISBN 9781522581420

DOI: 10.4018/978-1-5225-8142-0

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 31** Nascimento, M.M.; Alves, G.R.; Sein-Echaluce, M. Luisa. Editorial. EUROPEAN JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION. 44 - 4, pp. 445 - 448. 2019. ISSN 0304-3797

DOI: 10.1080/03043797.2019.1643558

Tipo de producción: Editorial

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Education

Índice de impacto: 0.702

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.702

Revista dentro del 25%: Si



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Main Gaps in the Training and Assessment of Teamwork Competency in the University

Nombre del congreso: 25th HCI International Conference, HCII 2023

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 23/07/2024

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Sein-Echaluce, M. L., Fidalgo-Blanco, Á., - García-Peñalvo, F. J."Learning and Collaboration Technologies.10th International Conference, LCT 2023.". Part I, pp. 517 - 530. 2023.

2 Título del trabajo: Multimodal Adaptive Flipped Classroom

Nombre del congreso: Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM 23)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Bragança, Portugal

Fecha de celebración: 25/02/2024

Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Ruesgas, Laura; Martín-Núñez; Sein-Echaluce, María Luisa.

3 Título del trabajo: Acceso personalizado a materiales educativos de calidad, creados entre iguales, en una plataforma de aprendizaje en línea

Nombre del congreso: CINAIC 2023- Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 18/10/2023

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Sein-Echaluce, María Luisa; Mancho, Ana; López Torres, Ana; Fidalgo, Ángel; Bueno García, Concepción. "Innovación educativa en los tiempos de la inteligencia artificial. Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023". pp. 560. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

4 Título del trabajo: Modelo flexible de aula invertida adaptativa.

Nombre del congreso: CINAIC 2023- Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 18/10/2023

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Martín-Núñez, José Luis; Fidalgo-Blanco, Ángel; García Ruesgas, Laura; Sein-Echaluce, María Luisa.

"Innovación educativa en los tiempos de la inteligencia artificial. Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023". pp. 560. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

5 Título del trabajo: Modelo funcional predictivo de la carga de trabajo entre los miembros de un equipo.

Nombre del congreso: CINAIC 2023- Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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



Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 18/10/2023

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sánchez-Canales, María; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa. "Innovación educativa en los tiempos de la inteligencia artificial. Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023". pp. 560. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

6 Título del trabajo: Seguimiento y monitorización del trabajo en equipo con Moodle

Nombre del congreso: CINAIC 2023- Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 18/10/2023

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Fidalgo- Blanco, Ángel; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José. "Innovación educativa en los tiempos de la inteligencia artificial. Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023". pp. 560. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

7 Título del trabajo: Identificación de competencias grupales e individuales en el trabajo en equipo.

Nombre del congreso: CINAIC 2023- Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 18/10/2023

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García- Peñalvo, Francisco José. "Innovación educativa en los tiempos de la inteligencia artificial. Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023". pp. 560. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

8 Título del trabajo: Acceso personalizado a materiales educativos de calidad, creados entre iguales, en una plataforma de aprendizaje en línea.

Nombre del congreso: VII Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2023

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 18/10/2023

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; Mancho de la Iglesia, Ana Cristina; López Torres, Ana María; Fidalgo-Blanco, Ángel; Bueno García, Concepción. "Acceso personalizado a materiales educativos de calidad, creados entre iguales, en una plataforma de aprendizaje en línea.". En: Actas del VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2023. pp. 416 - 419. 2023. ISBN 978-84-18321-92-4

9 Título del trabajo: Innovación Educativa y Transformación Digital

Nombre del congreso: II Semana de Investigación Educativa de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Plenaria

Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, España



Fecha de celebración: 25/04/2023

Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa.

10 Título del trabajo: A tool to analyze the satisfaction impact of the MFT method

Nombre del congreso: 10th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM 22)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 19/10/2022

Publicación en acta congreso: Si

Gomez-Gomez, Marta; Alcala-Nalvaiz, Jose-Tomas; Gómez-Ibañez, Inmaculada; Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa. "A tool to analyze the satisfaction impact of the MFT method". En: Proceedings TEEM'22 Tenth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Springer. pp. null.

11 Título del trabajo: Typology of processes in the shared leadership of academic work teams

Nombre del congreso: 10th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM 22)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 19/10/2022

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; Balbín, Ana-María; García-Peñalvo, Francisco José. "Typology of processes in the shared leadership of academic work teams". En: Proceedings TEEM'22 Tenth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Springer. pp. null.

12 Título del trabajo: Personalized Flipped Classroom

Nombre del congreso: 10th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM 22)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 19/10/2022

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; Martín-Núñez, José Luis; Verdú Vázquez, Amparo; García Ruesgas, Laura. "Personalized Flipped Classroom". En: Proceedings TEEM'22 Tenth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. Springer. pp. null.

13 Título del trabajo: Agile CTMTC: Adapting Stages for a Shorter Application of the Teamwork Method

Nombre del congreso: 24th International Conference on Human-Computer Interaction (HCI International 2022)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Suecia

Fecha de celebración: 26/06/2022

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo, Francisco-José. "Learning and Collaboration Technologies: Designing the Learner and Teacher Experience". pp. null.



- 14** **Título del trabajo:** Teachers' expectations regarding the creation and use of audiovisuals materials
Nombre del congreso: 9th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 27/10/2021
Publicación en acta congreso: Si
López Torres, Ana María; Mancho de la Iglesia, Ana Cristina; Sein-Echaluce, María Luisa. "Teachers' expectations regarding the creation and use of audiovisuals materials". En: Proceedings TEEM'21 Ninth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. pp. 243 - 247. 2021. ISBN 978-1-4503-9066-8
- 15** **Título del trabajo:** Motivation and expectation in a training course on Flipped Classroom
Nombre del congreso: 9th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 27/10/2021
Publicación en acta congreso: Si
Gómez-Gómez, Marta; Alcalá-Nalvaiz, José-Tomás; Gómez-Ibáñez, Inmaculada; Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel. "Motivation and expectation in a training course on Flipped Classroom". En: Proceedings TEEM'21 Ninth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. ACM. pp. 254 - 259. 2021. ISBN 978-1-4503-9066-8
- 16** **Título del trabajo:** An overview of passive students' characteristics
Nombre del congreso: 9th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 27/10/2021
Publicación en acta congreso: Si
Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José. "An overview of passive students' characteristics". En: Proceedings TEEM'21 Ninth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. ACM. pp. 260 - 265. 2021. ISBN 978-1-4503-9066-8
- 17** **Título del trabajo:** Flipped classroom insights after nine-year experience applying the method
Nombre del congreso: 9th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 27/10/2021
Publicación en acta congreso: Si
Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; Balbín, Ana-María; García-Peñalvo, Francisco-José. "Flipped classroom insights after nine-year experience applying the method". En: Proceedings TEEM'21 Ninth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. ACM. pp. 266 - 270. 2021. ISBN 978-1-4503-9066-8
- 18** **Título del trabajo:** TEEM21: Track: Educational Innovation
Nombre del congreso: 9th edition of the Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 27/10/2021

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel. "TEEM21: Track: Educational Innovation". En: Proceedings TEEM'21 Ninth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. ACM. pp. 210 - 211. 2021. ISBN 978-1-4503-9066-8

19 Título del trabajo: Características del alumnado pasivo. Una visión multidisciplinar

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo, Francisco-José. "Características del alumnado pasivo. Una visión multidisciplinar". En: Innovaciones docentes en tiempos de pandemia. Actas del VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021. 2021-018, pp. 520 - 525. 2021. ISBN 978-84-18321-17-7

20 Título del trabajo: Protocolo para la evaluación de materiales multimedia

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Publicación en acta congreso: Si

Mancho de la Iglesia, Ana Cristina; López Torres, Ana María; Sein-Echaluce, María Luisa. "Protocolo para la evaluación de materiales multimedia". En: Innovaciones docentes en tiempos de pandemia. Actas del VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021.. 2021-018, pp. 381 - 386. 2021. ISBN 978-84-18321-17-7

21 Título del trabajo: Revisión crítica del método de aula invertida desde una perspectiva basada en la experiencia

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco José; Balbín, Ana-María. "Revisión crítica del método de aula invertida desde una perspectiva basada en la experiencia". En: Innovaciones docentes en tiempos de pandemia. Actas del VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021. 2021-018, pp. 659 - 664. 2021. ISBN 978-84-18321-17-7

22 Título del trabajo: Perfiles de participantes en MOOC sobre Aula Invertida

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE



C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

f333817f1e9baed729dfa63a594df807

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Publicación en acta congreso: Si

Alcalá Nalvaiz, Tomás; Fidalgo-Blanco, Ángel; Gómez Gómez, Marta; Gómez Ibáñez, Inmaculada; Sein-Echaluce, María Luisa. "Perfiles de participantes en MOOC sobre Aula Invertida". En: Innovaciones docentes en tiempos de pandemia. Actas del VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021. 2021-018, pp. 629 - 634. 2021. ISBN 978-84-18321-17-7

23 Título del trabajo: ¿Crear y compartir conocimiento motiva a nuestro alumnado?

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa. "¿Crear y compartir conocimiento motiva a nuestro alumnado?".

En: Innovaciones docentes en tiempos de pandemia. Actas del VI Congreso Internacional

sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021. 2021-018, pp. 665 - 670. 2021. ISBN

978-84-18321-17-7

24 Título del trabajo: Innovaciones Docentes en Tiempos de Pandemia. Actas Del VI Congreso Internacional Sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación, CINAIC 2021

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo, Francisco José. "Innovaciones

Docentes en Tiempos de Pandemia. Actas Del VI Congreso Internacional Sobre Aprendizaje, Innovación y

Cooperación, CINAIC 2021". pp. 700. 2021. ISBN 978-84-18321-17-7

25 Título del trabajo: Trends on Active Learning Methods and Emerging Learning Technologies

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 20/10/2021

Forma de contribución: Libro o monografía científica

(eds.) García-Peñalvo, Francisco José; Sein-Echaluce, Lacleta, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel. "Trends

on Active Learning Methods and Emerging Learning Technologies". 2022. ISBN 978-981-19-7430-4

26 Título del trabajo: Global Indicators for Measuring the Learning of the Active Students

Nombre del congreso: VI Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2021

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Madrid, España





Fecha de celebración: 20/10/2021

Forma de contribución: Capítulo de libro

Fidalgo-Blanco, Á.; Sein-Echaluce, M. L.; - García-Peñalvo, F. J."Global Indicators for Measuring the Learning of the Active Students". En: Trends on Active Learning Methods and Emerging Learning Technologies. pp. 203 - 217. 2022. ISBN 978-981-19-7430-4

27 Título del trabajo: Hybride Flip Teaching: adaptation to COVID-19 situation

Nombre del congreso: Eight International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'20)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 21/10/2020

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo Francisco José. "TEEM 2020 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. null. 2020.

28 Título del trabajo: TEEM 20. Track 6: Educational Innovation

Nombre del congreso: Eight International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'20)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 21/10/2020

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa. "TEEM 2020 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. null. 2020.

29 Título del trabajo: Global Impact of Local Educational Innovation

Nombre del congreso: 22nd International Conference on Human-Computer Interaction (HCI International 2020)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 19/07/2020

Forma de contribución: Capítulo de libro

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo, Francisco J.; Balbín, Ana María. "Learning and Collaboration Technologies. Designing, Developing and Deploying Learning Experiences". En: Lecture Notes in Computer Science. 12205, pp. 530 - 546. 2020. ISBN 978-3-030-50512-7

30 Título del trabajo: Breaking down barriers to facilitate that university teachers create audio-visual learning materials

Nombre del congreso: Seventh International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'19)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 16/10/2019

Publicación en acta congreso: Si



López, Ana María; Mancho, Ana Cristina; Sein-Echaluce, María Luisa. "TEEM 2019 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 776 - 783. 2019. ISBN 978-1-4503-7191-9

31 Título del trabajo: TEEM 19. Track 12: Educational Innovation

Nombre del congreso: Seventh International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'19)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 16/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa. "TEEM 2019 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 687 - 688. 2019. ISBN 978-1-4503-7191-9

32 Título del trabajo: Impact indicators of educational innovations based on active methodologies

Nombre del congreso: Seventh International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'19)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 16/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo Francisco José. "TEEM 2019 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 763 - 769. 2019. ISBN 978-1-4503-7191-9

33 Título del trabajo: A method to propose good practices of teaching educational innovation

Nombre del congreso: Seventh International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'19)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 16/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo Francisco José. "TEEM 2019 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 770 - 775. 2019. ISBN 978-1-4503-7191-9

34 Título del trabajo: Breaking down barriers to facilitate that university teachers create audio-visual learning materials (Comunicación).

Nombre del congreso: TEEM'19: Seventh International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: León, España

Fecha de celebración: 16/10/2019

Forma de contribución: Capítulo de libro

López-Torres, Ana; Mancho-Iglesia, Ana; Sein-Echaluce, María Luisa. "Breaking down barriers to facilitate that university teachers create audio-visual learning materials.". En: TEEM'19: Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality.. pp. 776 - 783. 2019. ISBN ISBN: 978-1- 4503-7191-9



35 **Título del trabajo:** Diseño de un proyecto de innovación educativa docente a partir de indicadores transferibles entre distintos contextos

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y competitividad. CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo Francisco José. "Aprendizaje, Innovación y Cooperación como impulsores del cambio metodológico. Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2019". En: Zaguan. Repositorio Institucional de documentos. Universidad de Zaragoza. <https://zaguan.unizar.es/record/83977?ln=es>. pp. 617 - 622. 2019. ISBN 978-84-16723-77-5

36 **Título del trabajo:** Método para diseñar buenas prácticas de innovación educativa docente: percepción del profesorado

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y competitividad. CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; García-Peñalvo Francisco José. "Aprendizaje, Innovación y Cooperación como impulsores del cambio metodológico. Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2019". En: Zaguan. Repositorio Institucional de documentos. Universidad de Zaragoza. <https://zaguan.unizar.es/record/83977?ln=es>. pp. 623 - 628. 2019. ISBN 978-84-16723-77-5

37 **Título del trabajo:** Desarrollo de un modelo dinámico OCW a partir de un MOOC

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y competitividad. CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Bueno García, Concepción; Bueso Guillén, Pedro José; Fidalgo Blanco, Ángel; Hernández Ara, Lola; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; Ubieto Artur, M^a. Clara; Ubieto Artur, M^a. Isabel. "Aprendizaje, Innovación y Cooperación como impulsores del cambio metodológico. Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2019". En: Zaguan. Repositorio Institucional de documentos. Universidad de Zaragoza. <https://zaguan.unizar.es/record/83977?ln=es>. pp. 504 - 509. 2019. ISBN 978-84-16723-77-5

38 **Título del trabajo:** Un buen maridaje entre MOOC y OCW

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y competitividad. CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019



Publicación en acta congreso: Si

Zapata Abad, Mª Antonia; Tricas García, Fernando; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; Esteban Sánchez, Ana; Esteban Escaño, Javier. "Aprendizaje, Innovación y Cooperación como impulsores del cambio metodológico. Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2019". En: Zaguan. Repositorio Institucional de documentos. Universidad de Zaragoza. <https://zaguan.unizar.es/record/83977?ln=es>. pp. 516 - 521. 2019. ISBN 978-84-16723-77-5

39 Título del trabajo: Indicadores de participación de los estudiantes en una metodología activa

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y competitividad. CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo Blanco, Ángel; Sein-Echaluce Laclea, María Luisa; García-Peñalvo Francisco José. "Aprendizaje, Innovación y Cooperación como impulsores del cambio metodológico. Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2019". En: Zaguan. Repositorio Institucional de documentos. Universidad de Zaragoza. <https://zaguan.unizar.es/record/83977?ln=es>. pp. 596 - 600. 2019. ISBN 978-84-16723-77-5

40 Título del trabajo: Modelo para el diseño de un curso abierto sobre creación de materiales digitales educativos: Caso de materiales audiovisuales

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre aprendizaje, innovación y competitividad. CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

López, Ana María; Mancho, Ana Cristina; Sein-Echaluce, María Luisa. "Aprendizaje, Innovación y Cooperación como impulsores del cambio metodológico. Actas del V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación. CINAIC 2019". En: Zaguan. Repositorio Institucional de documentos. Universidad de Zaragoza. <https://zaguan.unizar.es/record/83977?ln=es>. pp. 522 - 527. 2019. ISBN 978-84-16723-77-5

41 Título del trabajo: "Modelo para el diseño de un curso abierto sobre creación de materiales digitales educativos: Caso de materiales audiovisuales."

Nombre del congreso: V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad (CINAIC.2019)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Publicación en acta congreso: Si

Mancho de la Iglesia, Ana Cristina; López Torres, Ana María; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa. "Modelo para el diseño de un curso abierto sobre creación de materiales digitales educativos: Caso de materiales audiovisuales.". pp. null. 2019.

42 Título del trabajo: Desarrollo de un modelo dinámico OCW a partir de un MOOC

Nombre del congreso: V Congreso internacional sobre aprendizaje, innovación y cooperación, CINAIC 2019

Ámbito geográfico: Internacional no UE



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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 09/10/2019

Bueso Guillén, Pedro José.

43 Título del trabajo: The Neuro-Subject: A Living Entity with Learnability

Nombre del congreso: 21st International Conference on Human-Computer Interaction (HCI International 2019)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Orlando, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 26/07/2019

Forma de contribución: Capítulo de libro

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Péñalvo Francisco José. "Learning and Collaboration Technologies. Designing Learning Experiences". En: Lecture Notes in Computer Science. pp. 127 - 141. 2019. ISBN 978-3-030-21813-3

44 Título del trabajo: Segunda edición del MOOC 'Buenas Prácticas en el Uso Académico de la Propiedad Intelectual'

Nombre del congreso: XII Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa Universidad de Zaragoza

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 07/11/2018

Abadia, A.R.; Bueno, C.; Bueso, P.; Fidalgo, A.; Hernández, L.; Sein-Echaluce, M.L.; Ubieto, C.; Ubieto I.

45 Título del trabajo: Educational innovation

Nombre del congreso: Sixth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'18)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 24/10/2018

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa. "TEEM 2018 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 675 - 677. 2018. ISBN 978-1-4503-6518-5

46 Título del trabajo: Influence of the didactical design in the perception of knowledge management in MOOC

Nombre del congreso: Sixth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'18)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 24/10/2018

Publicación en acta congreso: Si

Esteban-Escáño, Javier; Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Péñalvo, Francisco J. ."TEEM 2018 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 684 - 690. 2018. ISBN 978-1-4503-6518-5



47 Título del trabajo: MOOC on the correct use of the intellectual property in academic environments

Nombre del congreso: Sixth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'18)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 24/10/2018

Publicación en acta congreso: Si

Sein-Echaluce, María Luisa; Fidalgo-Blanco, Ángel; Ubieto Artur, Clara; Ubieto Artur, Isabel; Hernández Ara, Lola; Bueso Guillén, Pedro; Bueno García, Concepción. "TEEM 2018 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 691 - 697. 2018. ISBN 978-1-4503-6518-5

48 Título del trabajo: Ontological search for academic resources

Nombre del congreso: Sixth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'18)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 24/10/2018

Publicación en acta congreso: Si

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sánchez-Canales, María; Sein-Echaluce, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco J. "TEEM 2018 Proceedings of the 6th International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality". En: ACM Digital Library. pp. 788 - 793. 2018. ISBN 978-1-4503-6518-5

49 Título del trabajo: Micro Flip Teaching with Collective Intelligence

Nombre del congreso: 20th International Conference on Human-Computer Interaction (HCI International 2018)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Las Vegas, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 19/07/2018

Forma de contribución: Capítulo de libro

Fidalgo-Blanco, Ángel; Sein-Echaluce Lacleta, María Luisa; García-Peñalvo, Francisco, J."LCT 2018: Learning and Collaboration Technologies. Design, Development and Technological Innovation". En: Lecture Notes in Computer Science. 10924, pp. 400 - 415. 2018. ISBN 978-3-319-91742-9

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: TEEM 23: International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Entidad de afiliación: Instituto Politecnico de Bragança

Ciudad entidad afiliación: Bragança, Portugal

Fecha de inicio-fin: 25/10/2023 - 27/10/2023

2 Título del comité: TEEM 22: International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Entidad de afiliación: Universidad de Salamanca

Ciudad entidad afiliación: Salamanca, España



Fecha de inicio-fin: 19/10/2022 - 21/10/2022

3 Título del comité: TEEM 21: International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Entidad de afiliación: Universitat Politècnica de Catalunya

Ciudad entidad afiliación: Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 27/10/2021 - 29/10/2021

4 Título del comité: TEEM 20: International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Entidad de afiliación: Universidad de Salamanca

Ciudad entidad afiliación: Salamanca, España

Fecha de inicio-fin: 21/10/2020 - 23/10/2020

5 Título del comité: TEEM 19: International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Entidad de afiliación: Universidad de León

Ciudad entidad afiliación: León, España

Fecha de inicio-fin: 16/10/2019 - 18/10/2019

6 Título del comité: TEEM18: International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality

Entidad de afiliación: Universidad de Salamanca

Ciudad entidad afiliación: Salamanca, España

Fecha de inicio-fin: 24/10/2018 - 26/10/2018

Organización de actividades de I+D+i

1 Título de la actividad: CINAIC 2023: VII Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Tipo de actividad: Presidente Comité Científico y Secretaria de Comité Organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio-fin: 18/01/2023 - 20/10/2023

Duración: 9 meses - 3 días

2 Título de la actividad: CINAIC 2021: VI Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Tipo de actividad: Presidente Comité Científico y Secretaria de Comité Organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio-fin: 20/10/2021 - 22/10/2021

Duración: 3 días

3 Título de la actividad: CINAIC 2019: V Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Cooperación

Tipo de actividad: Presidente Comité Científico y Secretaria de Comité Organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio-fin: 09/10/2019 - 11/10/2019

Duración: 3 días



4 **Título de la actividad:** XII Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa
Tipo de actividad: Comité organizador **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 07/11/2018 - 09/11/2018 **Duración:** 3 días

5 **Título de la actividad:** CINAIC 2018: Jornadas Ecoaprendemos. CICEI. Univ. Las Palmas de Gran Canaria
Tipo de actividad: Jornadas **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 13/09/2018 - 14/09/2018 **Duración:** 2 días

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: Dirección del Campus Virtual
Tipología de la gestión: Directora de área del Vicerrectorado de Política Académica.
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 12/06/2012 **Duración:** 8 años - 3 meses - 9 días
Tareas concretas: Gestión de uso de plataformas de e-learning, herramientas de apoyo a la docencia, estrategias de enseñanza virtual, actividades de innovación educativa

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

1 **Nombre de la actividad:** Proyectos de Innovación Educativa ULPGC
Funciones desempeñadas: Evaluador anual 2022 y 2023
Entidad de realización: Universidad de las Palmas de Gran Canaria
Ciudad entidad realización: Las Palmas de Gran Canaria, España
Modalidad de actividad: Convocatoria Proyectos Innovación Educativa
Fecha de inicio-fin: 01/05/2022 - 30/07/2022

2 **Nombre de la actividad:** Proyectos de Innovación Educativa de ULL
Funciones desempeñadas: Evaluador
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Ciudad entidad realización: Santa Cruz de Tenerife, España
Modalidad de actividad: Convocatoria Proyectos Innovación Educativa
Fecha de inicio-fin: 01/04/2022 - 31/05/2022

3 **Nombre de la actividad:** Proyectos de Innovación Educativa USAL
Funciones desempeñadas: Evaluadora
Entidad de realización: Universidad de Salamanca
Ciudad entidad realización: Salamanca, España
Modalidad de actividad: Convocatoria Proyectos Innovación Educativa
Fecha de inicio-fin: 01/11/2020 - 15/12/2020

4 **Nombre de la actividad:** Proyectos de Innovación Educativa U.Cat. Murcia
Funciones desempeñadas: Anual 2020, 2021, 2022 y 2023
Entidad de realización: Universidad Católica de Murcia
Ciudad entidad realización: Murcia, España
Modalidad de actividad: Convocatoria Proyectos Innovación Educativa
Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 30/07/2020



C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

f333817f1e9baed729dfa63a594df807

- 5 Nombre de la actividad:** Evaluador Proyectos de Innovación de U. Granada
Funciones desempeñadas: Evaluador DEVA-AAC de Proyectos de Innovación de U. Granada Nov-Dic. 2018
Entidad de realización: Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento (DEVA-AAC)
Ciudad entidad realización: Córdoba, España
Modalidad de actividad: Colaborador Técnico en Calidad de Evaluador
Fecha de inicio-fin: 15/11/2018 - 14/12/2018
- 6 Nombre de la actividad:** Convocatoria de Proyectos de Innovación U. León
Funciones desempeñadas: Evaluación de proyectos de innovación
Entidad de realización: Universidad de León
Ciudad entidad realización: León, España
Modalidad de actividad: Miembro Comité Evaluación Externa Univ. León 2018
Fecha de inicio-fin: 09/11/2018 - 23/11/2018
- 7 Nombre de la actividad:** Avances en Tecnologías, Innovación y Desafíos de la Educación Superior (ATIDES 2018)
Funciones desempeñadas: Miembro del Comité científico y revisora de propuestas
Entidad de realización: Universidad Jaume I
Ciudad entidad realización: Castellón, España
Modalidad de actividad: Congreso virtual
Fecha de inicio-fin: 10/06/2018 - 31/10/2018
- 8 Nombre de la actividad:** TEEM18:Fifth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality
Funciones desempeñadas: Chair del Track: "Educational Innovation"
Entidad de realización: Universidad de Salamanca
Ciudad entidad realización: Salamanca, España
Modalidad de actividad: Congreso Internacional
Fecha de inicio-fin: 24/10/2018 - 26/10/2018
- 9 Nombre de la actividad:** SIIE 2018: Simposio Internacional de Informática Educativa
Funciones desempeñadas: Miembro del Comité Científico
Entidad de realización: Universidad de Cádiz
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
Modalidad de actividad: Congreso internacional
Fecha de inicio-fin: 19/09/2018 - 21/09/2018
- 10 Nombre de la actividad:** SIIE 2018: Simposio Internacional de Informática Educativa
Funciones desempeñadas: Miembro del Comité científico y revisora de propuestas
Entidad de realización: Universidad de Cádiz
Ciudad entidad realización: Cádiz, España
Modalidad de actividad: Congreso internacional
Fecha de inicio-fin: 01/05/2018 - 19/09/2018
- 11 Nombre de la actividad:** Plan de formación de Proyectos de Innovación UDC
Funciones desempeñadas: Evaluación formativa Proyectos de Innovación UDC
Entidad de realización: Universidad da Coruña
Ciudad entidad realización: La Coruña, España



Modalidad de actividad: Evaluación formativa Proyectos de Innovación UDC

Fecha de inicio-fin: 10/04/2018 - 30/06/2018

12 **Nombre de la actividad:** Transactions on Learning Technologies

Funciones desempeñadas: Revisora de artículos

Entidad de realización: IEEE Xplore

Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1

Fecha de inicio-fin: 01/04/2018 - 31/05/2018

13 **Nombre de la actividad:** Convocatoria de Ayudas a Proyectos de Innovación Docente del Plan Propio de Investigación de la UCAM

Funciones desempeñadas: Evaluación de proyectos de innovación

Entidad de realización: Universidad Católica de Murcia

Ciudad entidad realización: Murcia, España

Modalidad de actividad: Miembro Comité de Evaluación Externa UCAM 2018

Fecha de inicio-fin: 01/02/2018 - 30/04/2018

14 **Nombre de la actividad:** Behaviour & Information Technology

Funciones desempeñadas: Revisora de artículos

Entidad de realización: Taylor & Francis Online

Ciudad entidad realización: Reino Unido

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 2

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 30/04/2018

15 **Nombre de la actividad:** Education in the Knowledge Society - 2444-8729

Modalidad de actividad: Participación en Comité editorial en revistas

Fecha de inicio: 01/02/2018

Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

1 **Nº de tramos reconocidos:** 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2024

2 **Nº de tramos reconocidos:** 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2018

3 **Nº de tramos reconocidos:** 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2014



4 Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/1995

Resumen de otros méritos

1 Descripción del mérito: Convocatoria Universidad de Zaragoza 2023-24

- o PICT-4667- Desarrollo de la competencia de trabajo en equipo basado en evidencias individuales en tiempo real con ecosistemas de aprendizaje. Coord.: Natalia Boal Sánchez
- o PICT- 4851- Desarrollo del marco formativo y evaluador de la Competencia Transversal de la UZ. Trabajo en Equipo, en las titulaciones de la EINA. Coord.: Rubén Rebollar Rubio
- o PIIDUZ- 4784- Análisis de requerimientos de las pruebas de Matemáticas de la EvAU para el acceso a los grados de la EINA. Coord.: Sergio Serrano Pastor

Fecha de concesión: 01/06/2023

2 Descripción del mérito: Convocatoria Universidad Politécnica de Madrid 2023-24

- o Espacios De Innovación Y Cooperación En Aula Invertida. Coord.: Angel Fidalgo Blanco
- o Ecosistema Personalizado De Métodos De Innovación Docente (EMID) Coord.: Angel Fidalgo Blanco

Fecha de concesión: 01/04/2023

3 Descripción del mérito: Convocatoria Proyectos Innovación Docente UNIZAR 2022-2023

PIEC_748 Análisis y difusión de la formación matemática requerida para la adquisición de las competencias establecidas en los planes de estudios en Ingeniería y Arquitectura de la EINA. Coordinadora: Esmeralda Mainar Maza. Participantes: ML Sein-Echaluce y otros 28 participantes. Período: De Julio 2022 a Junio 2023. Financiación: 225€

PIIDUZ_1 Emergentes_935 Microescenarios de aprendizaje personalizado con materiales educativos de calidad creados entre iguales Coordinadora: Ana Cristina Mancho de la Iglesia. Participantes: Concepción Bueno, Angel Fidalgo, Ana López, María Luisa Sein-Echaluce. Período: De Julio 2022 a Junio 2023. Financiación: 1000€

PIIDUZ_3 De referencia_533 Competencias transversales y autodeterminación en Educación: (Trans)Formando la identidad profesional. Coordinador: Alfredo Berbegal Vázquez. Participantes: ML Sein-Echaluce y otros 11 participantes. Período: De Julio 2022 a Junio 2023. Financiación: 1000€

Fecha de concesión: 03/11/2022

4 Descripción del mérito: Proyectos de Innovación Docente UPM 2019-21

IE22.0602- Aula Invertida Híbrida 4.0. Coordinador: Ángel Fidalgo Blanco. Participantes: María Luisa Sein-Echaluce y otros. Desde 15/12/2021 .

IE1920.0601- PROYECTO MECOVA "MEtodología de COlaboración Virtual Adaptativa". Desde 20/10/2019 a 19/10/2020

MOOC. PASOS BÁSICOS PRA UN APRENDIZAJE PERSONALIZADO EN EL AULA. 2 EDICIONES. Desde 13/05/2019 a 12/05/2020.

Fecha de concesión: 03/11/2022

5 Descripción del mérito: Convocatoria Universidad Politécnica de Madrid 2022-23

- o Aula Invertida Adaptativa para una aprendizaje personalizado. Coord.: Angel Fidalgo Blanco
- o GEStión de evidencias de Aprendizaje Progresivo para la generación de Modelos Predictivos (GEAP-MP) Coord.: Angel Fidalgo Blanco



Fecha de concesión: 01/02/2022

6 Descripción del mérito: Convocatoria Proyectos Innovación Docente. Universidad de Zaragoza.

2021-2022

PIIDUZ_1_318

Título: Aula Invertida Híbrida, Adaptable y Flexible

Coordinadora: Inmaculada Gómez

Participantes: Tomás Alcalá, Angel Fidalgo, Francisco García- Peñalvo, Marta Gómez, María Luisa Sein-Echaluce

Período: De Octubre 2021 a Junio de 2021

Financiación: 638€

PIIDUZ_1_388

Título: Inteligencia colectiva y aprendizaje organizacional en la creación de materiales audiovisuales de calidad

Coordinadora: Ana Mancho

Participantes: Concepción Bueno, Angel Fidalgo, Ana López, María Luisa Sein-Echaluce,

Período: De Octubre 2021 a Junio de 2021

Financiación: 1063€

PIEC_186

Título: Análisis y difusión de la formación matemática requerida para la adquisición de competencias específicas de la Ingeniería y Arquitectura en la EINA

Coordinadora: Esmeralda Mainar

Participantes: María Luisa Sein-Echaluce y otros

Período: De Octubre 2021 a Junio de 2021

Financiación: 383€

Fecha de concesión: 01/11/2021

7 Descripción del mérito: Convocatoria Universidad Politécnica de Madrid 2021-22

Aula Invertida Híbrida 4.0. Coord.: Angel Fidalgo Blanco

Fecha de concesión: 01/02/2021

8 Descripción del mérito: Proyectos de Innovación Docente Universidad de Zaragoza 2019-21

PRAUZ_19_290

Título: Ofimática con Open Office: Hoja de cálculo Calc

Coordinadora: Antonia Zapata

Participantes: Javier Esteban Escaño, Ana Esteban Sánchez, María Luisa Sein-Echaluce, Fernando Tricas

Período: De Octubre 2019 a Junio de 2021

Financiación: 1100€

URL curso abierto: <https://ocw.unizar.es/ocw/course/view.php?id=68>

PRAUZ_19_326

Título: Aula Invertida: Un método para activar al alumnado pasivo. Guía de aplicación.

Coordinadora: María Luisa Sein-Echaluce

Participantes: Tomás Alcalá, Ángel Fidalgo, Francisco J. García-Peñalvo, Inmaculada Gómez, Marta Gómez

Período: De Octubre 2019 a Junio de 2021

Financiación: 1000€

URL curso abierto: <https://ocw.unizar.es/ocw/course/view.php?id=75>

PRAUZ_19_495

Título: Materiales para el uso responsable de la Propiedad Intelectual

Coordinadora: Concepción Bueno

Participantes: Pedro Bueno, Dolores Hernández, Ángel Fidalgo, María Luisa Sein-Echaluce, Clara Ubieto, Isabel Ubieto

Período: De Octubre 2019 a Junio de 2021



Financiación: 1625€

URL curso abierto: <https://ocw.unizar.es/ocw/course/view.php?id=74>

PRAUZ_19_503

Título: Ampliación de materiales de soporte para la creación de contenidos educativos multimedia

Coordinadora: Ana López

Participantes: Ana Mancho, María Luisa Sein-Echaluce

Período: De Octubre 2019 a Junio de 2021

Financiación: 1625€

URL curso abierto: <https://ocw.unizar.es/ocw/course/view.php?id=73>

Fecha de concesión: 01/11/2019

9 Descripción del mérito: Convocatoria Proyectos Innovación Docente de la UPM 2018-19

UPM 2018-19 Convocatoria de Proyectos de Innovación Docente. Entidad financiadora: Universidad Politécnica de Madrid.

- Título del proyecto: MAIN FLIP. Número de participantes: 8. Entidad financiadora: Universidad Politécnica de Madrid.

- Título del proyecto: Neuro-asignatura. Número de participantes: 8.

Fecha de concesión: 01/10/2018

10 Descripción del mérito: Proyectos de Innovación Docente Universidad de Zaragoza 2018-19

UNIZAR 2018-19 Convocatoria de Proyectos de Innovación Docente.

- Título del proyecto: Curso abierto sobre Identidad Digital del Investigador. PRAUZ_18_076. Número de miembros: 4. Coordinadora: María Luisa Sein-Echaluce. Financiación: 1875€.

- Título del proyecto: Ofimática con Open Office: Procesador de textos Writer. PRAUZ_18_098. Número de miembros: 5. Coordinadora: María Antonia Zapata. Financiación: 2250€.

- Título del proyecto: Materiales de soporte para la creación de contenidos educativos multimedia.

PRAUZ_18_177. Número de miembros: 3. Coordinadora: Ana López. Financiación: 1875€.

- Título del proyecto: Materiales en abierto para el uso responsable de la propiedad intelectual.

PRAUZ_18_279. Número de miembros: 6. Coordinadora: Concepción Bueno. Financiación: 2250€.

Fecha de concesión: 01/10/2018

11 Descripción del mérito: 2ª edición MOOC "Buenas prácticas sobre el uso académico de la Propiedad Intelectual"

Participación en la plataforma MiriadaX con el MOOC "Buenas prácticas sobre el uso académico de la Propiedad Intelectual". Organizado por la Universidad de Zaragoza. 2 de Mayo al 6 de Junio de 2018.

Fecha de concesión: 06/06/2018

12 Descripción del mérito: MOOCs UPM-MiriadaX

Participación en la plataforma MiriadaX, organizado por la Universidad Politécnica de Madrid. con los MOOCs

"Flip Teaching". 9 abril a 14 de mayo de 2018.

"Pasos básicos para un aprendizaje personalizado en el aula",

"Innovación Educativa" y

"Trabajo en equipo: formación y evaluación de los resultados y de las personas que componen el equipo" octubre 2023 1ª edición y febrero 2024 2ª edición.

Fecha de concesión: 09/04/2018

13 Descripción del mérito: MOOC "Buenas prácticas sobre el uso académico de la Propiedad Intelectual"

Participación en la plataforma MiriadaX con el MOOC "Buenas prácticas sobre el uso académico de la Propiedad Intelectual". Organizado por la Universidad de Zaragoza. Segunda edición : abril- mayo de 2018

Fecha de concesión: 02/04/2018