



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Currículum

Número de hojas que contiene: 25

Nombre: Ester Giménez Carbó

Fecha:

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

-ESTE MODELO CONSTITUYE UNA GUÍA PARA LA CONFECCIÓN DEL CURRÍCULUM, DEBERÁ REPETIRSE SU ESQUEMA TANTAS VECES COMO SEA NECESARIO POR CADA APORTACIÓN CORRESPONDIENTE.

-CADA CONTRIBUCIÓN FIGURARÁ UNA SOLA VEZ.



I.- DATOS GENERALES

I.1.- DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Giménez Carbó

NOMBRE: Ester

DNI:

FECHA NACIMIENTO:

Nº FUNCIONARIO:

DIRECCION PARTICULAR:

CIUDAD:

DISTRITO

TELEFONO:

I.2.- SITUACIÓN ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos

DEPT./SECC. D. Ingeniería de la Construcción y P.I.C

DIRECCIÓN POSTAL: Camino de Vera, s/n 46022 VALENCIA

TELÉFONO (indicar prefijo, número y extensión): - ext. 75633

FAX:

CORREO ELECTRÓNICO: esgimen@cst.upv.es

CATEGORÍA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Profesor/a Titular de Universidad - 15/12/2009

PLANTILLA:

DEDICACIÓN:

A TIEMPO COMPLETO: X

CONTRATADO:

A TIEMPO PARCIAL:

BECARIO:

INTERINO:

I.3.- FORMACIÓN ACADÉMICA

LICENCIATURA/INGENIERÍA/DOCTORADO	CENTRO	FECHA
Mater universitario en Ética y Democracia	UNIVERSITAT DE VALENCIA	11/10/2016
Doctora por la UPV	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	26/06/2007
Diploma de Estudios avanzados	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	14/09/2004
Licenciada en Ciencias Ambientales	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	06/10/2000
Ingeniera Técnica de Obras Públicas (especialidad construcciones civiles)	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	01/10/1996



II.- DOCENCIA

II.1.-PUESTOS OCUPADOS

CATEGORÍA	Profesor/a Titular de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	15/12/2009
FECHA FIN:			
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Titular Escuela Universitaria		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	14/05/2007
FECHA FIN:	14/12/2009		
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Titular Escuela Universitaria		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	13/07/2001
FECHA FIN:	13/05/2007		
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Asociado/a (ASO-2)		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	01/10/1998
FECHA FIN:	12/07/2001		
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	14/10/1996
FECHA FIN:	30/09/1998		
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		

II.2.- ASIGNATURAS IMPARTIDAS

ASIGNATURA	AÑO
Hormigones especiales y nuevos materiales	2022
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2022
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2022
Taller de prácticas	2022
Hormigones especiales y nuevos materiales	2021
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2021
Taller de prácticas	2021
Hormigones especiales y nuevos materiales	2020
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2020
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2020
Taller de prácticas	2020
Construcción, Arquitectura y Urbanismo Industrial	2019
Ética en la ingeniería civil	2019
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2019



ASIGNATURA	AÑO
Química de los materiales	2019
Taller de prácticas	2019
Edificación	2018
Edificación	2018
Ética en la ingeniería civil	2018
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2018
Taller de prácticas	2018
Ética en la ingeniería civil	2017
Hormigones especiales y nuevos materiales	2017
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2017
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2016
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2016
Patología y rehabilitación	2016
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2015
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2015
Patología y rehabilitación	2015
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2014
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2014
Patología y rehabilitación	2014
Patología y rehabilitación	2014
Hormigones especiales y nuevos materiales	2013
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2013
PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN	2013
Patología y rehabilitación	2013
Hormigones especiales y nuevos materiales	2012
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2012
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2012
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2011
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la I.C.	2011
Materiales de construcción y sus aplicaciones a la IC	2011
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2010
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2010
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2009
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2009
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2008
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2008
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2007
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2007
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2006
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2006
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2005
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2005
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2004
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2004
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2003
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2003



ASIGNATURA	AÑO
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2002
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2002
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2001
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (II)	2001
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	2000
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (I)	1999

II.3.- PUBLICACIONES DOCENTES

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

II.3.1.- Libros completos

AUTORES (p.o. de firma): Pedro Serna Ros; Ramón Bellido Boada; Francisco Domingo Cabo; Guillermo Noguera Puchol; Ester Giménez Carbó; Maria José Pelufo Carbonell
TÍTULO: Manual de prácticas de laboratorio: materiales de construcción I.
EDITORIAL: Universitat Politècnica de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): @??
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 88 **AÑO:** 2000 **CLAVE:** L

II.3.2.- Capítulos de Libros

II.3.3.- Actas de Congresos

II.3.3.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

AUTORES (p.o. de firma): Collado López, Mª Francisca; Villalonga Grañana, Inmaculada; Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER
TÍTULO: The UPV Design Factory. What is it good for?
EDITORIAL: SEFI
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 50th SEFI Annual Conference 2022 (ISSN 978-84-123222-6-2)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1893 - 1897 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Andrés-Doménech, Ignacio
TÍTULO: What works (and what does not) to incorporate ethics as a cross curricular competence?
EDITORIAL: SEFI
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 50th SEFI Annual Conference 2022 (ISSN 978-84-123222-6-2)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Veloso-Padilla, A.; Torralba Navarro, M. A.; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER
TÍTULO: Campus Praktikum: how to bring the UPV closer to the future students in an immersive way
EDITORIAL: IATED
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 15th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2022) (ISSN 978-84-09-45476-1)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 3268 - 3274 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Mozo, C.; Coll Carrillo, Hugo; Soriano Martinez, Lourdes
TÍTULO: Concrete dosage: from trial-and-error to the use of personal computers, which method is better for university students?

EDITORIAL: IATED

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 15th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2022) (ISSN 978-84-09-45476-1)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 5138 - 5142 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Pellicer, Teresa M.; López-Mateu, Vicente; Gimenez-Carbo, Ester
TÍTULO: The teaching of ethics in occupational risks prevention through the debate on ethical dilemmas

EDITORIAL: IATED

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 14th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2022) (ISSN 978-84-09-42484-9)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 10039 - 10045 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Andrés-Doménech, Ignacio
TÍTULO: Revisiting the student outcome "ethical, environmental and professional responsibility" within the Civil Engineering Bachelor Degree

EDITORIAL: SEFI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 48th SEFI Annual Conference 2020 (ISSN 978-2-87352-020-5)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 802 - 809 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Gimenez-Carbo, Ester; Andrés Doménech, Ignacio
TÍTULO: Los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el plan de estudios del Grado en Ingeniería Civil de la Universitat Politècnica de València.

EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 7th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2019) (ISSN 978-84-9048-799-0)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 507 - 515 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Andrés Doménech, Ignacio
TÍTULO: Integrating SDGs into the Bachelor's Degree in Civil Engineering

EDITORIAL: SEFI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 47th SEFI Annual Conference 2019 (ISSN 978-2-87352-018-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 12 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; M. Roig-Flores; Pelufo Carbonell, María José; Serna Ros, Pedro

TÍTULO: Introducing Professional Ethics as a Soft SkillAn example in the Civil Engineering bachelor's degree program in UPV.

EDITORIAL: SEFI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 47th SEFI Annual Conference 2019 (ISSN 978-2-87352-018-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 474 - 482 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): M. Roig-Flores; Gimenez-Carbo, Ester; Serna Ros, Pedro
TÍTULO: Internationalization of the knowledge on construction materials of structural engineers

EDITORIAL: Asociación Española de la Ingeniería Estructural, ACHE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV International Conference on Structural Engineering Education Without Borders (ISSN 978-84-89670-19-8)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 413 - 421 **AÑO:** 2018 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; M. Roig-Flores; Serna Ros, Pedro
TÍTULO: INTRODUCING ETHICS FOR THE STRUCTURAL ENGINEERS OF THE FUTURE

EDITORIAL: Asociación Española de la Ingeniería Estructural, ACHE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV International Conference on Structural Engineering Education Without Borders (ISSN 978-84-89670-19-8)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 299 - 305 **AÑO:** 2018 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Gimenez-Carbo, Ester; Andrés Doménech, Ignacio
TÍTULO: El plan de acción tutorial universitario: experiencia en 1º curso del Grado en Ingeniería Civil de la Universitat Politècnica de València

EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 5th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2017) (ISSN 978-84-9048-612-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 937 - 949 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Andrés Doménech, Ignacio
TÍTULO: The University tutorial action plan. Experience in the school of civil engineering of the Universitat Politècnica de Valencia

EDITORIAL: SEFI - Société Européenne pour la Formation des Ingenieurs

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 45th SEFI Annual Conference 2017 (ISSN 978-989-98875-7-2)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1085 - 1092 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Giménez Carbó, Ester; Soriano Martinez, Lourdes; GÓMEZ MARTÍN, MARÍA ESTHER

TÍTULO: The introduction of Professional Responsibility in the Civil Engineering Degree

EDITORIAL: Riga Technical University

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Joint International Conference on Engineering Education & International Conference on Information Technology (ICEE/ICIT 2014) (ISSN 978-9934-10-560-9)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 180 - 185 **AÑO:** 2014 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Giménez, E; Bellido, R

TÍTULO: Análisis de la evaluación del alumno en la asignatura "Materiales de Construcción". La introducción de pruebas objetivas.

EDITORIAL: Universidad de Castilla la Mancha

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st International meeting in civil engineering education = Encuentro Internacional de Enseñanza de la Ingeniería Civil (ISSN 84-600-9901-6)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2003 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Ester Gimenez Carbó; Miguel Angel Eguibar Galán; Ramón Bellido Boada

TÍTULO: El papel del profesor tutor en los estudios universitarios. Experiencia en la ETSI de Caminos, Canales y Puertos de Valencia.

EDITORIAL: Universidad de Castilla la Mancha

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st International meeting in civil engineering education = Encuentro Internacional de Enseñanza de la Ingeniería Civil (ISSN 84-600-9901-6)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2003 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Bellido, R; Giménez, E

TÍTULO: "Una evolución hacia algunos objetivos de la declaración de Bolonia: la experiencia de la ETSICCP de Valencia"

EDITORIAL: Universidad de Castilla la Mancha

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st International meeting in civil engineering education = Encuentro Internacional de Enseñanza de la Ingeniería Civil (ISSN 84-600-9901-6)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2003 **CLAVE:** PR

II.3.3.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

II.3.3.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma): Pellicer, Teresa M.; Lopez-Mateu, Vicente; Orozco-Messana, Javier; Gimenez-Carbo, Ester

TÍTULO: El debate académico para el desarrollo de competencias transversales

EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VIII Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2022) (ISSN 978-84-1396-017-3)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1193 - 1208 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma):	Martí-Campoy, Antonio; Mateo Pla, Miguel Ángel; Gimenez-Carbo, Ester		
TÍTULO:	Pensamiento crítico, ética, y responsabilidad profesional en primer curso de grado		
EDITORIAL:	Escuela Universitaria Politécnica de Teruel		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XV Congreso de Tecnología, Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica (TAEE 2022) (ISSN 978-84-09-42360-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 349 - 356	AÑO: 2022	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Caballero-Jorna, Marta; Gimenez-Carbo, Ester; Serna Ros, Pedro		
TÍTULO:	Experiencia docente en la adecuación de prácticas de laboratorio presenciales a modalidad virtual		
EDITORIAL:	Servicio de Publicaciones Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VII Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2021) (ISSN 978-84-9048-638-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Andrés-Doménech, Ignacio; Cabedo Fabres, Marta; Martí-Campoy, Antonio; Coll-Aliaga, Eloína; Fenollosa Forner, Ernesto Jesús; Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Lozano, J. Félix; Llorca Ponce, Alicia; Pascual-Seva, Nuria; Sebastia-Frasquet, M.-T.; Vargas, Maria		
TÍTULO:	REMY_P_07 Evaluación de la adquisición de la Competencia Transversal Responsabilidad Ética, Medioambiental y Profesional en los estudios de grado de la Universitat Politècnica de València.		
EDITORIAL:	Servicio de Publicaciones Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VII Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2021) (ISSN 978-84-9048-638-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1405 - 1409	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Paya-Zaforteza, Ignacio ; Gimenez-Carbo, Ester		
TÍTULO:	Ingeniería más allá de lo estrictamente técnico, un debate abierto		
EDITORIAL:	Elsevier		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VII Congreso Internacional de la Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural (ACHE 2017)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 7	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Gimenez-Carbo, Ester; Noguera Puchol, Guillermo; Pelufo Carbonell, María José; Coll Carrillo, Hugo; Serna Ros, Pedro		
TÍTULO:	Aprender de los errores. Una manera de adquirir responsabilidad ética, medioambiental y profesional		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red = Congrés Nacional d'Innovació Educativa i Docència en Xarxa (IN-RED 2016) (ISSN 978-84-9048-541-5)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Gimenez-Carbo, Ester; Sanz-Benlloch, María Amalia; Lozano-Torró, Alicia; Martí Vargas, José Rocío; Alcalá-González, Julián; Catalá Alís, Joaquín; Cortés Gimeno, Rafael; Lozano, J. Félix		
TÍTULO:	La introducción de la responsabilidad profesional en los estudios de Grado en Ingeniería en Obras Públicas.		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Jornadas de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2014) (ISSN 9788490482711)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1166 - 1175	AÑO: 2014	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ester Giménez Carbó		
TÍTULO:	Aprendizaje cooperativo en las prácticas de laboratorio de materiales de construcción		
EDITORIAL:	ACHE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	II Jornadas de ACHE sobre la Enseñanza del Hormigón Estructural (ISSN 9788489670587)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 169 - 172	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Segarra-Oña, Marival; Adam Picazo, E.; Gimenez Carbo, E.		
TÍTULO:	La importancia de los valores humanos en el aula		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	I Congreso de la Red Estatal de Docencia Universitaria (ISSN 84-8021-482-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 61 - 61	AÑO: 2003	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): Ramón Bellido Boada; Ester Giménez Carbó			
TÍTULO: Análisis de docencia de materiales de construcción mediante la técnica de la videograbación			
EDITORIAL: ACHE			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de ACHE sobre la Enseñanza del Hormigón Estructural (ISSN 84-89670-25-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 117 - 121	AÑO: 2001	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Ramon Bellido Boada; Ester Giménez Carbó			
TÍTULO: El camino hacia el conocimiento del hormigon			
EDITORIAL: ACHE			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de ACHE sobre la Enseñanza del Hormigón Estructural (ISSN 84-89670-25-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 105 - 109	AÑO: 2001	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Ramon Bellido Boada; Ester Giménez Carbó			
TÍTULO: El docente profesional versus el profesional docente			
EDITORIAL: ACHE			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de ACHE sobre la Enseñanza del Hormigón Estructural (ISSN 84-89670-25-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 123 - 127	AÑO: 2001	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Ramon Bellido Boada; Ester Giménez Carbó			
TÍTULO: Información para la formación			
EDITORIAL: ACHE			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de ACHE sobre la Enseñanza del Hormigón Estructural (ISSN 84-89670-25-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 129 - 133	AÑO: 2001	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Ramon Bellido Boada; Ester Giménez Carbó			
TÍTULO: ¿Refleja la evaluación el aprendizaje? (Aplicación a la docencia de materiales de construcción I)			
EDITORIAL: ACHE			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de ACHE sobre la Enseñanza del Hormigón Estructural (ISSN 84-89670-25-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 111 - 116	AÑO: 2001	CLAVE: PR

II.3.3.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN

AUTORES (p.o. de firma): Caballero-Jorna, Marta; Gimenez-Carbo, Ester; Serna Ros, Pedro			
TÍTULO: Experiencia en la adaptación de prácticas de laboratorio presenciales a docencia online			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VII Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CINDU 2021)			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Giménez Carbó, Ester; Soriano Martinez, Lourdes; GÓMEZ MARTÍN, MARÍA ESTHER			
TÍTULO: El papel del profesor tutor en los estudios universitarios. (Experiencia en la ETSI de Caminos, Canles y Puertos de Valencia)			
EDITORIAL: UNIVERSIDAD DE VIGO			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CIDU 2011)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 2	AÑO: 2011	CLAVE: PR

II.3.4.- Revistas



AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Andrés-Doménech, Ignacio

TÍTULO: Assessment of Ethical, Environmental and Professional Responsibility Training of Civil Engineers

EDITORIAL: Tempus Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): The International Journal of Engineering Education (ISSN 0949-149X)

VOLUMEN: 38

PÁGINAS: 621 - 630

AÑO: 2022

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Gimenez-Carbo, Ester; Andrés-Doménech, Ignacio; Pellicer, Eugenio

TÍTULO: Boosting the sustainable development goals in a civil engineering bachelor degree program

EDITORIAL: Emerald

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Sustainability in Higher Education (ISSN 1467-6370)

VOLUMEN: 22

PÁGINAS: 125 - 145

AÑO: 2021

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; Fenollosa Forner, Ernesto Jesús; Cabedo Fabres, Marta; Coll-Aliaga, Eloína; Andrés-Doménech, Ignacio; Sebastià-Frasquet, M.-T.; Vargas, Maria; Pascual-Seva, Nuria; Llorca Ponce, Alicia; Lozano, J. Félix; Martí-Campoy, Antonio

TÍTULO: Learning ethical, environmental and professional responsibility at Universitat Politècnica de València. Where are we?

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Sustainability (ISSN 2071-1050)

VOLUMEN: 13

PÁGINAS: 1 - 18

AÑO: 2021

CLAVE: A

II.4.- CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

II.5.- P.F.C. DIRIGIDOS , TESIS DE MÁSTER Y TUTORÍAS EN PROGRAMAS INTERNACIONALES

- Proyecto de acondicionamiento de la carretera VP-1061 tramo Daimus-Miramar.. CABALLERO SEGUI, ANGELA. 29/09/2000. 7.0
- Posibilidad de modificación termo-química de la madera. ESTRELA CATALA, ANA EUGENIA. 06/07/2001. 6.0
- Constructed Wetlands: a valuable tool for improvement surface water quality: biotic part.. SOMOVILLA CARRASCO, SONIA. 09/07/2001. 6.0
- " Proyecto de urbanización polígono acceso Ademuz-A P.R.I. "Mas de Rosari" /99 y en otros estudios y obras.. MAÑEZ FERNANDEZ, EDUARDO. 18/09/2002. 8.0
- Proyecto de acondicionamiento de la carretera VP-1061. Tramo Daimús-Miramar.. CABALLERO SEGUI, ANGELA. 14/11/2002. 7.0
- Proyecto de construcción de la red de recogida de aguas pluviales en Albalat de la Ribera (Valencia).. DUEÑAS ABELLAN, CARLOS. 19/12/2003. 9.5
- Proyecto de construcción de colector de aguas residuales de San Juan de Énova (Valencia).. AFIFI ALBALADEJO, NICOLAS. 26/11/2004. 8.0
- Proyecto de nave industrial en el polígono "L'Hostal Nou" en Morella (Castellón). CABALLERO FERNANDEZ, IRENE. 23/06/2005. 9.0
- Proyecto de la red de saneamiento del sector 1 de Bocairent (Valencia).. CAMPOS GARCIA, SANDRA. 15/07/2005. 9.0
- Proyecto de urbanización de la unidad de ejecución S-IV-P del polígono Camí la Mar en Sagunto (Valencia). SAMPER LACRUZ, CONSUELO. 30/11/2005. 9.0



- Estudio experimental del comportamiento mecánico de hormigón reforzado mediante inyección de resinas epoxídicas.. OLOWO, AKINTOLA OLUBENGA HERMAN. 21/06/2006. 9.0
- Estudio experimental del comportamiento mecánico de hormigón reforzado mediante inyección de resinas epoxídicas. SKOGLUND, STEFFEN. 21/06/2006. 9.0
- Proyecto de nave industrial para taller de chapa y pintura en el polígono industrial "Alcodar" en Gandía (Valencia).. GARCIA SABATER, PABLO. 27/09/2006. 8.0
- Proyecto de captación, impulsión, almacenamiento y distribución de agua potable en Fuentelcarnero (Zamora). FUENTES CABALLERO, ANA BELEN. 12/12/2006. 9.0
- Proyecto de urbanización del plan parcial de mejora del suelo urbanizable industrial de Benimuslem (Valencia). GARRIDO LOPEZ, FERNANDO. 16/01/2007. 8.0
- Estudio de dosificación de un hormigón compactado con rodillo para una presa.. SOERDAL, MARIANNE. 18/06/2007. 8.0
- Estudio de dosificación de un hormigón compactado con rodillo para una presa.. SINGELSTAD, TORGER. 18/06/2007. 7.0
- Estudio de dosificación de un hormigón compactado con rodillo para una presa.. VAAGSNES, ANNE KATHRINE. 18/06/2007. 7.0
- Proyecto de la red de saneamiento de la unidad de actuación A-1 en La Cañada (Paterna, Valencia). UCEDA VERA, CAYETANA ANGELA. 18/09/2007. 9.0
- Proyecto de construcción de red de saneamiento y pluviales del Montañar I, Jávea (Alicante). HERNANDEZ PULIDO, MANUEL JOSE. 13/05/2008. 8.5
- Estudi d'impacte ambiental del sector residencial " Garrofera" al terme municipal d' Alzira (Valencia).. FABREGAT MESTRE, JAUME. 25/05/2009. 7.0
- REFUERZO DE COLUMNAS DE HA MEDIANTE ANGULARES Y PRESILLAS DE ACERO EN NUDOS INTERIORES VIGA-COLUMNA CON DETALLES NODUCTILES SOMETIDOS A CARGAS CÍCLICAS.. RUIZ PINILLA, JOAQUIN GUILLERMO. 30/06/2011. 10.0
- Proyecto de ampliación de nave para industria de elaborados de productos de confitería. Carretera Bolbaite - Chella, T.M. Chella (Valencia). MORENO NAVARRO, SARA. 23/10/2012. 9.0
- PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE AMPLIACIÓN DE PLATAFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA CARRETERA CV-656, EN EL TRAMO ENTRE EL PK 0+000 (SIN INCLUIR LA INTERSECCIÓN CON LA CV-600) Y EL L.P. CON ALICANTE, TT.MM. FONTANARS DELS ALFORINS (VALENCIA). ESPASA ALCAÑIZ, PEDRO JUAN. 17/09/2015. 8.5
- Proyecto de nave taller en el polígono industrial "Canyada dels Codonyers", Picassent (Valencia).. CASTELBLANQUE MARTINEZ, PILAR. 18/09/2015. 7.0
- Nave Industrial de hormigón prefabricado en el término municipal de Dos Aguas (Valencia). TORTAJADA CARRASCO, FRANCISCO JAVIER. 22/09/2015. 8.5
- Diseño de hormigón para impresión en 3D. TORRES REMON, RAQUEL. 21/06/2016. 10.0
- ESTUDIO DE CAJÓN PARA OBRAS MARÍTIMAS REALIZADO CON HORMIGÓN CON FIBRAS. APLICACIÓN AL PUERTO DE SAGUNTO (VALENCIA). MARTINEZ NAVARRO, LAURA. 20/09/2018. 8.5
- CALIDAD SUPERFICIAL DEL HORMIGÓN VISTO DE ULTRA ALTAS PRESTACIONES
. MANSOUR WEHBE, MARIANA SAMIRA. 25/09/2018. 10.0
- Estudio de viabilidad económica de la creación de un giro a izquierdas en la Avenida Tarongers, Valencia.. PEREZ-ALMAZAN PIWOWARSKY, CRISTIAN. 18/12/2018. 8.0
- Caracterización de la calidad del acabado de superficies de hormigón visto: propuesta de criterios y procedimientos.. MANSOUR WEHBE, MARIANA SAMIRA. 23/09/2020. 10.0
- Estudio de soluciones para la implantación de una terminal de graneles sólidos en el puerto de Alicante.. GIMENO GINER, JUAN JOSE. 30/03/2021. 10.0



III.- INVESTIGACIÓN

III.1.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

TÍTULO: ALTERNATIVAS PARA EL DESARROLLO DE CEMENTOS LC3 A PARTIR DE RESIDUOS GENERADOS EN ESPAÑA (PID2021-125890OB-I00)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

DURACIÓN DESDE: 01/09/2022 **HASTA:** 31/08/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Borrachero Rosado, María Victoria

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 210.661,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 7

TÍTULO: ECOHORMIGÓN PARA ARRECIFES ARTIFICIALES Y OTRAS INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS (LIVINGREEFS) (INNEST/2022/72)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

DURACIÓN DESDE: 06/05/2022 **HASTA:** 30/09/2024

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Paya Bernabeu, Jorge Juan

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 123.385,90 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 6

TÍTULO: EN BUSCA DEL PRETENSADO PERDIDO: ESTRATEGIA MULTINIVEL Y METODO NO DESTRUCTIVO PARA DIAGNOSTICO DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON EXISTENTES (PID2020-118495RB-I00)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

DURACIÓN DESDE: 01/09/2021 **HASTA:** 31/08/2024

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Navarro-Gregori, Juan; Martí Vargas, José Rocío

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 114.950,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 7

TÍTULO: European Universities of Technology Alliance (101004040)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/10/2021 **HASTA:** 31/10/2023

INVESTIGADOR PRINCIPAL: LLobregat-Gomez, N.

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 693.379,94 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 55

TÍTULO: Pioneers into Practice Spain 2022 ()

ENTIDAD FINANCIADORA: CLIMATE-KIC HOLDING B.V.

DURACIÓN DESDE: 01/09/2022 **HASTA:** 31/12/2022

INVESTIGADOR PRINCIPAL: GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 10.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 6

TÍTULO: MARITIME THEMED ACCELERATOR (EIT_3.1.1_210206_P066_1A)

ENTIDAD FINANCIADORA: CLIMATE-KIC HOLDING B.V.

DURACIÓN DESDE: 01/10/2021 **HASTA:** 31/12/2021

INVESTIGADOR PRINCIPAL: GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 21.206,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 9

TÍTULO: INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS DE HORMIGÓN SOSTENIBLE PARA FAVORECER EL CRECIMIENTO DE FLORA Y FAUNA MARINA (INNEST/2020/85)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

DURACIÓN DESDE: 17/02/2020 **HASTA:** 31/12/2021

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 166.608,84 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 6

TÍTULO: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EÓLICA CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO PARA SU APLICACIÓN EN INFRAESTRUCTURAS OFFSHORE (INNEST00/19/132)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

DURACIÓN DESDE: 14/03/2019 **HASTA:** 31/03/2021

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 101.467,34 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 6



TÍTULO: BASES PARA EL DISEÑO DE ESTRUCTURAS SOSTENIBLES DE HORMIGON DE MUY ALTO RENDIMIENTO A NIVEL PRENORMATIVO (BIA2016-78460-C3-1-R)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

DURACIÓN DESDE: 30/12/2016 **HASTA:** 31/12/2020

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 131.890,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 9

TÍTULO: INFLUENCIA DEL CONTROL DE LA FISURACION POR CORTANTE EN LA DURABILIDAD DE LAS ESTRUCTURAS DE HORMIGON (GV/2016/010)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2016 **HASTA:** 31/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Navarro-Gregori, Juan

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 8.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 4

TÍTULO: BASES PARA EL DISEÑO DE ESTRUCTURAS SOSTENIBLES DE HORMIGON DE MUY ALTO RENDIMIENTO A NIVEL PRENORMATIVO (BIA2016-78460-C3-1-R)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

DURACIÓN DESDE: 30/12/2016 **HASTA:** 30/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 0,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 7

TÍTULO: DEFINICION DE CONDICIONES DE MONITORIZACION, ENCAPSULADO Y FIJACION DE SENSORES OPTICOS PARA MEDIR TEMPERATURAS Y DEFORMACIONES EN ESTRUCTURAS SOMETIDAS A ALTAS TEMPERATURAS (BIA2011-27104)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

DURACIÓN DESDE: 01/01/2012 **HASTA:** 30/06/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Paya-Zaforteza, Ignacio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 149.556,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 10

TÍTULO: AYUDA VALI+D PREDOCTORAL-GARZON ROCA (ACIF/2010/207)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 16/04/2010 **HASTA:** 16/04/2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Gimenez-Carbo, Ester

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 60.105,50 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: ESTUDIO EXPERIMENTAL Y NUMERICO DE NUDOS VIGA-SOPORTE Y LOSA-SOPORTE EN PILARES DE HA REFORZADOS (BIA2008-06268)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION

DURACIÓN DESDE: 01/01/2009 **HASTA:** 31/12/2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Calderón García, Pedro Antonio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 210.543,25 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 11

TÍTULO: ESTUDIO EXPERIMENTAL Y NUMERICO DE SOPORTES DE HORMIGON ARMADO REFORZADOS CON ANGULARES Y PRESILLAS DE ACERO. ANALISIS DEL NUDO VIGA-SOPORTE SOMETIDO A ESFUERZOS DE FLEXO-COMPRESION (GVPRE/2008/153)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2008 **HASTA:** 01/01/2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Gimenez-Carbo, Ester

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 13.731,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5

TÍTULO: DESARROLLO DE TECNICAS DE IMPLANTACION DE SENSORES OPTICOS EN ESTRUCTURAS DE HORMIGON (PPI-05-05-5709-02)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 31/12/2005 **HASTA:** 31/12/2007

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Calderón García, Pedro Antonio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 18.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5

TÍTULO: ESTUDIO EXPERIMENTAL Y NUMERICO DE SOPORTES DE HORMIGON ARMADO REFORZADOS CON PERFILES METALICOS SOMETIDOS A ESFUERZOS DE COMPRESION Y FLEXOCOMPRESION (MAT2003-08075)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

DURACIÓN DESDE: 01/12/2003 **HASTA:** 01/12/2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Calderón García, Pedro Antonio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 80.500,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 8



TÍTULO: ADECUACION DE LA TECNOLOGIA DEL HORMIGON DE ALTA RESISTENCIA (HAR) A LA PREFABRIC (MAT2000-0346-P4-03)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

DURACIÓN DESDE: 07/11/2001 **HASTA:** 07/11/2003

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 100.970,04 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5

TÍTULO: Adecuación de la tecnología del hormigón de alta resistencia (H.A.R.) a la prefabricación de elementos con armaduras pretesas (Desconocido)

ENTIDAD FINANCIADORA: IMPIVA

DURACIÓN DESDE: 14/07/2000 **HASTA:** 14/07/2002

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 39.065,79 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5

TÍTULO: AYUDA AL GRUPO DE IMST INVESTIGACION Y MODELADO DE SISTEMAS TERMICOS (GR01-89)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2001 **HASTA:** 01/01/2002

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Miguel Sosa, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 5.108,60 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 12

III.2.- PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TÍTULO: PRESTACIONES DE SERVICIO DE ESTER GIMENEZ CARBO

ENTIDAD FINANCIADORA: CONTRERAS MUÑOZ INGENIEROS, S.L.; CIVIS CONSULTORES ASOCIADOS, S. L.; NARGORET 2004 ESTUDIOS Y PROYECTOS, S.L.

DURACIÓN DESDE: 23/06/2005 **HASTA:** 30/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Gimenez-Carbo, Ester

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 24.739,83 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 1

TÍTULO: REDACCION DE DOCUMENTOS TECNICOS RELACIONADOS CON PROYECTOS DE URBANIZACION Y DE CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS

ENTIDAD FINANCIADORA: NARGORET 2004 ESTUDIOS Y PROYECTOS, S.L.

DURACIÓN DESDE: 08/11/2006 **HASTA:** 08/05/2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Gimenez-Carbo, Ester

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 45.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 2

TÍTULO: EVALUACION DEL COMPORTAMIENTO DEL CONJUNTO SUELO-CIMIENTO Y PARA LA DETERMINACION DE LAS DOSIFICACIONES DEL HORMIGON COMPACTADO Y DE LOS SUELOS MEJORADOS PREVISTOS EN EL AZUD ALTO PARA EL ESPEJO DE AGUA EN LA COLA DEL EMBALSE DE ALARCON (CUENCA)

ENTIDAD FINANCIADORA: IVA-LEYING, S.A.

DURACIÓN DESDE: 01/03/2007 **HASTA:** 01/09/2007

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Calderón García, Pedro Antonio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 57.989,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 10

TÍTULO: DESARROLLO Y ESTUDIO DE LA VIABILIDAD TECNICA DE SENSORES DESARROLLADOS CON TECNOLOGIAS DE FIBRA OPTICA PARA LA MEDIDA DE DEFORMACIONES EN PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGON

ENTIDAD FINANCIADORA: SISTEMAS MATERIALES SENSADOS S.L.

DURACIÓN DESDE: 01/09/2006 **HASTA:** 01/11/2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Calderón García, Pedro Antonio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 15.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 11

TÍTULO: ADECUACION DE LA TECNOLOGIA DEL HORMIGON DE ALTA RESISTENCIA (HAR) A LA PREFABRICACION DE ELEMENTOS CON ARMADURAS PRETESAS

ENTIDAD FINANCIADORA: PREVALESA, S.A.

DURACIÓN DESDE: 04/10/2000 **HASTA:** 04/10/2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Serna Ros, Pedro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 52.288,05 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5



III.3.- PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

III.3.1.- Revistas

AUTORES (p.o. de firma): Andrade, Alexis; Castillo, Tito; Paredes, Marcel; Gimenez-Carbo, Ester; García, Victor

TÍTULO: Geopolymer Designed with Pumice Stone from Ecuador

EDITORIAL: Horizon Research Publishing

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Civil Engineering and Architecture (ISSN 2332-1091)

VOLUMEN: 10 **PÁGINAS:** 1864 - 1880 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Torres, Raquel; Coll Carrillo, Hugo; Roig-Flores, Marta; Serna Ros, Pedro; Soriano Martinez, Lourdes

TÍTULO: Preliminary Study of the Fresh and Hard Properties of UHPC That Is Used to Produce 3D Printed Mortar

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Materials
(ISSN 1996-1944)

VOLUMEN: 15 **PÁGINAS:** 1 - 11 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Soriano Martinez, Lourdes; Roig-Flores, Marta; Serna Ros, Pedro

TÍTULO: Characterization of Glass Powder from Glass Recycling Process Waste and Preliminary Testing

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Materials
(ISSN 1996-1944)

VOLUMEN: 14 **PÁGINAS:** 1 - 15 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Roig-Flores, Marta; Borg, Ruben Paul; Ruiz-Muñoz, Cecilia; Mezquida-Alcaraz, Eduardo J.; Gimenez-Carbo, Ester; Lozano Násner, Albany Milena; Serna Ros, Pedro

TÍTULO: Preliminary study on the fresh and mechanical properties of UHPC made with recycled UHPC aggregates

EDITORIAL: Taylor & Francis

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Journal of Environmental and Civil engineering (ISSN 1964-8189)

VOLUMEN: 26 **PÁGINAS:** 7427 - 7442 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Ruiz Pinilla, Joaquín Guillermo; Pallarés Rubio, Francisco Javier; Giménez Carbó, Ester; Calderón García, Pedro Antonio

TÍTULO: Experimental tests on retrofitted RC beam-column joints underdesigned to seismic loads. General approach

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Engineering Structures (ISSN 0141-0296)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 702 - 714 **AÑO:** 2014 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Jose M Adam; Salvador Ivorra; Francisco J. Pallares; Ester Giménez; Pedro A. Calderón

TÍTULO: Axially loaded RC columns strengthened by steel caging

EDITORIAL: Thomas Telford Ltd.

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Structures and Buildings (ISSN 0965-0911)

VOLUMEN: 162 **PÁGINAS:** 199 - 208 **AÑO:** 2009 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Jose M. Adam; Salvador Ivorra; Francisco J. Pallares; Ester Giménez; Pedro A. Calderón

TÍTULO: Axially loaded RC columns strengthened by steel caging. Finite element modelling

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Construction and Building Materials (ISSN 0950-0618)

VOLUMEN: 23 **PÁGINAS:** 2265 - 2276 **AÑO:** 2009 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Pedro A. Calderón; Jose M Adam; Salvador Ivorra; Francisco J. Pallares; Ester Giménez

TÍTULO: Design strength of axially loaded RC columns strengthened by steel caging

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Materials & Design (1980-2015) (ISSN 0261-3069)

VOLUMEN: 30 **PÁGINAS:** 4069 - 4080 **AÑO:** 2009 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Ester Giménez; Jose M. Adam; Salvador Ivorra; Juan J. Moragues; Pedro A. Calderón

TÍTULO: FULL-SCALE TESTING OF AXIALLY LOADED RC COLUMNS STRENGTHENED BY STEEL ANGLES AND STRIPS

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Advances in Structural Engineering (ISSN 1369-4332)

VOLUMEN: 12 **PÁGINAS:** 169 - 181 **AÑO:** 2009 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Ester Giménez; Jose M Adam; Salvador Ivorra; Jose M Adam

TÍTULO: Influence of strips configuration on the behaviour of axially loaded RC columns strengthened by steel angles and strips

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Materials & Design (1980-2015) (ISSN 0261-3069)

VOLUMEN: 30 **PÁGINAS:** 4103 - 4111 **AÑO:** 2009 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Jose M. Adam; Salvador Ivorra; Francisco J. Pallares; Ester Giménez; Pedro A. Calderón

TÍTULO: COLUMN-JOINT ASSEMBLY IN RC COLUMNS STRENGTHENED BY STEEL CAGING

EDITORIAL: Thomas Telford Ltd.

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Structures and Buildings (ISSN 0965-0911)

VOLUMEN: 161 **PÁGINAS:** 337 - 348 **AÑO:** 2008 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Jose M. Adam; Ester Giménez; Pedro A. Calderón; Francisco J. Pallares; Salvador Ivorra

TÍTULO: EXPERIMENTAL STUDY OF BEAM-COLUMN JOINTS IN AXIALLY LOADED RC COLUMNS STRENGTHENED BY STEEL ANGLES AND STRIPS

EDITORIAL: Techno-Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Steel and Composite Structures (ISSN 1229-9367)

VOLUMEN: 8 **PÁGINAS:** 329 - 342 **AÑO:** 2008 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Adam, J. M.; Ivorra, S; Gimenez, E; Moragues, J. J.; Miguel, P.; Miragall, C.; Calderón, P. A.

TÍTULO: Behaviour of axially loaded RC columns strengthened by steel angles and strips

EDITORIAL: Techno-Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Steel and Composite Structures (ISSN 1229-9367)

VOLUMEN: 7 **PÁGINAS:** 405 - 419 **AÑO:** 2007 **CLAVE:** A

III.3.2.- Libros completos



AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Enrique Calderon Bello; Rocio Porras Soriano; Ariel Espeche; Jacinto Ruiz Carmona; Ana de Diego Villalon; Angel Arteaga; Angel Carriazo Lara

TÍTULO: Monografía 29. Grupo de Trabajo 5/7 "Refuerzo de pilares" Comision 5

EDITORIAL: ACHE (Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural)

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9788489670860

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 157 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** L

III.3.3.- Capítulos de Libros

III.3.4.- Actas de Congresos

III.3.4.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

AUTORES (p.o. de firma): Márquez Gómez, María; L. Pedrós-Cayo; Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER

TÍTULO: KNOW-HOW TRANSFER IN AN ENTREPRENEURIAL ECOSYSTEM

EDITORIAL: SEFI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 50th SEFI Annual Conference 2022 (ISSN 978-84-123222-6-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 2122 - 2125 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): S.A. Snyder; D. Bairaktarova; Gimenez-Carbo, Ester

TÍTULO: PERSONALITY DIMENSIONS, GLOBAL AND ETHICAL PERSPECTIVES AND ENGINEERING STUDENTS' ETHICAL DECISIONS

EDITORIAL: SEFI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 50th SEFI Annual Conference 2022 (ISSN 978-84-123222-6-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 729 - 737 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Griol Barres, Israel; Márquez Gómez, María; Gimenez-Carbo, Ester; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER

TÍTULO: STARTUPV: DIFFERENT APPROACHES IN MENTORING AND TUTORSHIP FOR ENTREPRENEURS IN THE THREE STAGES OF A UNIVERSITY ENTREPRENEURIAL ECOSYSTEM

EDITORIAL: SEFI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 50th SEFI Annual Conference 2022 (ISSN 978-84-123222-6-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1950 - 1954 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester

TÍTULO: Articulation of Civil Engineering Ethics. What is the specific purpose of the profession?

EDITORIAL: SEFI - Société Européenne pour la Formation des Ingenieurs

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 45th SEFI Annual Conference 2017 (ISSN 978-989-98875-7-2)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 848 - 855 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Serna Ros, Pedro; R. Torres Remon

TÍTULO: EXPERIMENTAL STUDY OF ULTRA-HIGH PERFORMANCE FIBER REINFORCED CONCRETE DOSAGES WITH ULTRA FAST SETTING TIME

EDITORIAL: ISEC

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th International Structural Engineering and Construction Conference (ISEC-9) (ISSN 978-0-9960437-4-8)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 0 - 0 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; Coll Carrillo, Hugo; Pelufo Carbonell, María José; Noguera Puchol, Guillermo; Serna Ros, Pedro

TÍTULO: IDENTIFYING BAD PRACTICES: A WAY TO INTRODUCE ETHICS IN THE CLASSROOM

EDITORIAL: ISEC

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th International Structural Engineering and Construction Conference (ISEC-9) (ISSN 978-0-9960437-4-8)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 0 - 0 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Garzon-Roca, J; Ruiz-Pinilla, J; Pallares, FJ; Gimenez, E; Adam, JM; Calderón, PA

TÍTULO: Experimental study of RC columns strengthened by steel caging under a combination of axial and bending moment

EDITORIAL: University of Cantabria

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXVII IAHS World Congress on Housing Science (International Association for Housing Science) (ISSN 978-84-693-6655-4)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 50 - 60 **AÑO:** 2010 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Garzon J; Ruiz-Pinilla J; Pallares FJ; Gimenez E; Adam JM; Calderon PA

TÍTULO: Experimental study of RC columns strengthened by steel caging subjected to axial and bending loads

EDITORIAL: Engineering Technics Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 13th International Conference on Structural Faults + Repair 2010 (ISSN 0-947644-66-0)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2010 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): J. M. Adam; S. Ivorra; E. Giménez; P. A. Calderón; F. J. Pallarés

TÍTULO: Numerical and experimental study of RC columns strengthened by steel jacketing

EDITORIAL: Civil-Comp Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing (Civil-Comp 2007) (ISSN 978-1-905088)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2007 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Ester Giménez; José M. Adam; Pedro Calderón; Salvador Ivorra

TÍTULO: Numerical and experimental study of the strengthening of reinforced concrete columns using steel angles and strips

EDITORIAL: Worsala Kanok-Nukulchai, Sunil Munasinghe, Naveed Anwar

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 10th East Asia-Pacific Conference on Structural Engineering and Construction (EASEC 10) (ISSN 974-8257-25-8)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2006 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): J.M. Adam; P.A. Calderón; E. Giménez; S. Ivorra

TÍTULO: A STUDY OF THE BEHAVIOR OF THE CEMENT MORTAR INTERFACE IN REINFORCED CONCRETE COLUMNS STRENGTHENED BY MEANS OF STEEL ANGLES AND STRIPS

EDITORIAL: Engineering Technics Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th International Conference on Structural Faults and Repair 2006 (ISSN 0-947644-58-10)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 7 **AÑO:** 2006 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): P.A. Calderón; E. Giménez; J.M. Adam; S. Ivorra

TÍTULO: FULL-SCALE TESTING OF RC COLUMNS STRENGTHENED WITH STEEL ANGLES AND STEEL BATTENS

EDITORIAL: Engineering Technics Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th International Conference on Structural Faults and Repair 2006 (ISSN 0-947644-58-10)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 8 - 15 **AÑO:** 2006 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Giménez; P.A. Calderón

TÍTULO: Estudio Experimental sobre elementos a escala real, de soportes de hormigón armado reforzados con perfiles metálicos sometidos a esfuerzos de compresión

EDITORIAL: A.A. Di Maio y C.J. Zega

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): fib Symposium Structural Concrete and Time (Fédération Internationale du Béton) 2005 (ISSN 987-21660-1-3)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 631 - 638 **AÑO:** 2005 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): José M. Adám; S. Ivora; E. Giménez; P.A. Calderón			
TÍTULO: Estudio numérico sobre el comportamiento estructural de soportes de hormigón armado reforzados mediante angulares metálicos y presillas, sometidos a compresión simple			
EDITORIAL: A.A. Di Maio y C.J. Zega			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): fib Symposium Structural Concrete and Time (Fédération Internationale du Béton) 2005 (ISSN 987-21660-1-3)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 647 - 654	AÑO: 2005	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): E. Giménez-Carbó; P. Calderón-García; P. Serna			
TÍTULO: Contribution to the study of the strengthening of reinforced concrete columns using steel angles and steel battens			
EDITORIAL: AA Balkema Pub.			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 5th International PhD Symposium in Civil Engineering (ISSN 90-5809-676-9)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 623 - 630	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Miguel Angel Eguibar Galán; Ester Gimenez Carbó; Ramón Bellido Boada			
TÍTULO: The lecturer-tutor experience in the higher technical school of civil engineering of UPV			
EDITORIAL: UPV			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Engineering Education (ICEE) (ISSN 84-600-9921-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 258 - 259	AÑO: 2003	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Eva Adam Picazo; Ester Giménez Carbó			
TÍTULO: Evaluación de la enseñanza del profesor mediante la técnica de videograbación			
EDITORIAL: Universidad de León			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XIX Congreso Internacional de la Asociación Española de Lingüística Aplicada (AESLA) (ISSN 84-7719-984-1)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 10	AÑO: 2001	CLAVE: PR

III.3.4.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

III.3.4.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; R. Torres Remon; Serna Ros, Pedro			
TÍTULO: Tiempos de fraguado, consistencia y propiedades mecánicas de hormigón de ultra alta resistencia con fibras (UHPFRC)			
EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): V Congreso Iberoamericano de Hormigón Autocompactante y Hormigones Especiales HAC 2018 (ISSN 978-84-9048-591-0)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 557 - 566	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester; R. Torres Remon; Serna Ros, Pedro			
TÍTULO: Diseño de mezclas de UHPFRC con tiempos de fraguado ultra-rápidos			
EDITORIAL: Elsevier			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VII Congreso Internacional de la Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural (ACHE 2017)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma): Jose M Adam; Ester Giménez; Francisco J. Pallares; Salvador Ivorra; Pedro A. Calderón			
TÍTULO: COMPORTAMIENTO Y DISEÑO DE SOPORTES DE HA REFORZADOS CON ANGULARES SOMETIDOS A COMPRESION CENTRADA			
EDITORIAL: Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso de la Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural (ACHE) (ISSN 978-84-89670-62-4)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2008	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): D. Barrera; R. García; S. Sales; I. Gasch; S. Ivorra; E. Giménez

TÍTULO: Aplicación de sensores ópticos basados en redes de difracción de Bragg para la caracterización de materiales

EDITORIAL: ETSI Bilbao

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 5ª Reunión Española de Optoelectrónica (OPTOEL 2007) (ISSN 84-95809-30-3)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 507 - 512 **AÑO:** 2007 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Giménez; P.A. Calderón; José M. Adám; S. Ivorra

TÍTULO: Aportación al estudio de soportes de HA reforzados con perfiles metálicos

EDITORIAL: ACHE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III Congreso de Puentes y Estructuras de Edificación de la Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural (ACHE) (ISSN 84-89670-53-6)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2005 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): José M. Adám; S. Ivorra; E. Giménez; P.A. Calderón

TÍTULO: Estudio numérico de soportes de HA reforzados con elementos metálicos

EDITORIAL: ACHE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III Congreso de Puentes y Estructuras de Edificación de la Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural (ACHE) (ISSN 84-89670-53-6)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2005 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): P.A. Calderón; E. Giménez; José M. Adám; S. Ivorra

TÍTULO: Estudio experimental y numérico de soportes de hormigón armado reforzados con perfiles metálicos sometidos a esfuerzos de compresión simple

EDITORIAL: AMIET

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de Investigación en Construcción (ISSN 84-931709-4-1)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 361 - 372 **AÑO:** 2005 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): ADAM PICAZO, EVA; GIMENEZ CARBO, ESTER; Rosso, Paolo; RUIZ SÁNCHEZ, TOMÁS

TÍTULO: APORTACIÓN AL ESTUDIO DE LAS METODOLOGÍAS DOCENTES APLICANDO LA TÉCNICA DE LA VIDEOGRABACIÓN EN DISCIPLINAS NO AFINES.

EDITORIAL: UPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de Innovación Educativa: Metodologías Activas y Evaluación (ISSN 84-9705-187-4)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2002 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Adam; E. Giménez; P. Rosso; T. Ruiz

TÍTULO: Aportación al estudio de las metodologías docentes aplicando la técnica de videograbación en disciplinas no afines

EDITORIAL: UPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de Innovación Educativa: Metodologías Activas y Evaluación (ISSN 84-9705-187-4)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 159 - 159 **AÑO:** 2002 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Segarra-Oña, Marival; E. Giménez; Eva Adam

TÍTULO: El factor humano en la docencia como factor inductivo del aprendizaje

EDITORIAL: UPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): I Jornadas de Innovación Educativa: Metodologías Activas y Evaluación (ISSN 84-9705-187-4)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 185 - 185 **AÑO:** 2002 **CLAVE:** PR

III.3.4.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester

TÍTULO: Una propuesta de articulación de la ética de la ingeniería civil.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso Internacional de Bioética: Juicio moral y democracia

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 301 - 312 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Jose M. Adam; Pedro A. Calderón; Ester Giménez; Salvador Ivorra
TÍTULO: ESTUDIO EXPERIMENTAL Y NUMÉRICO DE SOPORTES DE HORMIGÓN ARMADO REFORZADOS
 MEDIANTE ANGULARES Y PRESILLAS METÁLICAS
EDITORIAL: Ingeciber
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Conferencia Ibérica de Usuarios de ANSYS & CivilFEM
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2006 **CLAVE:** PR

III.3.5.- Revisiones

III.3.6.- Comités de Edición

AUTORES (p.o. de firma): Gimenez-Carbo, Ester
TIPO: Editor
EDITORIAL: Universidad Nacional de Chimborazo (Unach)
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, SUPV): AVANCES EN INGENIERÍA 2021 (ISBN 9789942615046)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** E

III.4.- EXPOSICIONES. OTROS EVENTOS ARTÍSTICOS E INTERVENCIONES MONUMENTALES. FESTIVALES. CERTÁMENES Y EXHIBICIONES TELEVISIVAS

III.5.- CONGRESOS

III.6.- PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

INVENTORES (p.o. de firma): Sales Maicas, Salvador; Calderón García, Pedro Antonio; Barrera Vilar, David; Gasch Molina, Maria Isabel; García Olcina, Raimundo; Giménez Carbó, Ester; Ivorra Chorro, Salvador; Capmany Francoy, José
TÍTULO: Encapsulado para la fijación en superficie de sensores ópticos basados en redes de difracción de Bragg para la medida de deformaciones
Nº DE SOLICITUD: **PAÍS DE PRIORIDAD:** **FECHA DE PRIORIDAD:**
ENTIDAD TITULAR: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
PAÍSES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:
EMPRESAS QUE LO ESTÁN EXPLOTANDO:

III.7.- ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CLAVE: D=doctorado, P=postdoctoral, I=invitado, C=contratado, O=otras

CENTRO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
LOCALIDAD: CARTAGO **PAÍS:** COSTA RICA **AÑO:** 2001 **DURACIÓN:** 1 meses
TEMA: HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA **CLAVE:** I



III.8.- TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TÍTULO: Estudio experimental de nudos interiores viga-columna de entramados de hormigón armado con detalles no-dúctiles, con columnas reforzadas mediante angulares y presillas de acero, sometidos a cargas cíclicas

DOCTORANT: Joaquín Guillermo Ruiz Pinilla

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2013

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE (cum laude)

COORDIRECCIÓN: Gimenez-Carbo, Ester; Pallarés Rubio, Francisco Javier

IV.- ACTIVIDAD EN EMPRESA Y PROFESIÓN LIBRE

V.- OTROS MÉRITOS

V.1.- IDIOMAS EXTRANJEROS (R = regular, B=bien, C = correctamente)

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Inglés	C	C	C
Valencià / Català	B	B	B

V.2.- OTROS MÉRITOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN. CARGOS. PERTENENCIA A SOCIEDADES. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS. TRAMOS DOCENTES. TRAMOS DE INVESTIGACIÓN.

----- OTROS MÉRITOS -----

Patrono Fundador de la Fundación para la Recomposición de la Ciudad Informal (RECI)

----- FORMACIÓN ESPECIALIZADA RECIBIDA -----

----- CURSOS RECIBIDOS -----

PODCASTING EDUCATIVO: TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 12/09/2022, 5.0 horas, ICE

Competencias transversales: dónde estamos después de 7 años, 27/10/2021, 2.0 horas, ICE

Cómo dar visibilidad a las buenas prácticas educativas, 20/05/2021, 4.0 horas, ICE

Redacción de resultados de aprendizaje, 21/04/2021, 3.0 horas, ICE

Evaluar los resultados de los proyectos de innovación: diseño metodológico y técnicas de recogida de datos, 12/03/2021, 6.0 horas, ICE

Café con Miguel Ángel Zabalza: "Esas cosas de las que nunca hablamos: bienestar personal y felicidad en la universidad, 02/02/2021, 2.0 horas, ICE

La enseñanza basada en retos , 19/01/2021, 2.0 horas, ICE

Los ODS en la Ingeniería Civil, 15/12/2020, 2.0 horas, ICE

Cómo incorporar los Objetivos de Desarrollo Sostenible en los estudios de la UPV: buenas prácticas,



20/10/2020, 3.0 horas, ICE

Formación profesorado tutores , 15/07/2020, 10.0 horas, ICE

Técnicas de recogida de información aplicadas a la investigación educativa , 29/06/2020, 8.0 horas, ICE

Estrategias y herramientas TIC para orientar y dinamizar el aprendizaje en sesiones remotas, 23/06/2020, 2.0 horas, ICE

Los ODS en la Ingeniería Civil, 11/02/2020, 2.0 horas, ICE

Mentoring: apoyo al desarrollo profesional docente UPV, 10/04/2019, 30.0 horas, ICE

Jornada de aprendizaje orientado a proyectos, 30/01/2019, 6.0 horas, ICE

Evaluación y regulación del aprendizaje, 28/01/2019, 8.0 horas, ICE

Agenda 2030 y Objetivos de Desarrollo Sostenible, 16/01/2019, 8.0 horas, ICE

Inteligencia conversacional, 15/11/2018, 8.0 horas, ICE

RECURSOS TECNOLÓGICOS DE APOYO AL APRENDIZAJE: TABLETAS Y TINTA DIGITAL - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 07/06/2018, 5.0 horas, ICE

LOS BLOGS AL SERVICIO DE LA DOCENCIA - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 25/04/2018, 5.0 horas, ICE

Dilemas éticos para el desarrollo de la responsabilidad ética y medioambiental, 17/04/2018, 4.0 horas, ICE

PEDAGOGIA UNIVERSITARIA Y E-LEARNING - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 06/03/2018, 10.0 horas, ICE

AULA 2.0. LAS TIC COMO ELEMENTO DINAMIZADOR DE LA INTERACTIVIDAD - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 27/02/2018, 5.0 horas, ICE

REALIZACION DE EXAMENES A TRAVES DE PLATAFORMAS EDUCATIVAS: POLIFORMAT - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 31/01/2018, 10.0 horas, ICE

Creación de contenidos con la herramienta LESSONS, 17/01/2018, 4.0 horas, ICE

RECURSOS TECNOLÓGICOS DE APOYO AL APRENDIZAJE OFERTADOS POR LA UPV - (FORMACIÓN PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSITARIA), 16/01/2018, 10.0 horas, ICE

Sesión inicial de Módulos de aprendizaje, 15/12/2017, 2.0 horas, ICE

Creación de objetos de aprendizaje innovadores: polimedia y artículos docentes, 12/12/2017, 3.0 horas, ICE

IV JORNADA DE CLASE INVERSA UPV. Campus de Vera, 23/03/2017, 3.0 horas, ICE

Gestión de la responsabilidad: mejora tu productividad personal, 01/03/2017, 4.0 horas, ICE

Formación Profesor Tutor, 19/09/2016, 4.0 horas, ICE

Investigación educativa: análisis de datos con SPSS, 07/06/2016, 8.0 horas, ICE

Presentación de PIMEs centrados en Competencias Transversales UPV (Trabajo en equipo), 21/04/2016, 3.0 horas, ICE

Ética de la profesión docente, 11/02/2016, 2.0 horas, ICE

Competencia transversal. Aprendizaje permanente, 29/01/2016, 4.0 horas, ICE

Educación en valores, 11/01/2016, 2.0 horas, ICE

II Jornada de Clase Inversa UPV, 03/07/2015, 4.0 horas, ICE

Meditación: mindfulness, 13/01/2015, 9.0 horas, ICE

JORNADAS DE INNOVACIÓN Y DOCENCIA EN RED, 15/07/2014, 10.0 horas, ICE

Utilización de la herramienta de corrección de exámenes ALCE, 24/01/2014, 2.0 horas, ICE

Desarrollo de la responsabilidad profesional, 24/01/2013, 8.0 horas, ICE



Investigar" "para qué? Propuestas para orientar la I+D+i hacia el desarrollo humano sostenible, 02/07/2012, 8.0 horas, ICE

Realización de exámenes a través de PoliformaT, 20/06/2012, 11.0 horas, ICE

ESTILOS DE APRENDIZAJE, 01/06/2010, 4.0 horas, ICE

ADAPTACIÓN DE ASIGNATURAS AL EEES, 26/01/2010, 28.0 horas, ICE

LA EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES: NUEVOS ENFOQUES, 18/01/2010, 12.0 horas, ICE

GESTIÓN DE NOTAS A TRAVÉS DEL PADRINO 2, 03/03/2009, 2.0 horas, ICE

HABILIDADES DOCENTES PARA LA INTEGRACIÓN DE LA COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL EN EL PROCESO DE E-A, 05/02/2009, 10.0 horas, ICE

CONOCIMIENTO Y PRÁCTICA DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL, 12/01/2009, 12.0 horas, ICE

PROGRAMA DE FORMACIÓN EN COMPETENCIAS SOCIALES Y EMOCIONALES, 05/02/2007, 13.0 horas, ICE

Usos y aplicaciones de la plataforma PoliformaT para la docencia, 27/10/2006, 4.0 horas, ICE

Enseñar a pensar: desarrollo del pensamiento creativo, 13/02/2006, 12.0 horas, ICE

Prevención del efecto "burn-out" en la docencia universitaria, 07/02/2005, 14.0 horas, ICE

Aprendizaje colaborativo en la universidad: Fundamentos, técnicas y actividades, 10/01/2005, 12.0 horas, ICE

Conocimiento y práctica de la inteligencia emocional, 23/06/2004, 12.0 horas, ICE

La cooperación internacional para el desarrollo desde el ámbito universitario, 19/01/2004, 16.0 horas, ICE

Ética profesional para docentes, 16/05/2003, 3.0 horas, ICE

Mejora de las habilidades comunicativas, 27/01/2003, 12.0 horas, ICE

Cuestiones clave en la Universidad española de comienzos del siglo XXI, 15/01/2003, 3.0 horas, ICE

Cómo diseñar, corregir e interpretar pruebas objetivas: El PARIS, 19/11/2002, 7.0 horas, ICE

ERGONOMÍA EN LA OFICINA, 29/04/2002, 2.0 horas, ICE

ORGANIZACIÓN PREVENTIVA DE LA UPV, 22/04/2002, 2.0 horas, ICE

Reference Manager y Procite: Gestión automatizada de referencias y registros bibliográficos, 24/06/2001, 12.0 horas, ICE

Mejora de habilidades en la búsqueda de información, 15/05/2001, 12.0 horas, ICE

Formación de actitudes en la Universidad: "Cuáles y cómo desarrollarlas?", 15/02/2001, 12.0 horas, ICE

La elaboración del Proyecto Docente, 03/02/2000, 12.0 horas, ICE

Gestión del tiempo y del estrés, 24/01/2000, 12.0 horas, ICE

Educación de la voz, 17/01/2000, 12.0 horas, ICE

----- PREMIOS DE INVESTIGACIÓN -----

Premio Extraordinario de Tesis Doctoral, 22/04/2008, Universidad Politécnica de Valencia

----- PREMIOS DOCENTES -----

----- PREMIOS HONORÍFICOS -----

Premio Extraordinario de Tesis doctoral, 2007

----- PERTENENCIA A ORGANIZACIONES PROFESIONALES -----

membership of SEFI (European Society for Engineering Education), 2017



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Miembro personal de ACHE (Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural), 1997