



MARÍA BELINDA LÓPEZ MESA

Generado desde: Universidad de Zaragoza
Fecha del documento: 26/09/2023

v 1.4.0

d344665abb82e9ad36df262ed2a6f489

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.

Belinda López Mesa es Catedrática de Universidad del área de Construcciones Arquitectónicas de la Universidad de Zaragoza.

Obtuvo el título de arquitecta por la Universidad de Sevilla (España) en 2000, tras cursar los estudios de arquitectura en la ETSA de Sevilla, cuya formación completó con una estancia Erasmus en l'Ecole d'Architecture de Paris-Belleville, París (Francia). Obtuvo el título de doctora por la universidad Luleå University of Technology (Suecia) en 2004, realizando cursos de formación científica en dicha universidad y en State University of New York (Buffalo, E.E.U.U.), en el Eden EIASM's doctoral education network de la Universidad de Navarra (Barcelona, España), y en Technical University of Denmark (Lyngby, Dinamarca). Realizó estancias predoctorales en dos centros europeos por un total de 3,5 meses, en Manchester Institute of Science (Manchester, Reino Unido) entre 2001 y 2003, y en la Universitat Jaume I (Castellón, España) en 2004.

Ha trabajado en tres universidades públicas europeas: en Luleå University of Technology (Luleå, Suecia) entre 2000 y 2004, en la Universitat Jaume I (Castellón, España) entre 2004 y 2010, y en la Universidad de Zaragoza (Zaragoza, España) desde 2010 donde continúa.

A nivel investigador, está especializada en sostenibilidad y eficiencia energética en edificación, centrándose en rehabilitación sostenible en la última década. Ha participado en más de 40 proyectos de investigación nacionales y autonómicos y contratos con empresas, habiendo sido investigadora principal de 3 proyectos nacionales competitivos. Ha dirigido 5 tesis. Tiene 85 publicaciones científicas y es revisora de numerosas revistas internacionales indexadas JCR. Es la investigadora responsable del Grupo de Investigación Built4Life Lab, anteriormente denominado Grupo de Investigación en Arquitectura (GIA), grupo de referencia reconocido por el Gobierno de Aragón desde 2017, perteneciente al Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A). Realizó una estancia de investigación posdoctoral internacional en el Indian Institute of Science (Bangalore, India) durante dos meses en 2006.

Ha adquirido una amplia experiencia docente en las tres universidades en las que ha trabajado (reconocida con 4 quinquenios docentes y 7 trienios), así como en otras instituciones europeas en las que ha realizado estancias docentes -en Vitus Bering Denmark University College (Horsens, Dinamarca) en 2007, y en la Universidad de Cantabria (Santander, España) en 2007, 2008 y 2009- o en las que ha colaborado como invitada en la docencia de másteres -como la Universidad de Sevilla y la Universidad de San Jorge-.



Ha desarrollado numerosas actividades de transferencia, destacando su labor como co-directora de la Cátedra Zaragoza Vivienda. Tiene experiencia en gestión desde 2004. En la actualidad, coordina el área de Construcciones Arquitectónicas de la Universidad de Zaragoza y el Grado en Estudios en Arquitectura.



C
V
n

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

d344665abb82e9ad36df262ed2a6f489

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Nº de sexenios de investigación: 2; Fecha del último concedido: 01/01/2018

Nº de tesis dirigidas: 4 leídas (en 2011, 2014, 2016, 2020 y 2023)

Nº de citas totales: 759 (fuente Scopus a 26 de septiembre de 2023)

Promedio de citas/año en los últimos 5 años (sin incluir año actual): 86,4 citas al año (fuente Scopus a 26 de septiembre de 2023)

Nº de publicaciones recogidas en WOS: 36 (34 científicas y 1 docente, a 26 de septiembre de 2023)

Nº de publicaciones recogidas en Scopus: 45 (43 científicas y 2 docentes, a 26 de septiembre de 2023)

Artículos totales indexados JCR en cuartil Q1 y Q2: 20 (13 Q1 y 7 Q2, a 26 de septiembre de 2023)

Índice h: 14 (fuente Scopus a 26 de septiembre de 2023)

**MARÍA BELINDA LÓPEZ MESA**

Apellidos: **LÓPEZ MESA**
 Nombre: **MARÍA BELINDA**
 DNI: [REDACTED]
 ORCID: **0000-0003-1458-7685**
 ScopusID: **22951490400**
 ResearcherID: **F-1614-2014**
 Fecha de nacimiento: [REDACTED]
 Sexo: **Mujer**
 Dirección de contacto: [REDACTED]
 Código postal: [REDACTED]
 País de contacto: **España**
 Ciudad de contacto: [REDACTED]
 Teléfono fijo: [REDACTED]
 Teléfono móvil: [REDACTED]
 Página web personal: [REDACTED]

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Arquitectura. Área: Construcciones Arquitectónicas. Área de conocimiento (Macroárea): Ingeniería y Arquitectura. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: 6.3 Arquitectura, Ingeniería Civil, Construcción y Urbanismo, Escuela de Ingeniería y Arquitectura
Categoría profesional: Cated. Universidad
Fecha de inicio: 13/04/2023
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330590 - Transmisión de calor en la edificación; 330801 - Control de la contaminación atmosférica; 332901 - Códigos de edificación; 330501 - Diseño arquitectónico; 330514 - Viviendas; 330517 - Edificios industriales y comerciales; 330526 - Edificios públicos; 330528 - Regulaciones, códigos y especificaciones; 590208 - Política del medio ambiente
Identificar palabras clave: Impacto ambiental; Rehabilitación de viviendas; Diseño arquitectónico; Arquitectura; Construcción; Eficiencia y ahorro energético

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Zaragoza	Profesora Contratada Doctora	19/10/2010
2	Universidad Jaime I	Profesora Contratada Doctora	16/12/2009
3	Universidad Jaime I	Profesora Colaboradora	01/02/2007
4	Universidad Jaime I	Profesora Ayudante Doctora	25/09/2006
5	Universidad Jaime I	Ayudante	10/11/2004
6	Luleå University of Technology	Doktorand (asimilable a contrato de Ayudante)	20/11/2000



- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad empleadora: Zaragoza, España
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Fecha de inicio-fin: 19/10/2010 - 27/12/2017 **Duración:** 7 años - 2 meses - 9 días
- 2 Entidad empleadora:** Universidad Jaime I
Ciudad entidad empleadora: Castellón de la Plana, España
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Fecha de inicio-fin: 16/12/2009 - 18/10/2010 **Duración:** 10 meses - 3 días
- 3 Entidad empleadora:** Universidad Jaime I
Ciudad entidad empleadora: Castellón de la Plana, España
Categoría profesional: Profesora Colaboradora
Fecha de inicio-fin: 01/02/2007 - 15/12/2009 **Duración:** 2 años - 10 meses - 15 días
- 4 Entidad empleadora:** Universidad Jaime I
Ciudad entidad empleadora: Castellón de la Plana, España
Categoría profesional: Profesora Ayudante Doctora
Fecha de inicio-fin: 25/09/2006 - 31/01/2007 **Duración:** 4 meses - 6 días
- 5 Entidad empleadora:** Universidad Jaime I
Ciudad entidad empleadora: Castellón de la Plana, España
Categoría profesional: Ayudante
Fecha de inicio-fin: 10/11/2004 - 24/09/2006 **Duración:** 1 año - 10 meses - 15 días
- 6 Entidad empleadora:** Luleå University of Technology
Ciudad entidad empleadora: Luleå, Suecia
Categoría profesional: Doktorand (asimilable a contrato de Ayudante)
Fecha de inicio-fin: 20/11/2000 - 09/11/2004 **Duración:** 3 años - 11 meses - 20 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Nombre del título: Arquitecto, Especialidad Edificación

Ciudad entidad titulación: Sevilla, España

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 02/02/2000

Doctorados

1 Programa de doctorado: Doctora (en inglés "doctor of philosophy")

Entidad de titulación: Luleå University of Technology

Ciudad entidad titulación: Luleå, Suecia

Fecha de titulación: 15/12/2004

Título de la tesis: The use and suitability of design methods in practice – Considerations of problem-solving characteristics

Director/a de tesis: Lennart Karlsson (Luleå University Of Technology, Luleå, Suecia) y Graham Thompson (umist, Inglaterra)

Calificación obtenida: Apto (única calificación posible en Suecia); Tribunal Prof. A. Chakrabarti (Indian Institute of Science, India) Dr. Ir. A. C. Valkenburg (Hanze University, Holanda) Prof. P. Krus (Linköping University, Suecia) Prof. R. Söderberg (Chalmers, Suecia)

Título homologado: Si

2 Programa de doctorado: Suficiencia investigadora en Ingeniería (en inglés "Licentiate in Engineering")

Entidad de titulación: Luleå University of Technology

Ciudad entidad titulación: Luleå, Suecia

Fecha de titulación: 06/03/2003

Título de la tesis: Selection and Use of Engineering Design Methods using Creative Problem Solving Principles

Director/a de tesis: Lennart Karlsson (Luleå University Of Technology, Luleå, Suecia) y Graham Thompson (umist, Manchester, Inglaterra)

Calificación obtenida: Apto (única calificación posible en Suecia)

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C2	C1	C2	C2
Francés		A2	A2	A2	A2
Multiple languages		C1	A1	A1	A1
Español		C2	C2	C2	C2



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Historia de la tecnología y de la construcción arquitectónica
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto
Fecha de inicio: 01/09/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Acondicionamiento y servicios 1
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Técnica y materia: generación del proyecto y rehabilitación
Titulación universitaria: Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción 3
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 20/09/2021 **Fecha de finalización:** 14/09/2022
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2021/2022: Positiva destacada
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 20/09/2021 **Fecha de finalización:** 14/09/2022
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 6 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2020/2021: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 14/09/2020 **Fecha de finalización:** 19/09/2021
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 7 Nombre de la asignatura/curso:** Objetivos de la Rehabilitación de Edificios y Marco normativo
Titulación universitaria: Experto universitario en Rehabilitación urbana y gestión de ayudas
Fecha de inicio: 13/01/2021 **Fecha de finalización:** 13/01/2021
Entidad de realización: Universidad de San Jorge
- 8 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2019/2020: Positiva destacada
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 16/09/2019 **Fecha de finalización:** 13/09/2020
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 9 Nombre de la asignatura/curso:** Sostenibilidad urbana: Indicadores urbanos (impartición de curso por invitación)
Titulación universitaria: Máster Propio en Rehabilitación Ecoeficiente de Edificios y Barrios
Fecha de inicio: 17/09/2018 **Fecha de finalización:** 13/09/2020



Entidad de realización: Universidad de Sevilla

- 10 Nombre de la asignatura/curso:** Urbanismo sostenible: Escala territorial (impartición de curso por invitación)
Titulación universitaria: Máster Propio en Rehabilitación Ecoeficiente de Edificios y Barrios
Fecha de inicio: 17/09/2018 **Fecha de finalización:** 13/09/2020
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
- 11 Nombre de la asignatura/curso:** Regeneración urbana integrada (impartición de curso por invitación)
Titulación universitaria: Máster Propio en Rehabilitación Ecoeficiente de Edificios y Barrios
Fecha de inicio: 18/09/2017 **Fecha de finalización:** 13/09/2020
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
- 12 Nombre de la asignatura/curso:** Rehabilitación ecoeficiente de barrios (impartición de curso por invitación)
Titulación universitaria: Máster Propio en Rehabilitación Ecoeficiente de Edificios y Barrios
Fecha de inicio: 18/09/2017 **Fecha de finalización:** 13/09/2020
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
- 13 Nombre de la asignatura/curso:** Arquitectura y sostenibilidad
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2018 **Fecha de finalización:** 15/09/2019
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 14 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2018/2019: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2018 **Fecha de finalización:** 15/09/2019
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 15 Nombre de la asignatura/curso:** Acondicionamiento y servicios 2
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 18/09/2017 **Fecha de finalización:** 16/09/2018
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 16 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2017/2018: Positiva destacada
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 18/09/2017 **Fecha de finalización:** 16/09/2018
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 17 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción 3
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2016 **Fecha de finalización:** 17/09/2017
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 18 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2016/2017: Positiva destacada
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2016 **Fecha de finalización:** 17/09/2017
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 19 Nombre de la asignatura/curso:** Arquitectura y sostenibilidad
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 17/09/2017



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

- 20 Nombre de la asignatura/curso:** Acondicionamiento y servicios 2
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Fecha de finalización:** 18/09/2016
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 21 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2015/2016: Positiva destacada
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 14/09/2015 **Fecha de finalización:** 11/09/2016
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 22 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción 1
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 20/09/2015
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 23 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción 3
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 20/09/2015
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 24 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2014/2015: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 20/09/2015
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 25 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2013/2014: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Fecha de finalización:** 14/09/2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 26 Nombre de la asignatura/curso:** Rehabilitación energética de la envolvente térmica
Titulación universitaria: Máster en Ecodiseño y Eficiencia Energética en la Edificación
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Fecha de finalización:** 14/09/2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza, CIRCE
- 27 Nombre de la asignatura/curso:** Soluciones constructivas en referentes de la Arquitectura
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 28 Nombre de la asignatura/curso:** Arquitectura y sostenibilidad
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 29 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción 3
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

- 30 Nombre de la asignatura/curso:** Soluciones constructivas en referentes de la Arquitectura
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 31 Nombre de la asignatura/curso:** Taller de Arquitectura y Sostenibilidad. Reinventemos los vacíos construidos
Titulación universitaria: Máster en Ecodiseño y Eficiencia Energética en la Edificación
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza, CIRCE
- 32 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2012/2013: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 33 Nombre de la asignatura/curso:** Acondicionamiento y servicios 1
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 34 Nombre de la asignatura/curso:** Urbanismo Sostenible
Titulación universitaria: Máster en Ecodiseño y Eficiencia Energética en la Edificación
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza, CIRCE
- 35 Nombre de la asignatura/curso:** Acondicionamiento, servicios e instalaciones II
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 36 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción V
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 37 Nombre de la asignatura/curso:** Taller integrado de proyectos IV
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 38 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción 1
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 39 Nombre de la asignatura/curso:** Acondicionamiento y servicios 2
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

- 40 Nombre de la asignatura/curso:** Taller integrado de proyectos 3
Titulación universitaria: Graduado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 41 Nombre de la asignatura/curso:** La construcción de la arquitectura en la edificación singular
Titulación universitaria: Actividades Académicas Complementarias, grado de experimentalidad 3
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 42 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2011/2012: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Arquitectura y Grado en Estudios en Arquitectura
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 43 Nombre de la asignatura/curso:** Module M21 Construction Research I - Literature reviewing (curso impartido por invitación en inglés)
Titulación universitaria: Master Degree in European Construction
Fecha de inicio: 13/10/2011 **Fecha de finalización:** 14/10/2011
Entidad de realización: Universidad de Cantabria
- 44 Nombre de la asignatura/curso:** Construcción III
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 18/09/2011
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 45 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2010/2011: Positiva
Titulación universitaria: Grado en Arquitectura
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 18/09/2011
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 46 Nombre de la asignatura/curso:** ED0935 Ecoeficiencia en la Edificación
Titulación universitaria: Grado de Ingeniero de Edificación
Fecha de inicio: 14/09/2009 **Fecha de finalización:** 13/09/2010
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 47 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2009/2010: 3,55 Apta. Puntuación alta
Titulación universitaria: Grado de Ingeniero de Edificación y Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 14/09/2009 **Fecha de finalización:** 13/09/2010
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 48 Nombre de la asignatura/curso:** MIH0310 Acondicionamiento de edificios por sistemas naturales
Titulación universitaria: Máster en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación
Fecha de inicio: 15/09/2008 **Fecha de finalización:** 13/09/2010
Entidad de realización: Universidad Jaime I



- 49** **Nombre de la asignatura/curso:** IB32 Construcción y Medio Ambiente
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 15/09/2008 **Fecha de finalización:** 13/09/2010
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 50** **Nombre de la asignatura/curso:** IB18 Instalaciones II
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 13/09/2010
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 51** **Nombre de la asignatura/curso:** IB06 Historia de la Construcción
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 15/09/2008 **Fecha de finalización:** 11/09/2009
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 52** **Nombre de la asignatura/curso:** Módulo Patología de las instalaciones de saneamiento y ventilación
Titulación universitaria: Análisis de los defectos constructivos más frecuentes en Edificación
Fecha de inicio: 15/09/2008 **Fecha de finalización:** 11/09/2009
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 53** **Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2008/2009: 3,88 Apta. Puntuación alta
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 15/09/2008 **Fecha de finalización:** 11/09/2009
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 54** **Nombre de la asignatura/curso:** MIH030 Construcción sostenible
Titulación universitaria: Master en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 11/09/2009
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 55** **Nombre de la asignatura/curso:** Module Group Project I – Literature Reviewing (docencia en inglés, estancia docente)
Titulación universitaria: Master Degree in European Construction
Fecha de inicio: 05/09/2009 **Fecha de finalización:** 09/09/2009
Entidad de realización: Universidad de Cantabria
- 56** **Nombre de la asignatura/curso:** Module M21 Construction Research (docencia en inglés, estancia docente)
Titulación universitaria: Master Degree in European Construction
Fecha de inicio: 14/10/2008 **Fecha de finalización:** 17/10/2008
Entidad de realización: Universidad de Cantabria Module
- 57** **Nombre de la asignatura/curso:** IB32 Construcción y Medio Ambiente (nueva implantación)
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 12/09/2008
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 58** **Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2007/2008: 3,27 Apta. Puntuación media alta
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 12/09/2008
Entidad de realización: Universidad Jaime I



- 59** **Nombre de la asignatura/curso:** MIH009 Metodología de la investigación científica
Titulación universitaria: Máster en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 12/09/2008
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 60** **Nombre de la asignatura/curso:** MIH003 Fundamentos de la Edificación (nueva implantación)
Titulación universitaria: Máster en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 12/09/2008
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 61** **Nombre de la asignatura/curso:** Module M21 Construction Research (docencia en inglés, estancia docente)
Titulación universitaria: Master Degree in European Construction
Fecha de inicio: 08/10/2007 **Fecha de finalización:** 10/10/2007
Entidad de realización: Universidad de Cantabria
- 62** **Nombre de la asignatura/curso:** IB06 Historia de la Construcción
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 11/09/2006 **Fecha de finalización:** 14/09/2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 63** **Nombre de la asignatura/curso:** IB18 Instalaciones II (nueva implantación)
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 11/09/2006 **Fecha de finalización:** 14/09/2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 64** **Nombre de la asignatura/curso:** Módulo de Herramientas y Estrategias
Titulación universitaria: Curso de especialización en Gestión del Patrimonio Cultural Local
Fecha de inicio: 11/09/2006 **Fecha de finalización:** 14/09/2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 65** **Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2006/2007: 3,75 Apta. Puntuación alta
Titulación universitaria: Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 11/09/2006 **Fecha de finalización:** 14/09/2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 66** **Nombre de la asignatura/curso:** Module M21 Construction Research (docencia en inglés, estancia docente)
Titulación universitaria: Master Degree in European Construction
Fecha de inicio: 19/02/2007 **Fecha de finalización:** 23/02/2007
Entidad de realización: Vitus Bering Denmark University College (Horsens, Dinamarca)
- 67** **Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2005/2006: 3,60 Apta. Puntuación alta
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica en Diseño Industrial e Ingeniería Industrial
Fecha de inicio: 12/09/2005 **Fecha de finalización:** 08/09/2006
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 68** **Nombre de la asignatura/curso:** 519 Metodologías del Diseño Industrial (docencia en castellano e inglés)
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica en Diseño Industrial
Fecha de inicio: 12/09/2005 **Fecha de finalización:** 08/09/2006



Entidad de realización: Universidad Jaime I

- 69 Nombre de la asignatura/curso:** 369 Seguridad y Análisis de Riesgos
Titulación universitaria: Ingeniería Industrial
Fecha de inicio: 12/09/2005 **Fecha de finalización:** 08/09/2006
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 70 Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación docente curso 2004/2005: 3,36 Apta. Puntuación media alta
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica en Diseño Industrial
Fecha de inicio: 13/09/2004 **Fecha de finalización:** 10/09/2005
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 71 Nombre de la asignatura/curso:** 524 Producto y Medio Ambiente
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica en Diseño Industrial
Fecha de inicio: 13/09/2004 **Fecha de finalización:** 10/09/2005
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 72 Nombre de la asignatura/curso:** Análisis de Ciclo de vida del producto. Ecoetiquetado
Titulación universitaria: III Máster en Medio Ambiente y Empresa, Gestión de los Procesos Productivos
Fecha de inicio: 13/09/2004 **Fecha de finalización:** 10/09/2005
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 73 Nombre de la asignatura/curso:** 519 Metodologías del Diseño Industrial
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica en Diseño Industrial
Fecha de inicio: 13/09/2004 **Fecha de finalización:** 10/09/2005
Entidad de realización: Universidad Jaime I
- 74 Nombre de la asignatura/curso:** The design process at VCC (docencia inglés)
Titulación universitaria: Master in Vehicle Engineering for a better environment
Fecha de inicio: 30/08/2004 **Fecha de finalización:** 03/06/2005
Entidad de realización: Luleå University of Technology (Luleå, Suecia)
- 75 Nombre de la asignatura/curso:** The design process at VCC (docencia inglés)
Titulación universitaria: Master in Vehicle Engineering for a better environment
Fecha de inicio: 01/09/2003 **Fecha de finalización:** 05/06/2004
Entidad de realización: Luleå University of Technology (Luleå, Suecia)
- 76 Nombre de la asignatura/curso:** MTM077 Sirius, Creative Product Development (docencia en inglés)
Titulación universitaria: Bachelor degree in Mechanical Engineering
Fecha de inicio: 01/09/2003 **Fecha de finalización:** 05/06/2004
Entidad de realización: Luleå University of Technology (Luleå, Suecia)
- 77 Nombre de la asignatura/curso:** ISI213 Computer-Aided Engineering Work (docencia en inglés)
Titulación universitaria: Varios grados de ingeniería
Fecha de inicio: 01/09/2003 **Fecha de finalización:** 05/06/2004
Entidad de realización: Luleå University of Technology (Luleå, Suecia)
- 78 Nombre de la asignatura/curso:** MTM077 Sirius, Creative Product Development (docencia en inglés)
Titulación universitaria: Bachelor degree in Mechanical Engineering
Fecha de inicio: 02/09/2002 **Fecha de finalización:** 31/05/2003



Entidad de realización: Luleå University of Technology (Luleå, Suecia)

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Material ecology. Análisis del trabajo de Neri Oxman y su contribución a una nueva forma de entender el diseño desde la naturaleza
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Pérez Moreno, Lucía Carmen
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Guinda Millán
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 13/09/2023
- 2 Título del trabajo:** Rehabilitación con identidad. Propuesta de bloque residencial en balsas de Ebro Viejo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Marín Martínez, Adriana Sofía
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Diego Río Lafuente
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 13/09/2023
- 3 Título del trabajo:** Democratización de la Monitorización Preventiva de estructuras abovedadas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Gracia Villa, Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jesús Mariano Oliveros Esco
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 08/05/2023
- 4 Título del trabajo:** El diseño biofílico y la certificación para una arquitectura más sostenible. Casos de estudio: Fachadas de doble piel con vegetación y su análisis ambiental
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jon Arrondo Sangüesa
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 16/12/2022
- 5 Título del trabajo:** Análisis de soluciones constructivas para rehabilitación energética en edificios en entornos sensibles. Caso de estudio: Intervención con conservación de fachada. Antigua sede de Endesa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Monzón Chavarrías, Marta
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carolina Lopez de Zubiria Latorre
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2021
- 6 Título del trabajo:** Evolución de costes y financiación de la rehabilitación de la vivienda en Zaragoza
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Monzón Chavarrías, Marta
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad



Alumno/a: Ana Fernández Utrillas
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2021

- 7 Título del trabajo:** Rehabilitación del conjunto Renault Vearsa: un Bosque Fotovoltaico para la ciudad de Zaragoza
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Cano Suñen, Enrique
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sofía Sarsa Gil
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 06/07/2021
- 8 Título del trabajo:** Hacia la transformación digital y energética del Polígono Industrial de Cogullada. Proyecto de rehabilitación de un conjunto industrial para exposición y taller de automóviles
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Magén Pardo, Jaime
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alicia Borja Pellicena
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/07/2021
- 9 Título del trabajo:** Intervención integral en el conjunto automovilístico RENAULT-VEARSA del Polígono de Cogullada (Zaragoza). Proyecto de ejecución de nave de exposición y edificio multiusos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Magén Pardo, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Beatriz Martínez Becana
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/12/2020
- 10 Título del trabajo:** Dignificación de la arquitectura de emergencia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Anadón Mozás
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 05/10/2020
- 11 Título del trabajo:** Estrategias de aislamiento térmico en la arquitectura: Origen, Presente y Futuro
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fernando Guillén Fraj
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/09/2020
- 12 Título del trabajo:** A METHODOLOGY TO ESTIMATE BUILDINGS LIFESPAN AND ITS IMPACT ON LCA - THE CASE OF BUILDINGS WITH REINFORCED CONCRETE STRUCTURE
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Gracia Villa, Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Beatriz Palacios Muñoz



Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 24/06/2020

- 13 Título del trabajo:** Habitar la memoria: museo de la antigua cárcel de Torrero. Zaragoza
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Fernández-Ges Marcuello, Andrés
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Cabeza Millán
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2019
- 14 Título del trabajo:** Intervención integral en el entorno de la antigua cárcel de Torrero. Proyecto de ejecución de centro cívico y centro de atención primaria
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Oliveros Esco, Jesús Mariano
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Beltrán Velamazán
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2019
- 15 Título del trabajo:** Rehabilitación energética de la vivienda y reactivación del entorno urbano.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Oliveros Esco, Jesús Mariano
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Ruiz-Olalla Moure
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 17/12/2019
- 16 Título del trabajo:** Rehabilitación residencial y centro asociativo Vizconde Escoriaza.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Magén Pardo, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sonia María Seguer Muñoz
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2019
- 17 Título del trabajo:** Evolución e influencia del DB-HE en la envolvente en la rehabilitación residencial
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Lafuente Adiego
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 16/12/2019
- 18 Título del trabajo:** Regeneración y eco-desarrollo de áreas industriales
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Fernández-Ges Marcuello, Andrés
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raquel Angosto Mateo
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 16/12/2019



- 19** **Título del trabajo:** Habitar consciente: La arquitectura como catalizador de un estilo de vida sostenible
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Miguel Fandos Adiego
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 30/09/2019
- 20** **Título del trabajo:** Un ECOlegio: Estrategias nZEB en la arquitectura docente
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Claudia Liarte Casanova
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/09/2019
- 21** **Título del trabajo:** La técnica de la tierra pisada: Pasado, presente y futuro
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Angela Escola Oliva
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 10/09/2019
- 22** **Título del trabajo:** Habitar la memoria - Museo del Gueto de Varsovia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Marín Gavín, Sixto
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alberto Aguerri Aranda
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/07/2019
- 23** **Título del trabajo:** Habilitar la memoria - Escuela de música en Varsovia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Fernández-Ges Marcuello, Andrés
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Nuria Rodríguez Gil
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 18/12/2018
- 24** **Título del trabajo:** El aire como mecanismo de la arquitectura pasiva
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Ascaso Latasa
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 10/12/2018
- 25** **Título del trabajo:** Luz cenital desde el movimiento moderno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Inés Villarroya Martínez
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 01/10/2018



- 26** **Título del trabajo:** ONEARTH
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Vecino Puente
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 10/09/2018
- 27** **Título del trabajo:** Equipamientos deportivos para el tenis: tecnología, construcción y sostenibilidad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Kurtz Rodrigo, Luis Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Polo Serrano
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 09/07/2018
- 28** **Título del trabajo:** Adecuación energética de los Cármenes Islámicos de Granada a estándares contemporáneos. El caso de la Casa del Chapiz
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Pérez Moreno, Lucía Carmen
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Almazan Fuentes
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 04/10/2017
- 29** **Título del trabajo:** El BIM y la simulación para el diseño de estrategias de rehabilitación energética de la envolvente transparente
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Espinosa Fernández, Almudena
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Irene Lavilla Valiente
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 04/10/2017
- 30** **Título del trabajo:** Engineering without engines
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Magén Pardo, Jaime
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Nuria Rodríguez Gil
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 11/07/2017
- 31** **Título del trabajo:** Londres 2050
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alberto Aguerri Aranda
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 11/07/2017
- 32** **Título del trabajo:** Los beneficios del BIM aplicado a la sostenibilidad en el proceso de diseño
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Martínez Guillermo, Julia



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Marta Sandoval de Gregorio
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/12/2016

Tipo de entidad: Universidad

33 Título del trabajo: Paredes que captan el sol
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Cynthia Moreno Lorente
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/10/2016

Tipo de entidad: Universidad

34 Título del trabajo: Metodología para la obtención de indicadores de vulnerabilidad física de viviendas desde la perspectiva de la priorización de su rehabilitación integral. El caso de los conjuntos de viviendas sociales de la posguerra de Zaragoza.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Daumal Domenech, Francesc
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Marta Monzón Chavarrías
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 18/05/2016

Tipo de entidad: Universidad

35 Título del trabajo: Estudio compositivo y análisis técnico de la evolución del Brise-Soleil en la obra arquitectónica de Le Corbusier
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Pérez Moreno, Lucía Carmen
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Ricardo Ángel Vallejo Varela
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/10/2015

Tipo de entidad: Universidad

36 Título del trabajo: Evolución y transformación de estrategias en las rehabilitaciones integrales de conjuntos residenciales en España
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Elena Monterde Martínez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/10/2015

Tipo de entidad: Universidad

37 Título del trabajo: Equipamientos dotacionales para deportes de invierno: tecnología , construcción y sostenibilidad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Kurtz Rodrigo, Luis Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Luis Sánchez Olivares
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 06/10/2015

Tipo de entidad: Universidad

38 Título del trabajo: Pabellones polideportivos de tamaño medio; tecnología, construcción y sostenibilidad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Kurtz Rodrigo, Luis Fernando



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ángel Cardiel Valiente
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 06/10/2015

39 Título del trabajo: Estrategias para el impulso de la generalización de la rehabilitación de conjuntos residenciales basadas en el aprovechamiento de excedentes energéticos

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Gómez Gil
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 15/09/2015

40 Título del trabajo: Hacia una arquitectura popular de balance cero. El caso de la vivienda en el Maestrazgo

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Mar Nadal Febrer
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 18/12/2014

41 Título del trabajo: Equipamientos deportivos: tecnología, construcción y sostenibilidad

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Kurtz Rodrigo, Luis Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pablo del Castillo Mir
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 01/10/2014

42 Título del trabajo: Detección de oportunidades de ocupación y reciclaje de vacíos arquitectónicos para una ciudad más sostenible

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Tejedor Bielsa, Julio César
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Santiago Carroquino Larraz
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 26/09/2014

43 Título del trabajo: La evaluación del impacto ambiental de la envolvente del edificio como herramienta de apoyo en la fase de diseño, aplicada a viviendas

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Elena Mulet Escrig
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Patricia Huedo Dordá
Calificación obtenida: Cum Laude
Fecha de defensa: 16/07/2014

44 Título del trabajo: Hacia la certificación de la sostenibilidad en las ciudades consolidadas.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Monclús Fraga, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Magén Pardo



Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 10/07/2014

- 45** **Título del trabajo:** Estudio del ahorro energético por el uso de la fachada ventilada
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Vicent Civera García
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 08/07/2011
- 46** **Título del trabajo:** Métodos de valoración de viviendas desde la perspectiva medioambiental y análisis de costes
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Guadalajara Olmeda, Natividad, López Mesa, Belinda
Entidad de realización: Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María José Ruá Aguilar
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 01/07/2011
- 47** **Título del trabajo:** Directrices para el desarrollo de una herramienta de asistencia en la selección de soluciones constructivas para una edificación sostenible
Tipo de proyecto: Tesina
Codirector/a tesis: Elena Mulet Escrig
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Patricia Huedo Dordá
Calificación obtenida: Sobresaliente (9)
Fecha de defensa: 01/10/2010
- 48** **Título del trabajo:** Eficiencia energética en un edificio de viviendas adosadas en Segovia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Dolores Sánchez Valverde
Calificación obtenida: 7
Fecha de defensa: 17/09/2010
- 49** **Título del trabajo:** Rehabilitación energética de la envolvente térmica en edificios existentes. Aplicación a un edificio de viviendas con valor arquitectónico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Braulio Gonzalo
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 02/07/2010
- 50** **Título del trabajo:** Integración de colectores solares en edificios existentes
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Blanco Fernández
Calificación obtenida: 7,8



Fecha de defensa: 12/02/2010

- 51 Título del trabajo:** Utilización del Análisis del Ciclo de Vida (ACV) en la selección de soluciones de cubiertas planas de edificación
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa y Ángel Pitarch Roig
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier Belando Barceló
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 18/12/2009
- 52 Título del trabajo:** Seguimiento de obra de 20 viviendas V.P.O. y 12 concertadas en Burriana
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Álvaro Palencia Lozano
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 11/09/2009
- 53 Título del trabajo:** Instalación de energía solar térmica para el abastecimiento de ACS en un edificio de viviendas. Estudio comparativo de alternativas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sergio Arnau Prior
Calificación obtenida: 6,4
Fecha de defensa: 11/09/2009
- 54 Título del trabajo:** Comparación entre cerramiento tradicional con ladrillo cara vista y fachada ventilada con aplacado cerámico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lorenzo Vives Borrás
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 01/07/2009
- 55 Título del trabajo:** Seguimiento de obra de 110 viviendas y su gestión en una empresa promotoraconstructora
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lidón Escrig Gual
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 08/02/2008
- 56 Título del trabajo:** Análisis de proyecto y seguimiento de obra de 11 viviendas en el Grao de Castellón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Mercedes Martín Vilanova
Calificación obtenida: 9,5



Fecha de defensa: 08/02/2008

- 57** **Título del trabajo:** Sitio web para GID
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Gerard Bernat Bosch
Calificación obtenida: 6,5
Fecha de defensa: 06/07/2007
- 58** **Título del trabajo:** Proyecto de Diseño Industrial aplicado al interiorismo de una vivienda unifamiliar aislada en Vinaròs
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Albiol Prades
Calificación obtenida: 6,8
Fecha de defensa: 09/02/2007
- 59** **Título del trabajo:** Análisis y gestión del riesgo durante el proceso de desarrollo de un Nuevo producto
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Cataluña, Barcelona, España **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Gabriela Estrada Cadena
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 28/02/2006
- 60** **Título del trabajo:** Diseño del sitio web de la titulación de Arquitectura Técnica de la Universitat Jaume I
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Martínez Pérez
Calificación obtenida: 7,6
Fecha de defensa: 10/02/2006
- 61** **Título del trabajo:** Familia de muebles para un baño como estancia para el relax
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Belinda López Mesa
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jacobo del Río Calvo
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 11/02/2005



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** T37_23R: Built4Life Lab
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 2 Nombre del grupo:** Pertenencia a instituto de investigación universitaria
Entidad de afiliación: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE ARAGÓN (I3A) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** T37_23R: Built4Life Lab
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa; Lucía Carmen Pérez Moreno
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 22.646,17 €
- 2 Nombre del proyecto:** FCT-22-18344: XV Semana de la Ingeniería y Arquitectura: Digitalización, Desarrollo e Innovación Social e Industrial Sostenible
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Raquel Trillo Lado; Luis Vicente Borrueal
Nº de investigadores/as: 30
Entidad/es financiadora/s: FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA
OTROS INGRESOS
Fecha de inicio-fin: 01/09/2023 - 30/06/2025 **Duración:** 1 año - 10 meses
Cuantía total: 12.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** PID2019-104871RB-C21: Metodología multi-criterio para la evaluación de estrategias locales de rehabilitación de la vivienda colectiva de Zaragoza bajo la perspectiva de Ciclo de Vida
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 31/05/2023

Duración: 3 años

Cuantía total: 118.580 €

4 Nombre del proyecto: T37_20R: Grupo De Investigación En Arquitectura (GIA)

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

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

Duración: 3 años

Cuantía total: 20.447 €

5 Nombre del proyecto: GRUPO DE REFERENCIA GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA (GIA)

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Duración: 3 años

Cuantía total: 31.001 €

6 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T82 PAISAJES URBANOS Y PROYECTO CONTEMPORÁNEO

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.623 €

7 Nombre del proyecto: BIA2013-44001-R: PROTOCOLO DE DISEÑO INTEGRADO PARA LA REHABILITACIÓN DE LA VIVIENDA SOCIAL Y REGENERACIÓN URBANA.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016

Duración: 3 años

Cuantía total: 61.710 €

- 8** **Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO T82 PAISAJES URBANOS Y PROYECTO CONTEMPORÁNEO
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.782 €
- 9** **Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO T82 PAISAJES URBANOS Y PROYECTO CONTEMPORÁNEO
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.028 €
- 10** **Nombre del proyecto:** GRUPO EMERGENTE T82 PAISAJES URBANOS Y PROYECTO CONTEMPORÁNEO
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.163 €
- 11** **Nombre del proyecto:** UZ2012-TEC-03: INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD EN LA REHABILITACIÓN DE LA VIVIENDA SOCIAL Y LA REGENERACIÓN URBANA.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.000 €
- 12** **Nombre del proyecto:** GRUPO EMERGENTE T82 PAISAJES URBANOS Y PROYECTO CONTEMPORANEO
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Duración: 2 años

Cuantía total: 5.395 €

13 Nombre del proyecto: Modelo de evaluación para la asistencia en la selección ecoeficiente de sistemas constructivos en España

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belinda López Mesa

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Fomento

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 20/12/2006 - 19/12/2009

Duración: 3 años

Cuantía total: 19.200 €

14 Nombre del proyecto: Propuesta y validación experimental de modelo para la toma de decisiones y verificación

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belinda López Mesa

Entidad/es financiadora/s:

Fundació Caixa Castelló Bancaixa - Universitat Jaume I

Fecha de inicio-fin: 04/01/2006 - 03/03/2006

Duración: 2 meses

Cuantía total: 3.076 €

15 Nombre del proyecto: Búsqueda de salidas comerciales de un material reciclado de poliéster con fibra de vidrio: ecodiseño

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Medio Ambiente

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.842 €

16 Nombre del proyecto: Estudio medioambiental de los productos plásticos y de sus procesos de fabricación, a través del Análisis del Ciclo de Vida (ACV)

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Medio Ambiente

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005

Duración: 1 año

Cuantía total: 10.000 €



- 17** **Nombre del proyecto:** Análisis del ciclo de vida de residuos materiales biodegradables y biocompuestos, como alternativa a los polímeros convencionales
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Medio Ambiente
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 9.985 €
- 18** **Nombre del proyecto:** Modelado y gestión del conocimiento para la ayuda al diseño de productos en la Pequeña y Mediana empresa
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Amable García Fernández
Entidad/es financiadora/s:
Fundació Caixa Castelló Bancaixa - Universitat Jaume I
Fecha de inicio-fin: 01/12/2003 - 30/11/2005 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 23.376 €
- 19** **Nombre del proyecto:** Reliable, effective, and flexible use of principles from design methods
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Luleå University of Technology
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lennart Karlsson
Entidad/es financiadora/s:
Polhem Laboratory

VINNOVA, principal organización gubernamental sueca para la financiación de proy. de investig. en ingeniería
Fecha de inicio-fin: 20/11/2000 - 15/12/2004 **Duración:** 4 años - 26 días
Cuantía total: 181.000 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
AENOR INTERNACIONAL, S.A.U.
Fecha de inicio: 01/10/2022 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 605 €
- 2** **Nombre del proyecto:** ESTUDIOS ENERGÉTICOS II
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marta Monzón Chavarrias



Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
OLMEDA CASADO, CARLOS
VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/09/2022

Duración: 1 mes

3 Nombre del proyecto: ESTUDIO DE MODELOS Y HERRAMIENTAS PARA PREVENIR LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN EL SECTOR RESIDENCIAL.

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION ECOLOGIA Y DESARROLLO

Fecha de inicio: 01/06/2022

Duración: 5 meses - 15 días

Cuantía total: 14.991,9 €

4 Nombre del proyecto: Cátedra Zaragoza Vivienda

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa; Julio César Tejedor Bielsa

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

SOCIEDAD MUNICIPAL ZARAGOZA VIVIENDA, S.L.U.

Fecha de inicio: 23/09/2020

Duración: 4 años

Cuantía total: 80.000 €

5 Nombre del proyecto: ESTUDIOS ENERGÉTICOS

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marta Monzón Chavarrias

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

CDAD PROP CALLE MIGUEL SERVET 2 Y 4 DE HUESCA

VARIAS EMPRESAS

ZEROPLUS CONSULTING, S.L.

Fecha de inicio: 09/09/2020

Duración: 3 meses - 22 días

6 Nombre del proyecto: ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DE LA REINTRODUCCIÓN DEL YESO COMO MATERIAL CONSTRUCTIVO EN LA ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marta Monzón Chavarrias

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

BEL ANZUE, PEDRO ANTONIO



Fecha de inicio: 01/09/2020

Duración: 3 meses - 30 días

7 Nombre del proyecto: SUPERVISIÓN CIENTÍFICA DEL ESTUDIO "HERRAMIENTAS PARA EL DISEÑO DE ESTRATEGIAS LOCALES DE REHABILITACIÓN Y REGENERACIÓN URBANA"

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION ECOLOGIA Y DESARROLLO

Fecha de inicio: 01/09/2020

Duración: 2 meses - 10 días

Cuantía total: 2.420 €

8 Nombre del proyecto: PONENCIA : REHABILITACIÓN ENERGÉTICA, DEL CURSO DE URBANISMO RE-URBANISMO

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE CANTABRIA

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 20/01/2020

Duración: 11 meses - 12 días

Cuantía total: 452 €

9 Nombre del proyecto: SUPERVISIÓN CIENTÍFICA DEL INFORME: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN 3: UTILIZACIÓN DE RECURSOS NATURALES COMO PALANCA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL ODS 11, CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES y ANÁLISIS SOBRE EL MARCO NORMATIVO EUROPEO Y ESPAÑOL DE LAS POLÍTICAS ACTIVAS DE FOMENTO DE LA REHABILITACIÓN RESIDENCIAL CON CRITERIOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SUS IMPLICACIONES

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION ECOLOGIA Y DESARROLLO

Fecha de inicio: 01/11/2019

Duración: 2 meses

Cuantía total: 2.420 €

10 Nombre del proyecto: Cátedra Zaragoza Vivienda

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

SOCIEDAD MUNICIPAL ZARAGOZA VIVIENDA, S.L.U.

Fecha de inicio: 02/10/2019

Duración: 1 año

Cuantía total: 20.000 €



- 11 Nombre del proyecto:** ELABORACIÓN, TRADUCCIÓN, MAQUETACIÓN E IMPRESIÓN DEL LIBRO: REGENERACIÓN URBANA. PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE TORRERO
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
SOCIEDAD MUNICIPAL ZARAGOZA VIVIENDA, S.L.U.
Fecha de inicio: 19/01/2019 **Duración:** 9 meses - 13 días
- 12 Nombre del proyecto:** Grupo De Investigación En Arquitectura (GIA) (Retorno UZ)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
UZ/RETORNO OVERHEAD
Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 7 años
- 13 Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA EN RELACIÓN CON LA REGENERACIÓN DE LOS POLÍGONOS INDUSTRIALES URBANOS (COGULLADA)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 18
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
Fecha de inicio: 10/12/2018 **Duración:** 4 años - 2 días
Cuantía total: 30.000 €
- 14 Nombre del proyecto:** SUPERVISIÓN CIENTÍFICA DE LOS TRABAJOS PARA EL "PROYECTO DE INVESTIGACIÓN. INFORME SOBRE LAS POLÍTICAS DE REHABILITACIÓN Y REGENERACIÓN URBANA COMO FOMENTO DE USO SOSTENIBLE DE LA ENERGÍA EN EL PARQUE DE VIVIENDA EXISTENTE".
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION ECOLOGIA Y DESARROLLO
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 2.420 €
- 15 Nombre del proyecto:** PANELES EXPOSICIÓN, ELABORACIÓN, TRADUCCIÓN, MAQUETACIÓN E IMPRESIÓN DEL LIBRO: REGENERACIÓN URBANA. PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE LAS FUENTES.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga



Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

SOCIEDAD MUNICIPAL ZARAGOZA VIVIENDA, S.L.U.

Fecha de inicio: 01/02/2018

Duración: 8 meses - 30 días

- 16 Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA PARA SUBVENCIONAR LA REALIZACIÓN DE INVESTIGACIONES SOBRE MOVILIDAD SOSTENIBLE, EN EL 2018

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Antonio Bayod Rújula

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 01/01/2018

Duración: 1 año

- 17 Nombre del proyecto:** ELABORACIÓN, TRADUCCIÓN, MAQUETACIÓN E IMPRESIÓN DEL LIBRO: REGENERACIÓN URBANA. PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE SAN JOSÉ

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Monclús Fraga

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

SOCIEDAD MUNICIPAL ZARAGOZA VIVIENDA, S.L.U.

Fecha de inicio: 02/05/2017

Duración: 5 meses - 29 días

- 18 Nombre del proyecto:** ASESORAMIENTO PARA LA FERIA ES.GREENEXPO.BIZ

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

NAVARRO BENITO, EDUARDO

Fecha de inicio: 16/01/2017

Duración: 6 meses - 1 día

Cuantía total: 2.831,4 €

- 19 Nombre del proyecto:** CHINESE-SPANISH MEETING ON "THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF CITIES"

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

TIANHE CHI-SPA TOURS S.L.

ZHUHAI HOUSING - URBAN-RURAL PLANNING AND CONSTRUCTION BUREAU

Fecha de inicio: 01/07/2016

Duración: 6 meses

Cuantía total: 5.000 €



- 20 Nombre del proyecto:** MÓDULOS PRÁCTICOS SOBRE LAS NOVEDADES NORMATIVAS DEL DB-HE 2013 Y SUS NUEVAS HERRAMIENTAS
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGON
Fecha de inicio: 12/05/2014 **Duración:** 1 mes - 1 día
Cuantía total: 425 €
- 21 Nombre del proyecto:** CERTIFICACIÓN I+D+I
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Belinda López Mesa
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION (AENOR)
Fecha de inicio: 11/04/2013 **Duración:** 8 meses - 20 días
Cuantía total: 847 €
- 22 Nombre del proyecto:** Costes de la eficiencia energética en edificios
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belinda López Mesa
Entidad/es financiadora/s:
IBERDROLA INMOBILIARIA
MIYABI
Fecha de inicio: 01/12/2008 **Duración:** 10 meses
- 23 Nombre del proyecto:** Jornadas de difusión del Código Técnico de la Edificación. Documento de salubridad: HS4, HS5
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belinda López Mesa
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA -COLEGIO TERRITORIAL DE CASTELLÓN
Fecha de inicio: 04/04/2007 **Duración:** 2 meses - 1 día
Cuantía total: 600 €
- 24 Nombre del proyecto:** Charla sobre la aplicabilidad de la metodología de Análisis de Ciclo de Vida (ACV) a la construcción
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belinda López Mesa
Entidad/es financiadora/s:
RANDA GROUP SA



Fecha de inicio: 26/03/2007
Cuantía total: 150 €

Duración: 1 mes - 30 días

25 Nombre del proyecto: Análisis de soluciones de fachadas ventiladas

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

CERAMICAS GAYA, SA

Fecha de inicio: 23/01/2006

Duración: 2 meses - 1 día

Cuantía total: 525 €

26 Nombre del proyecto: Diseño industrial del eco-bloque

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

REVMA,S.L.

Fecha de inicio: 13/01/2006

Duración: 3 meses - 1 día

Cuantía total: 2.500 €

27 Nombre del proyecto: Desarrollo de indicadores de impacto y vulnerabilidad de las infraestructuras del transporte

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Fomento

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 25/11/2005

Duración: 5 meses - 1 día

Cuantía total: 30.000 €

28 Nombre del proyecto: Ampliación del Laboratorio Sebastián Carpi

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunidad Valenciana

Fecha de inicio: 17/01/2005

Duración: 1 año - 2 meses - 16 días

Cuantía total: 21.421 €

29 Nombre del proyecto: Análisis del Ciclo de Vida de envases biodegradables (proyecto MULTIBIO)

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universitat Jaume I, Castellón

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosario Vidal Nadal

Entidad/es financiadora/s:

AIMPLAS, Instituto Tecnológico del Plástico

Fecha de inicio: 26/09/2003

Duración: 1 año - 1 día

Cuantía total: 22.000 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Arbulu, Markel; Oregi, Xabat; Rueda-Esteban, Markel; Figueroa-Lopez, Anna; López-Mesa, Belinda. Applicability of the European Union's Building Renovation Assessment Framework in Spain. ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES. 27 - 1, pp. 391 - 406. 2023. ISSN 2255-8837
DOI: 10.2478/rtuct-2023-0029
Tipo de producción: Artículo científico
- 2** García-Monge, Miguel; Zalba, Belén; Casas, Roberto; Cano, Enrique; Guillén-Lambea, Silvia; López-Mesa, Belinda; Martínez, Ignacio. Is IoT monitoring key to improve building energy efficiency? Case study of a smart campus in Spain. ENERGY AND BUILDINGS. 285, pp. 112882 [19 pp.]. 2023. ISSN 0378-7788
DOI: 10.1016/j.enbuild.2023.112882
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 3
- 3** Gómez-Gil, Marta; Sesana, Marta Maria; Salvalai, Graziano; Espinosa-Fernández, Almudena; López-Mesa, Belinda. The digital building logbook as a gateway linked to existing national data sources: The cases of Spain and Italy. JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING. 63 - Parte A, pp. 105461 [22 p.]. 2023. ISSN 2352-7102
DOI: 10.1016/j.job-2022.105461
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 5
- 4** Arbulu, Markel; Gómez Gil, Marta; Hernández-Minguillón, Rufino J.; Oregi, Xabat; López Mesa, Belinda. Viabilidad de los indicadores recomendados por la Unión Europea en el ámbito de España relativos a la renovación de edificios. ANALES DE EDIFICACIÓN. 8 - 2, pp. 1 - 6. 2023. ISSN 2444-1309
DOI: 10.20868/ade.2022.5034
Tipo de producción: Artículo científico
- 5** Gómez-Gil, Marta; Espinosa-Fernández, Almudena; López-Mesa, Belinda. Contribution of New Digital Technologies to the Digital Building Logbook. BUILDINGS (BASEL). 12 - 12, pp. 2129 [20 pp.]. 2022. ISSN 2075-5309
DOI: 10.3390/buildings12122129
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.800
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.605
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.100
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2



Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 3

- 6** López-Mesa, B. From Fossil Fuel Society to Low-Carbon Society: Smart Cities as a Facilitating Strategy. ARBOR. 198 - 803-804, pp. a636 - [15 pp]. 2022. ISSN 1988-303X

DOI: 10.3989/arbtor.2022.803-804003

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.143

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 0.600

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 2

- 7** Gómez-Gil, M.; Espinosa-Fernández, A.; López-Mesa, B. Review and Analysis of Models for a European Digital Building Logbook. ENERGIES. 15 - 6, pp. 1994 [24 pp]. 2022. ISSN 1996-1073

DOI: 10.3390/en15061994

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.200

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.632

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 5.500

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 7

- 8** Oliveros Esco, Jesús; Gracia Villa, Luis; López Mesa, Belinda. 2D image-based crack monitoring: an affordable, sufficient and non-invasive technique for the democratization of preventive conservation of listed buildings. HERITAGE SCIENCE. 10, pp. 146 [19 pp]. 2022. ISSN 2050-7445

DOI: 10.1186/s40494-022-00780-9

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.500

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.547

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.900

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 3

- 9** Beltran-Velamazán C.; Monzón-Chavarrías M.; López-Mesa B. A method for the automated construction of 3d models of cities and neighborhoods from official cadaster data for solar analysis. SUSTAINABILITY (SWITZERLAND). 13 - 11, pp. 6028 [19 pp]. 2021. ISSN 2071-1050



DOI: 10.3390/su13116028

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.889

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.664

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 5.000

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 3

- 10** Gómez Gil, M.; López Mesa, B.; Espinosa Fernández, A. Diseño conceptual del Digital Building Logbook para garantizar su capacidad de evaluación del progreso de la actividad rehabilitadora en el parque residencial. JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL I3A. 9, pp. 1 - 2. 2021. ISSN 2341-4790
DOI: 10.26754/jjii3a.20216009
Tipo de producción: Artículo científico
- 11** Rubio del Val, J.; Espinosa Fernández, A.; Monzón Chavarrías, M.; López Mesa, B. Evaluación de las políticas públicas de rehabilitación residencial en España 2013-2017 = Evaluation of public residential renovation policies in Spain 2013-2017. ANALES DE EDIFICACIÓN. 6 - 3, pp. 6 - 12. 2021. ISSN 2444-1309
DOI: 10.20868/ade.2020.4609
Tipo de producción: Artículo científico
- 12** Beltrán Velamazán, C.; Monzón Chavarrías, M.; López Mesa, B. Review of the Current State of Development of the Progress Indicators in National Long-Term Renovation Strategies. JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL I3A. 9, pp. 1 - 2. 2021. ISSN 2341-4790
DOI: 10.26754/jjii3a.20216008
Tipo de producción: Artículo científico
- 13** Monzón-Chavarrías, M.; López-Mesa, B.; Resende, J.; Corvacho, H. The nZEB concept and its requirements for residential buildings renovation in Southern Europe: The case of multi-family buildings from 1961 to 1980 in Portugal and Spain. JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING. 34, pp. 101918 [16 pp]. 2021. ISSN 2352-7102
DOI: 10.1016/j.job.2020.101918
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7.144
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.164
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.400
Fuente de citas: WOS **Citas:** 25
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 28
- 14** López-Mesa, Belinda; Monzón-Chavarrías, Marta; Espinosa-Fernández, Almudena. Energy retrofit of social housing with cultural value in Spain: Analysis of strategies conserving the original image vs. coordinating its modification. SUSTAINABILITY (SWITZERLAND). 12 - 14, pp. 5579 [24 pp.]. 2020. ISSN 2071-1050



DOI: 10.3390/su12145579

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.251

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.611

Fuente de citas: WOS

Citas: 11

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 12

- 15** Huedo Dorda, P.; Lopez-Mesa, B.; Mulet, E. Analysis of sustainable building rating systems in relation to CEN/TC 350 standards. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 71 - 556, pp. 1 - 19. 2019. ISSN 0020-0883

DOI: 10.3989/ic.63707

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.314

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.186

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

- 16** Palacios-Muñoz, Beatriz; López-Mesa, Belinda; Gracia-Villa, Luis. Influence of refurbishment and service life of reinforced concrete buildings structures on the estimation of environmental impact. INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT. 24, pp. 1913 - 1924. 2019. ISSN 0948-3349

DOI: 10.1007/s11367-019-01622-w

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.307

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.600

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5

- 17** Palacios-Muñoz, Beatriz; Peuportier, Bruno; Gracia-Villa, Luis; Lopez-Mesa, Belinda. Sustainability assessment of refurbishment vs. new constructions by means of LCA and durability-based estimations of buildings lifespans: A new approach. BUILDING AND ENVIRONMENT. 160 - 106203, pp. [10 pp.]. 2019. ISSN 0360-1323

DOI: 10.1016/j.buildenv.2019.106203

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.971

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.871

Fuente de citas: WOS

Citas: 38

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 44



- 18** Monzón, M.; López-Mesa, B. Buildings performance indicators to prioritise multi-family housing renovations. SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY. 38, pp. 109 - 122. 2018. ISSN 2210-6707
DOI: 10.1016/j.scs.2017.12.024
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.624

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.100

Fuente de citas: WOS **Citas:** 34
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 33
- 19** Daumal, F.; Monzón, M.; López-Mesa, B. La necesidad de conciliar la normativa de habitabilidad con la rehabilitación acústica de la vivienda mínima. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 70 - 549, pp. e241 [12 pp]. 2018. ISSN 0020-0883
DOI: 10.3989/id.56696
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.306

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.243

Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 4
- 20** Palacios-Munoz, Beatriz; Gracia Villa, Luis; Zabalza-Bribián, Ignacio; López-Mesa, Belinda. Simplified structural design and LCA of reinforced concrete beams strengthening techniques. ENGINEERING STRUCTURES. 174, pp. 418 - 432. 2018. ISSN 0141-0296
DOI: 10.1016/j.engstruct.2018.07.070
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.084

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.628

Fuente de citas: WOS **Citas:** 13
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 14
- 21** Huedo, P.; López-Mesa, B.; Mulet, E. Analysis of the influence of different variables on the impacts related with the envelope of buildings for residential use, with estimation of the interaction of the user. ADVANCES IN BUILDING ENERGY RESEARCH. 12 - 2, pp. 289 - 313. 2017. ISSN 1751-2549
DOI: 10.1080/17512549.2017.1325400
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.444

Fuente de citas: WOS **Citas:** 2

**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 3

- 22** Palacios-Muñoz, B.; López-Mesa, B.; Gracia-Villa, L. Comparación de ACV de un refuerzo estructural de plancha de acero y de un refuerzo de lámina de fibra de carbono ambos adheridos con epoxi. JORNADA DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL I3A. 5, pp. [2 pp.]. 2017. ISSN 2341-4790
DOI: 10.26754/jji-i3a.201711948
Tipo de producción: Artículo científico
- 23** Monzón, Marta; López-Mesa, Belinda. Simplified model to determine the energy demand of existing buildings. Case study of social housing in Zaragoza, Spain. ENERGY AND BUILDINGS. 149, pp. 483 - 493. 2017. ISSN 0378-7788
DOI: 10.1016/j.enbuild.2017.04.039
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.457
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.061
Fuente de citas: WOS **Citas:** 19
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 19
- 24** Huedo, P.; Mulet, E.; López-Mesa, B. A model for the sustainable selection of building envelope assemblies. ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW. 57 -, pp. 63 - 77. 2016. ISSN 0195-9255
DOI: 10.1016/j.eiar.2015.11.005
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.094
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.403
Fuente de citas: WOS **Citas:** 23
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 23
- 25** Kurtz, Fernando; Monzón, Marta; López-Mesa, Belinda. Obsolescencia de la envolvente térmica y acústica de la vivienda social de la postguerra española en áreas urbanas vulnerables: El caso de Zaragoza. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 67 - Extra-1, pp. 1 - 17. 2015. ISSN 0020-0883
DOI: 10.3989/ic.14.062
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.227
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.247
Fuente de citas: WOS **Citas:** 49
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 62



- 26** López-Mesa, Belinda; Palomero Cámara, José Ignacio; Ortega Zapata, Agustín; del Amo Sancho, Alejandro. La rehabilitación y la mejora de la eficiencia energética de la vivienda social a examen. MONOGRAFÍAS DE LA REVISTA ARAGONESA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA. 15, pp. 283 - 319. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico
- 27** Huedo, Patricia; López-Mesa, Belinda. Revisión de herramientas de asistencia en la selección de soluciones constructivas sostenibles de edificación. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 65 - 529, pp. 77 - 88. 2013. ISSN 0020-0883
DOI: 10.3989/ic.11.048
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.254
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 14
- 28** Ruá, M^a José; López-Mesa, Belinda. Certificación energética de edificios en España y sus implicaciones económicas. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 64 - 527, pp. 307 - 318. 2012. ISSN 0020-0883
DOI: 10.3989/ic.11.028
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.465
Fuente de citas: WOS **Citas:** 21
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 20
- 29** Chulvi, Vicent; Mulet, Elena; Chakrabarti, Amaresh; López-Mesa, Belinda; González-Cruz, Carmen. Comparison of the degree of creativity in the design outcomes using different design methods. JOURNAL OF ENGINEERING DESIGN. 23 - 4, pp. 241 - 269. 2012. ISSN 0954-4828
DOI: 10.1080/09544828.2011.624501
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.066
Fuente de citas: WOS **Citas:** 60
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 78
- 30** López-Mesa, Belinda; Bylund, Nicklas. A study of the use of concept selection methods from inside a company. RESEARCH IN ENGINEERING DESIGN. 22 - 1, pp. 7 - 27. 2011. ISSN 0934-9839
DOI: 10.1007/S00163-010-0093-2
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.243
Fuente de citas: WOS **Citas:** 46
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 65
- 31** López-Mesa, Belinda; Mulet, Elena; Vidal, Rosario; Thompson, Graham. Effects of additional stimuli on idea-finding in design teams. JOURNAL OF ENGINEERING DESIGN. 22 - 1, pp. 31 - 54. 2011. ISSN 0954-4828
DOI: 10.1080/09544820902911366



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.928

Fuente de citas: WOS

Citas: 40

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 55

- 32** López-Mesa, Belinda; Pitarch, Ángel; Tomás, Ana; Gallego, Teresa. Comparison of environmental impacts of building structures with in situ cast floors and with precast concrete floors. BUILDING & ENVIRONMENT. 44 - 4, pp. 699 - 712. 2009. ISSN 1727-7272

DOI: 10.1016/J.BUILDENV.2008.05.017

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Citas: 80

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 96

- 33** Vidal, Rosario; Martínez, Pilar; Mulet, Elena; González, Rosa; López Mesa, Belinda; Fowler, Paul; Fang, J. M. Environmental assessment of biodegradable multilayer film derived from carbohydrate polymers. JOURNAL OF POLYMERS AND THE ENVIRONMENT. 15 - 3, pp. 159 - 168. 2007. ISSN 1566-2543

DOI: 10.1007/S10924-007-0056-5

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.099

Fuente de citas: WOS

Citas: 41

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 48

- 34** Vidal, Rosario; López-Mesa, Belinda; Mulet, Elena; Garraín, Daniel. Indicadores de impacto y vulnerabilidad de las infraestructuras de transporte. ESTUDIOS DE CONSTRUCCIÓN Y TRANSPORTE. 106, pp. 179 - 204. 2007. ISSN 1576-7108

Tipo de producción: Artículo científico

- 35** López-Mesa, Belinda; Thompson, Graham. On the significance of cognitive style and the selection of appropriate design methods. JOURNAL OF ENGINEERING DESIGN. 17 - 4, pp. 371 - 386. 2006. ISSN 0954-4828

DOI: 10.1080/09544820500274100

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.955

Fuente de citas: WOS

Citas: 21

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 36

- 36** López-Mesa, Belinda. The use and suitability of design methods in practice. Considerations of problemsolving characteristics and the context of design. DOCTORAL THESIS. LULEÅ UNIVERSITY OF TECHNOLOGY. 53, pp. 1 - 169. 2004. ISSN 1402-1544

Tipo de producción: Artículo científico

- 37** López-Mesa, Belinda. Selection and use of engineering design methods using creative problem solving techniques. LICENTIATE THESIS - LULEÅ UNIVERSITY OF TECHNOLOGY. 06, pp. 1 - 30. 2003. ISSN 1402-1757



Tipo de producción: Artículo científico

- 38** Beltran-Velamazan, Carlos; Gómez-Gil, Marta; López-Mesa, Belinda; Monzón-Chavarrías, Marta; González González, Francisco Javier. Analysis of Frameworks for the Assessment of the Building Stock Decarbonisation in Europe. CONECT 2023 XVI INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE OF ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES. BOOK OF ABSTRACTS. pp. 143. RTU Press, 2023. Disponible en Internet en: <<https://journals.rtu.lv/index.php/conect/article/view/CONNECT.2023.115>>. ISBN 978-9934-22-899-5
DOI: 10.7250/CONNECT.2023.115
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 39** Arbulu, Markel; Oregi, Xabat; Rueda-Esteban, Markel; López Mesa, María Belinda. Applicability of the Assessment Framework on Building Renovation of the European Union in Spain. CONECT 2023 XVI INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE OF ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES. BOOK OF ABSTRACTS. pp. 18 - 19. RTU Press, 2023. Disponible en Internet en: <<https://journals.rtu.lv/index.php/conect/article/view/CONNECT.2023.002>>. ISBN 978-9934-22-899-5
DOI: 10.7250/CONNECT.2023.002
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 40** González Fernández, Irene; Pérez Moreno, L.C.; López Mesa, Belinda. Arquitectura y Envejecimiento en Aragón: Análisis historiográfico e interseccional sobre planteamientos proyectuales y normativos desde una perspectiva de género. LIBRO DE ACTAS DEL IV CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA, FEMINISMO Y MASCULINIDADES CICFEM 2022. pp. 194 - 196. Universidad del País Vasco, 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.cicfem.com/ediciones-anteriores>>. ISBN 978-84-09-48156-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 41** Gómez Gil, Marta; Espinosa Fernández, Almudena; López Mesa, Belinda. Barreras encontradas en la rehabilitación del parque residencial rural en España. RURALREGEN. ESTUDIO SOBRE EL ESTADO DE LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EN EL ÁMBITO RURAL EN ESPAÑA: DIAGNÓSTICO, BARRERAS Y SOLUCIONES. pp. 137 - 152. ECODES - Fundación Ecología y Desarrollo y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Zaragoza, 2022. ISBN 978-84-18321-64-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 42** Beltrán Velamazán, Carlos; Monzón Chavarrías, Marta; López Mesa, Belinda. Clasificación y caracterización del parque habitacional en zonas rurales. RURALREGEN. ESTUDIO SOBRE EL ESTADO DE LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EN EL ÁMBITO RURAL EN ESPAÑA: DIAGNÓSTICO, BARRERAS Y SOLUCIONES. pp. 19 - 40. ECODES - Fundación Ecología y Desarrollo y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Zaragoza, 2022. ISBN 978-84-18321-64-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 43** Monzón Chavarrías, Marta; López Mesa, Belinda. Paquetes de medidas de rehabilitación sostenible para aplicar a los clústeres de parque de viviendas rurales. RURALREGEN. ESTUDIO SOBRE EL ESTADO DE LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EN EL ÁMBITO RURAL EN ESPAÑA: DIAGNÓSTICO, BARRERAS Y SOLUCIONES. pp. 79 - 87. ECODES - Fundación Ecología y Desarrollo y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Zaragoza, 2022. ISBN 978-84-18321-64-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 44** Foronda Díez, Cecilia; Tobías González, Javier; Cano Suñén, Enrique; López Mesa, Belinda. ¿Por qué es importante la rehabilitación energética de la vivienda rural?. RURALREGEN. ESTUDIO SOBRE EL ESTADO DE LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EN EL ÁMBITO RURAL EN ESPAÑA: DIAGNÓSTICO, BARRERAS Y SOLUCIONES. pp. 9 - 14. ECODES y Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2022. ISBN 978-84-18321-64-1
Tipo de producción: Capítulo de libro

- 45** Monzón Chavarriás, Marta; López Mesa, Belinda. Potencial de ahorro energético y de emisiones contaminantes con la rehabilitación de la vivienda rural y costes asociados. RURALREGEN. ESTUDIO SOBRE EL ESTADO DE LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EN EL ÁMBITO RURAL EN ESPAÑA: DIAGNÓSTICO, BARRERAS Y SOLUCIONES. pp. 89 - 93. ECODES - Fundación Ecología y Desarrollo y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Zaragoza, 2022. ISBN 978-84-18321-64-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 46** Foronda Diez, Cecilia; Tobías González, Javier; López Mesa, Belinda. Propuesta de medidas y recomendaciones para superar las barreras de la rehabilitación energética de las viviendas rurales. RURALREGEN. ESTUDIO SOBRE EL ESTADO DE LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS EN EL ÁMBITO RURAL EN ESPAÑA: DIAGNÓSTICO, BARRERAS Y SOLUCIONES. pp. 155 - 163. ECODES - Fundación Ecología y Desarrollo y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Zaragoza, 2022. ISBN 978-84-18321-64-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 47** Espinosa-Fernández, A.; Monzón-Chavarriás, M.; López-Mesa, B. A study of the comfort, energy- and cost-efficiency of different measures to achieve an nZEB renovation in Spain. DISRUPTION: 11TH EUROPEAN CONFERENCE ON ENERGY EFFICIENCY AND SUSTAINABILITY IN ARCHITECTURE AND PLANNING – 4TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ADVANCED CONSTRUCTION. pp. 91 - 105. Universidad del País Vasco, 2020. ISBN 978-84-1319-308-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 48** Monzón-Chavarriás, M.; Espinosa-Fernández, A.; López-Mesa, B. The use of social networks and online sources to learn about architectural technology in spanish speaking countries. EDULEARN20 PROCEEDINGS: 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES ONLINE CONFERENCE. pp. 2540 - 2544. IATED, 2020. Disponible en Internet en: <<https://library.iated.org/publications/EDULEARN20>>. ISBN 978-84-09-17979-4
DOI: 10.21125/edulearn.2020
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 49** Oportunidades de la rehabilitación energética desde la escala barrio : intervención integral en el conjunto urbano Fray Julián Garcés y en el entorno de la antigua cárcel de Torrero = Opportunities for energy retrofitting on a district level : integrated initiatives in the Fray Julián Garcés reside. REGENERACIÓN URBANA (VI) : PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE TORRERO - LA PAZ, ZARAGOZA = URBAN REGENERATION (VI) : PROPOSALS FOR TORRERO - LA PAZ NEIGHBORHOOD, ZARAGOZA. pp. P. [140] - 149.. Sociedad Municipal Zaragoza Vivienda ; Prensas de la Universidad de Zaragoza, D.L. 2019., 2019. ISBN 9788413400488
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 50** Marta Monzón-Chavarriás; Belinda López-Mesa. Caracterización energética y acústica de las soluciones constructivas de la envolvente. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 169 - 187.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 51** Monzón Chavarriás, M.; López Mesa, B. Comportamiento higrotérmico y acústico de los edificios existentes. CONTART 2018. LA CONVENCION DE LA EDIFICACION. pp. 759 - 768. Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Zaragoza, 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.riarte.es/handle/20.500.12251/370>>. ISBN 978-84-09-02362-2
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 52** Fernando Kurtz; Belinda López-Mesa. Definición constructiva de los casos de estudio. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 125 - 167.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro



- 53** Belinda López-Mesa; Marta Monzón-Chavarrías.El desarrollo de indicadores de obsolescencia física más precisos para la definición de estrategias de rehabilitación de vivienda social. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 243 - 265.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 54** Belinda López-Mesa.Hacia un protocolo de rehabilitación energética. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 321 - 325.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 55** Marta Monzón-Chavarrías; Belinda López-Mesa.Identificación y catalogación de los casos de estudio: los Conjuntos Urbanos de Interés de Zaragoza. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 95 - 123.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 56** Marta Monzón-Chavarrías; Luis Agustín-Hernández; Belinda López-Mesa.La problemática del asoleo de los Conjuntos Urbanos de Interés. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 189 - 233.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 57** M^a José Ruá; Patricia Huedo; Marta Braulio; Belinda López-Mesa.Los objetivos europeos y españoles en materia de rehabilitación energética. NUEVOS ENFOQUES EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LA VIVIENDA HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA: LA VIVIENDA SOCIAL EN ZARAGOZA, 1939-1979. pp. P. 9 - 23.. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 58** Promoviendo la rehabilitación sostenible en el aula : regeneración del conjunto urbano de interés Vizconde de Escoriaza en el barrio de Las Fuentes de Zaragoza = promoting sustainable renovation in the classroom : regeneration of the Vizconde de Escoriaza conservation area in the Las Fuentes distri. REGENERACIÓN URBANA (V): PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE LAS FUENTES, ZARAGOZA = URBAN REGENERATION (V) : PROPOSALS FOR LAS FUENTES NEIGHBORHOOD, ZARAGOZA. pp. P. [173] - 181.. Sociedad municipal Zaragoza Vivienda ; Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417633363
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 59** Palacios Muñoz, Beatriz; López Mesa, Belinda; Gracia Villa, Luis. Structural design and comparative LCA of two strengthening techniques: concrete beams under flexural loads. REHABEND 2018. DIGITAL BOOK OF ARTICLES. 1, pp. 1609 - 1617. 2018. ISBN 978-84-697-7033-7
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 60** Belinda. Rehabilitación profunda del parque edificatorio en el barrio de San José: El caso del conjunto urbano Agustín Gericó y el almacén de la Harinera = Major renovation of the building stock in the San José neighbourhood. The case of the Agustín Gericó housing estate and the Harinera warehouse. REGENERACIÓN URBANA (IV): PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE SAN JOSÉ, ZARAGOZA = URBAN REGENERATION (IV) : PROPOSALS FOR SAN JOSÉ NEIGHBORHOOD, ZARAGOZA. pp. P. [168 - 177]. Sociedad municipal Zaragoza Vivienda; Prensas Universitarias de Zaragoza, 2017. ISBN 9788416935727
Tipo de producción: Capítulo de libro



- 61** Monzón, M.; López-Mesa, Belinda. Using Mappable Indicators for Prioritizing the Refurbishment of Social Housing. A Case Study of Zaragoza (Spain). SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND RENOVATION IN ARCHITECTURE, URBANISM AND ENGINEERING. pp. 215 - 224. Springer, 2017. Disponible en Internet en: <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-51442-0_18>. ISBN 978-3-319-51441-3
DOI: 10.1007/978-3-319-51442-0_18
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 62** Monzón, Marta; Daumal, Francesc; López-Mesa, Belinda. Condiciones de habitabilidad y rehabilitación acústica en la vivienda social de la posguerra española. TECNIACÚSTICA 2015. 46º CONGRESO ESPAÑOL DE ACÚSTICA. SIMPOSIO EUROPEO SOBRE ACÚSTICA VIRTUAL Y AMBISONICS. pp. 915 - 924. 2015. ISBN 978-84-87985-26-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 63** Huedo, Patricia; López-Mesa, Belinda; Mulet, Elena. Development of an Assessment Tool for Building Envelope Retrofit Based on Environmental Indicator. THE SUSTAINABLE RENOVATION OF BUILDINGS AND NEIGHBOURHOODS. pp. 81 - 102. Bentham Science Publishers, 2015. ISBN 978-1-68108-065-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 64** Belinda López Mesa. La rehabilitación del conjunto urbano de Balsas de Ebro Viejo desde la intervención sostenible en la edificación = Renovation of the Balsas de Ebro Viejo housing estate from the perspective of sustainable building refurbishment. REGENERACIÓN URBANA (II): PROPUESTAS PARA EL POLÍGONO BALSAS DE EBRO VIEJO, ZARAGOZA = URBAN REGENERATION (II) : PROPOSALS FOR BALSAS DE EBRO VIEJO HOUSING ESTATE, ZARAGOZA. pp. P. 137 - 162.. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2015. ISBN 9788416515219
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 65** Begoña Genua; Belinda López-Mesa. Rehabilitar un local para revitalizar el barrio: aprendizaje basado en un caso real = Refurbishing premises to help revitalise a neighborhood : real case-based learning. REGENERACIÓN URBANA: PROPUESTAS PARA EL BARRIO DE SAN PABLO, ZARAGOZA = URBAN REGENERATION : PROPOSALS FOR SAN PABLO NEIGHBORHOOD, ZARAGOZA. pp. P. [106 - 113]. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2014. ISBN 9788416272198
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 66** Belinda López-Mesa; José Ignacio Palomero Cámara; Agustín Ortega Zapata; Alejandro del Amo Sancho. La rehabilitación y la mejora de la eficiencia energética de la vivienda social a examen. REHABILITACIÓN Y REGENERACIÓN URBANA EN ESPAÑA: SITUACIÓN ACTUAL Y PERSPECTIVAS. pp. P. 283 - 319.. Gobierno de Aragón, Departamento de Presidencia y Relaciones Institucionales, 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 67** Belinda López-Mesa. Reflexiones sobre rehabilitación sostenible en Canfranc. REPENSAR CANFRANC: TALLER DE REHABILITACIÓN URBANA Y PAISAJE 2012. pp. P. 110 - 115.. Institución "Fernando el Católico" : Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2013. ISBN 9788415770428
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 68** Ruá Aguilar, M^a José; López-Mesa, Belinda; Guadalajara Olmeda, Natividad. Análisis de costes de viviendas según su sostenibilidad ambiental. LIBRO DE ACTAS DE LA II JORNADA NACIONAL DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y SOLUCIONES ECOEFICIENTES. pp. 13 p.. Universidad de Sevilla, 2012. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/37027>>. ISBN 978-84-695-2711-5
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 69** López-Mesa, Belinda; Kurtz, Fernando. Ecología, Arquitectura y Rehabilitación: necesidad de soluciones integradas. LIBRO DE ACTAS DEL II CONGRESO NACIONAL DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y SOLUCIONES ECOEFICIENTES. pp. 12 p.. Universidad de Sevilla, 2012. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/37026>>. ISBN 9788469527115



Tipo de producción: Capítulo de libro

- 70** Rúa, M^a José; López-Mesa, Belinda; Vives, Lorenzo; Civera, Vicent. Environmental advantage of back-ventilated façades in comparison with brick cavity walls in residential buildings. ADVANCES IN ENERGY RESEARCH. pp. 315 - 352. Nova Science Publishers, Inc., 2012. ISBN 978-1-61324-2
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 71** López-Mesa, Belinda. Análisis de Ciclo de Vida de sistemas constructivos. LIBRO DE ACTAS DE LA I JORNADA NACIONAL DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y SOLUCIONES ECOEFICIENTES. pp. 1 - 13. Universidad de Sevilla, 2011. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/34517>>. ISBN 978-84-938975-0-5
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 72** Ruá, María J.; Vives, Lorenzo; Civera, Vicent; López-Mesa, Belinda. Aproximación al cálculo de la eficiencia energética de fachadas ventiladas y su impacto ambiental. EL FORO DEL RECUBRIMIENTO CERÁMICO QUALICER 2010. XI CONGRESO MUNDIAL DE LA CALIDAD DEL AZULEJO Y DEL PAVIMENTO CERÁMICO. pp. 1 - 15. QUALICER, 2010. ISBN 978-84-95931-37-5
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 73** Mulet, Elena; Chulvi, Vicente; Sonseca, Águeda; López-Mesa, Belinda. Comparación del grado de efectividad y factibilidad de la solución en distintos métodos de diseño. CIDIP 2010. XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE DIRECCIÓN E INGENIERÍA DE PROYECTOS (MADRID, 2010). pp. 2408 - 2418. AEIPRO, 2010. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2156?show=full>>. ISBN 978-84-614-2607-2
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 74** Belando, Javier; López-Mesa, Belinda. Utilización del Análisis de Ciclo de Vida (ACV) en la selección de cubiertas planas de edificación. CIDIP 2010. XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE DIRECCIÓN E INGENIERÍA DE PROYECTOS (MADRID, 2010). pp. 1351 - 1364. AEIPRO, 2010. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2053?show=full>>. ISBN 978-84-614-2607-2
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 75** Mulet, Elena; López-Mesa, Belinda; Aguilera, Alicia. Comparación de los costes a la sociedad del impacto de las emisiones precursoras de ozono entre forjados in situ y forjados prefabricados. CIDIP 2009. XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE DIRECCIÓN E INGENIERÍA DE PROYECTOS (BADAJOZ, 2009). pp. 1765 - 1776. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2825?show=full>>. ISBN 978-84-613-3497-1
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 76** Mulet, Elena; Chakrabarti, Amaresh; Chulvi, Vicent; López-Mesa, Belinda; González, M^a Caremen; Porcar, A.; Galán, Julia. How strongly does functional analysis influence creativity?. CIDIP 2009. XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE DIRECCIÓN E INGENIERÍA DE PROYECTOS (BADAJOZ, 2009). pp. 1754 - 1764. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2815?show=full>>. ISBN 978-84-613-3497-1
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 77** López-Mesa, Belinda; Chakrabarti, Amaresh. A model of decision-making knowledge in conceptual design. DESIGN FOR SOCIETY. KNOWLEDGE, INNOVATION AND SUSTAINABILITY. pp. 1 - 12. Design Society, 2007. ISBN 1-904670-02-4
- Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 78** Mulet, Elena; López-Mesa, Belinda; González, M^a Carmen; Camelo, Dioclecio. Characterisation of designer interactions in the creative design process. DESIGN FOR SOCIETY. KNOWLEDGE, INNOVATION AND SUSTAINABILITY. pp. 1 - 10. Design Society, 2007. ISBN 1-904670-02-4
- Tipo de producción:** Capítulo de libro



- 79** López-Mesa, B., Gallego, T., Mulet, E., Pitarch, A., Tomás, A. Exploring the need for an evaluation model to assist in the eco-efficient selection of building systems. DESIGN FOR SOCIETY. KNOWLEDGE, INNOVATION AND SUSTAINABILITY. pp. 1 - 11. Design Society, 2007. ISBN 1-904670-02-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 80** Gallego, Teresa; López-Mesa, Belinda. Implementation of project-based learning in Building Engineering in Spain. DESIGN FOR SOCIETY. KNOWLEDGE, INNOVATION AND SUSTAINABILITY. pp. 1 - 12. Design Society, 2007. ISBN 1-904670-02-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 81** Estrada, Gabriela; López-Mesa, Belinda; Vidal, Rosario; Mulet, Elena. Avoidance of design errors in eco-innovation with recycled materials. DESIGN SOCIETY PUBLICATION DS, 36. pp. 1383 - 1390. Design Society, 2006. ISBN 953-6113-78-2
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 82** López Mesa, María Belinda. Design methods and their sound use in practice. 5TH INTERNATIONAL SEMINAR AND WORKSHOP OF ENGINEERING DESIGN INTEGRATED PRODUCT DEVELOPMENT, EDIPROD 2006. pp. 87 - 94. University of Zielona Góra, Polish Academy of Science and the Design Society, 2006. Disponible en Internet en: <<https://www.designsociety.org/publication/25931/DE>>. ISBN 83-7481-045-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 83** López Mesa, María Belinda. Design methods and their sound use in practice. DESIGN METHODS FOR PRACTICE. pp. 87 - 94. University of Zielona Góra, Polish Academy of Science and the Design Society, 2006. ISBN 83-7481-045-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 84** Vidal, Rosario; López-Mesa, Belinda. Impact indicators in transport infrastructures: a new market for engineering design. DESIGN SOCIETY PUBLICATION DS, 36. pp. 1367 - 1373. Design Society, 2006. ISBN 953-6113-78-2
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 85** López-Mesa, Belinda; Vidal, Rosario. Novelty metrics in Engineering Design experiments. DESIGN SOCIETY PUBLICATION DS, 36. pp. 557 - 564. Design Society, 2006. ISBN 953-6113-78-2
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 86** López Mesa, María Belinda; Mulet, Elena; Vidal, Rosario; Bellés, María José; Thompson, Graham. Creativity in people vs. in methods. ACTAS 9º CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS. PROYECTEMOS UN FUTURO SOSTENIBLE. pp. 1218 - 1234. AEIPRO, 2005. Disponible en Internet en: <<https://www.aepro.com/index.php/es/repository/fun>>. ISBN 84-89791-09-0
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 87** Vidal, Rosario; Mulet, Elena; López-Mesa, Belinda; Bellés, M^a José; Thompson, Graham. Exploring the inclusion of design factors in Computer Aided Inventing. BUILDING THE INFORMATION SOCIETY. pp. 453 - 459. Kluwer Academic Publishers, 2004. ISBN 1-4020-8156-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 88** López-Mesa, Belinda; Bylund, Nicklas. Study of the use and usability of methods from inside a company. DS 34: PROCEEDINGS EDIPROD 2004, ZIELONA GORA, POLAND, 07.-09.10.2004. pp. 229 - 232. Polish Academy of Science, University of Zielona Góra, and the Design Society, 2004. Disponible en Internet en: <<https://www.designsociety.org/publication/19308/STUDY+OF+THE+USE+AND+USABILITY+OF+METHODS+FROM+INSIDE+A+COMPANY>>. ISBN 83-89712-26-1
Tipo de producción: Capítulo de libro



- 89** López-Mesa, Belinda; Grante, Christian. Exploring design processes for safety-critical systems designed as combinations of 'off-the-shelf' solutions. RESEARCH FOR PRACTICE. INNOVATION IN PRODUCTS, PROCESSES AND. pp. 1 - 10. Design Society, 2003. ISBN 1-904670-00-8
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 90** López-Mesa, Belinda; Thompson, Graham. Exploring the need for an interactive software tool for the appropriate selection of design methods. RESEARCH FOR PRACTICE. INNOVATION IN PRODUCTS, PROCESSES AND ORGANIZATIONS. pp. 1 - 10. Design Society, 2003. ISBN 1-904670-00-8
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 91** Bylund, Nicklas; Grante, Christian; López-Mesa, Belinda. Usability in industry of methods from design research. RESEARCH FOR PRACTICE. INNOVATION IN PRODUCTS, PROCESSES AND ORGANISATIONS. pp. 1 - 10. Design Society, 2003. ISBN 1-904670-00-8
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 92** López Mesa, María Belinda; Thompson, Graham; Williander, Mats. Managing uncertainty in the design and development process by appropriate methods selection. DS 30: PROCEEDINGS OF DESIGN 2002, THE 7TH INTERNATIONAL DESIGN CONFERENCE, DUBROVNIK. 2, pp. 829 - 836. The Design Society, 2002. Disponible en Internet en: <<https://www.designsociety.org/publication/29660/Managing+Uncertainty+in+the+Design+and+Development+Process+by+Appropriate+Methods+Selection>>. ISBN 953-6313-45-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 93** Rubio del Val, Juan (redacción y Coordinación); Espinosa Fernández, Almudena (redacción); López-Mesa, Belinda (supervisión Científica); Monzón Chavarrías, Marta (colaboración Técnica). Informe de evaluación sobre políticas públicas de rehabilitación residencial en España (2013-2017). Reflexiones sobre el desafío 2020/2030. pp. 98 p.. Observatorio Ciudad 3R; ECODES; Ministerio para la transición ecológica, 2019. ISBN 9788409198474
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 94** Belinda López-Mesa (coord.). Nuevos enfoques en la rehabilitación energética de la vivienda hacia la convergencia europea: la vivienda social en Zaragoza, 1939-1979. pp. 325. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2018. ISBN 9788417358419
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 95** [coordinador Belinda López-Mesa; Director Unidad Predepartamental de Arquitectura Luis Agustín Hernández; Coordinador Grado de Estudios En Arquitectura Carlos Labarta Aizpún]. Memoria de construcción arquitectónica 2012.16. pp. 139. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2017. ISBN 9788416935062
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 96** [coordinador Javier Monclús Fraga; Coordinador Grado de Estudios En Arquitectura Carlos Labarta Aizpún; Maquetación Lucía C. Pérez Moreno (coord.)]. Materiales de urbanismo 2011.13. pp. 155. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2013. ISBN 9788415770947
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 97** [coordinador Belinda López-Mesa; Director Unidad Departamental de Arquitectura Javier Monclús Fraga; Coordinador Grado de Estudios En Arquitectura Carlos Labarta Aizpún; Maquetación Lucía C. Pérez Moreno (coord.)]. Memoria de construcción arquitectónica 2010.12. pp. 72. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2013. ISBN 9788415770954
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 98** Javier Monclús; Belinda López-Mesa; Pablo de la Cal (eds.); [dirección: Javier Monclús]. Repensar Canfranc: taller de rehabilitación urbana y paisaje 2012. pp. 157. Institución "Fernando el Católico" : Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2013. ISBN 9788415770428
Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 99** López Mesa, Belinda. Reseña bibliográfica de "La envolvente térmica de la vivienda social. El caso de Sevilla, 1939 a 1979" por S. Domínguez Amarillo, J.J. Sendra Salas e I. Oteiza San José (2016) ISBN: 978-84-00-10124-4, Monografías del Instituto Eduardo Torroja. Serie Arquitectura. CSIC, Madrid. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 69 - 545, pp. 1 - 2. 2017. ISSN 0020-0883
DOI: 10.3989/ic.2017.v69.i545
Tipo de producción: Reseña
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.526

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.294
- 100** Beltran-Velamazán, Carlos; Gómez-Gil, Marta; López-Mesa, Belinda; Monzón-Chavarrías, Marta; González González, Francisco Javier. Analysis of frameworks for the assessment of the building stock decarbonisation in Europe. CONECT. INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE OF ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES. pp. 147. 2023. ISSN 2592-9704
DOI: 10.7250/CONNECT.2023.115
Tipo de producción: Comunicación
- 101** López- Mesa, Belinda; Rubio del Val, Juan; Sendra Salas, Juan José (coordinadores de Número Monográfico). Housing and urban obsolescence in Spain: Moving to a low-carbon economy. Introduction. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 67 - Extra-1, pp. ed008 [1 - 2]. 2015. ISSN 0020-0883
Tipo de producción: Editorial
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.227

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.247
- 102** López Mesa, Belinda; Tejedor Bielsa, Julio. The Cátedra Zaragoza Vivienda, in search of interdisciplinary solutions to the problem of obsolescence of housing and city. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 67 - Extra-1, pp. [2 pp.]. 2015. ISSN 0020-0883
Tipo de producción: Editorial
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.227

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.247

Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 2

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Mesa redonda SOCIEDAD: La opinión pública como agente de cambio en el sector
Nombre del congreso: EDIFICA 2023
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 21/09/2023
López Mesa, María Belinda.
- 2** **Título del trabajo:** Analysis of Frameworks for the Assessment of the Building Stock Decarbonisation in Europe
Nombre del congreso: CONECT 2023 XVI International Scientific Conference of Environmental and Climate Technologies
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Riga, Letonia
Fecha de celebración: 10/05/2023
Forma de contribución: Capítulo de libro
Beltran-Velamazan, Carlos; Gómez-Gil, Marta; López-Mesa, Belinda; Monzón-Chavarrías, Marta; González González, Francisco Javier. "Analysis of Frameworks for the Assessment of the Building Stock Decarbonisation in Europe". En: CONECT 2023 XVI International Scientific Conference of Environmental and Climate Technologies. Book of Abstracts. pp. 143. 2023. ISBN 978-9934-22-899-5
- 3** **Título del trabajo:** Applicability of the Assessment Framework on Building Renovation of the European Union in Spain
Nombre del congreso: CONECT 2023 XVI International Scientific Conference of Environmental and Climate Technologies
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Riga, Letonia
Fecha de celebración: 10/05/2023
Forma de contribución: Capítulo de libro
Arbulu, Markel; Oregi, Xabat; Rueda-Esteban, Markel; López-Mesa, Belinda. "Applicability of the Assessment Framework on Building Renovation of the European Union in Spain". En: CONECT 2023 XVI International Scientific Conference of Environmental and Climate Technologies. Book of Abstracts. pp. 18 - 19. 2023. ISBN 978-9934-22-899-5
- 4** **Título del trabajo:** Construcción sostenible y directivas europeas
Nombre del congreso: Jornada Innovación en tiempos de cambio: Otras miradas constructivas
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 07/10/2022
López Mesa, Belinda.
- 5** **Título del trabajo:** What is this thing called decarbonisation and digitalisation of buildings?
Nombre del congreso: 13th International Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Urban Planning (EESAP13)
Ámbito geográfico: Internacional no UE



Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: San Sebastián, España
Fecha de celebración: 05/10/2022
López Mesa, Belinda.

- 6** **Título del trabajo:** European Digital Building Logbook: definition of its functionalities to maximize its potential
Nombre del congreso: 13th International Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Urban Planning (EESAP13)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: San Sebastián, España
Fecha de celebración: 05/10/2022
Publicación en acta congreso: Si
Gómez-Gil, Marta; López-Mesa, Belinda; Espinosa-Fernández, Almudena. "European Digital Building Logbook: definition of its functionalities to maximize its potential". En: EESAP13 International Conference 2022. Proceedings book. pp. 63 - 71. 2022.
- 7** **Título del trabajo:** Estimation of the solar potential of cities' roofs and façades from 3D city models and from bi-dimensional GIS models in Spain
Nombre del congreso: 13th International Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Urban Planning (EESAP13)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: San Sebastián, España
Fecha de celebración: 05/10/2022
Publicación en acta congreso: Si
Beltrán Velamazán, Carlos; Monzón Chavarrías, Marta; López Mesa, Belinda. "Estimation of the solar potential of cities' roofs and façades from 3D city models and from bi-dimensional GIS models in Spain". En: EESAP13 International Conference 2022. Proceedings book. pp. 112 - 125. 2022.
- 8** **Título del trabajo:** Reflexiones sobre las directivas europeas y la Bioconstrucción
Nombre del congreso: Bioconstrucción: 18ª Jornadas Técnicas y Feria. Diseñando culturas regenerativas
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Fiscal, Huesca, España
Fecha de celebración: 24/09/2022
López Mesa, Belinda.
- 9** **Título del trabajo:** Viabilidad de los indicadores recomendados por la Unión Europea en el ámbito de España relativos a la renovación de edificios
Nombre del congreso: Contart 2022
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Toledo, España
Fecha de celebración: 12/05/2022
Publicación en acta congreso: Si
Arbulu, N.; Gómez Gil, M.; Hernández-Minguillón; R. J.; Oregi, X.; López Mesa, B. "Viabilidad de los indicadores recomendados por la Unión Europea en el ámbito de España relativos a la renovación de edificios". En: Comprometidos con la rehabilitación: CONTART 2022. Convención internacional de la Arquitectura Técnica. pp. 34 - 34. 2022. ISBN 978-84-09-40591-6



- 10 Título del trabajo:** Revisión del estado actual de desarrollo de los indicadores de progreso en rehabilitación en Europa
Nombre del congreso: Contart 2022
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Toledo, España
Fecha de celebración: 12/05/2022
Publicación en acta congreso: Si
Beltrán Velamazán, C.; González González, F.; López Mesa, B.; Espinosa Fernández, A.; Monzón Chavarrías, M."Revisión del estado actual de desarrollo de los indicadores de progreso en rehabilitación en Europa". En: Comprometidos con la rehabilitación: CONTART 2022. Convención internacional de la Arquitectura Técnica. pp. 112 - 112. 2022. ISBN 978-84-09-40591-6
- 11 Título del trabajo:** Arquitectura y Envejecimiento en Aragón: Análisis historiográfico e interseccional sobre planteamientos proyectuales y normativos desde una perspectiva de género
Nombre del congreso: CICFEM22: IV Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Virtual, España
Fecha de celebración: 05/03/2022
Forma de contribución: Capítulo de libro
González Fernández, Irene; Pérez Moreno, L.C.; López Mesa, Belinda. "Arquitectura y Envejecimiento en Aragón: Análisis historiográfico e interseccional sobre planteamientos proyectuales y normativos desde una perspectiva de género". En: Libro de Actas del IV Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades CICFEM 2022. pp. 194 - 196. 2022. ISBN 978-84-09-48156-9
- 12 Título del trabajo:** Review of the Current State of Development of the Progress Indicators in National Long-Term Renovation Strategies
Nombre del congreso: X Jornadas de Jóvenes Investigadores del I3A
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/10/2021
Forma de contribución: Artículo científico
Beltrán Velamazán, C.; Monzón Chavarrías, M.; López Mesa, B."Review of the Current State of Development of the Progress Indicators in National Long-Term Renovation Strategies". En: Jornada de jóvenes investigadores del I3A. 9, pp. 1 - 2. 2021. ISBN 2341-4790
DOI: 10.26754/jjii3a.20216008
- 13 Título del trabajo:** Diseño conceptual del Digital Building Logbook para garantizar su capacidad de evaluación del progreso de la actividad rehabilitadora en el parque residencial
Nombre del congreso: X Jornadas de Jóvenes Investigadores del I3A
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/10/2021
Forma de contribución: Artículo científico
Gómez Gil, M.; López Mesa, B.; Espinosa Fernández, A."Diseño conceptual del Digital Building Logbook para garantizar su capacidad de evaluación del progreso de la actividad rehabilitadora en el parque residencial". En: Jornada de jóvenes investigadores del I3A. 9, pp. 1 - 2. 2021. ISBN 2341-4790
DOI: 10.26754/jjii3a.20216009



- 14 Título del trabajo:** El reto de la rehabilitación del parque edificado
Nombre del congreso: Webinar “Rehabilitación y prefabricación para una arquitectura circular” de la Cátedra de Arquitectura Circular
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, España
Fecha de celebración: 20/10/2021
López Mesa, Belinda.
- 15 Título del trabajo:** The energy renovation of social housing with cultural value in Spain
Nombre del congreso: 26th Annual Academic Conference on Chinese Vernacular Architecture & International Symposium on Vernacular Architecture
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Handan City, Hebei Province (online), China
Fecha de celebración: 14/10/2021
López Mesa, Belinda.
- 16 Título del trabajo:** Scientific and academic challenges to accompany the renovation wave in Spain
Nombre del congreso: 12th European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning (EESAP) and 5th International Congress on Advanced Construction (CICA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 29/09/2021
Publicación en acta congreso: Si
López Mesa, B. "Scientific and academic challenges to accompany the renovation wave in Spain". En: Renovation wave: 12th European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning and 5th International Congress on Advanced Construction. pp. 17 - 17. 2021. ISBN 978-84-1319-374-8
- 17 Título del trabajo:** Cargadores eléctricos de vehículos en edificios de nueva construcción y en rehabilitación: Políticas de rehabilitación y normativa
Nombre del congreso: Cargadores eléctricos de vehículos en edificios de nueva construcción y en rehabilitación, organizado por el Colegio Oficial de Arquitectos de Aragón
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 20/01/2021
López Mesa, Belinda.
- 18 Título del trabajo:** Moderadora de la mesa "Planificación urbana. La gestión del Urbanismo como eje planificador de entornos socialmente conectados, accesibles, inclusivos y reequilibrados"
Nombre del congreso: Trafic Latinoamérica y Foro de las Ciudades - Diálogos Medellín
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Medellín (online), Colombia
Fecha de celebración: 03/12/2020
López Mesa, Belinda.



- 19 Título del trabajo:** A study of the comfort, energy- and cost-efficiency of different measures to achieve an nZEB renovation in Spain
Nombre del congreso: 11th European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning (EESAP) – 4th International Congress of Advanced Construction (CICA)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Bilbao (on line), España
Fecha de celebración: 01/12/2020
Forma de contribución: Capítulo de libro
Espinosa-Fernández, A.; Monzón-Chavarrías, M.; López-Mesa, B. "A study of the comfort, energy- and cost-efficiency of different measures to achieve an nZEB renovation in Spain". En: Disruption: 11th European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning – 4th International Congress of Advanced Construction. pp. 91 - 105. 2020. ISBN 978-84-1319-308-3
- 20 Nombre del congreso:** 11th European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning (EESAP) – 4th International Congress of Advanced Construction (CICA)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Bilbao (on line), España
Fecha de celebración: 01/12/2020
López Mesa, María Belinda.
- 21 Título del trabajo:** Rehabilitación sostenible
Nombre del congreso: Jornada "Sostenibilidad y Eficiencia Energética", organizada por el Colegio de Arquitectos de Asturias
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Asturias (online), España
Fecha de celebración: 26/11/2020
López Mesa, Belinda.
- 22 Título del trabajo:** The use of social networks and online sources to learn about architectural technology in spanish speaking countries
Nombre del congreso: 12th annual International Conference on Education and New Learning Technologies EDULEARN20
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca (Virtual), España
Fecha de celebración: 06/07/2020
Forma de contribución: Capítulo de libro
Monzón-Chavarrías, M.; Espinosa-Fernández, A.; López-Mesa, B. "The use of social networks and online sources to learn about architectural technology in spanish speaking countries". En: EDULEARN20 Proceedings: 12th International Conference on Education and New Learning Technologies Online Conference. pp. 2540 - 2544. 2020. ISBN 978-84-09-17979-4
- 23 Título del trabajo:** Evaluación De Las Políticas Públicas De Rehabilitación Residencial En España 2013-2017
Nombre del congreso: Convención Internacional de la Edificación CONTART2020
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Ibiza, España
Fecha de celebración: 19/05/2020

**Publicación en acta congreso:** Si

Rubio del Val, J.; Espinosa Fernández, A.; Monzón Chavarrías, M.; López Mesa, B. "Evaluación De Las Políticas Públicas De Rehabilitación Residencial En España 2013-2017". En: CONTART Ibiza 2020. Libro de resúmenes. pp. 127 - 128. 2020. ISBN 978-84-09-22100-4

- 24 Título del trabajo:** Estrategias de rehabilitación en Zaragoza
Nombre del congreso: Jornada Metodológica "Mejora habitacional en barrios vulnerables: indicadores, actuaciones y recursos"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 05/03/2020
López Mesa, Belinda.
- 25 Título del trabajo:** Rehabilitación energética
Nombre del congreso: IV Curso Urbanismo COACAN: Reurbanismo
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 03/12/2019
López Mesa, Belinda.
- 26 Título del trabajo:** Ecología y eficiencia energética, conceptos compatibles con la intervención en la arquitectura tradicional
Nombre del congreso: Curso de verano "Taller: Intervenir en la arquitectura tradicional, materiales técnicos y posibilidades contemporáneas"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Artosilla (Huesca), España
Fecha de celebración: 04/07/2019
López Mesa, Belinda; Monzón Chavarrías, Marta.
- 27 Título del trabajo:** La vivienda en España desde una perspectiva de economía hipocarbónica
Nombre del congreso: Congreso de Arquitectura 2020. Jornada preparatoria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 20/06/2019
López Mesa, Belinda.
- 28 Título del trabajo:** Análisis del impacto ambiental de los edificios a lo largo de su ciclo de vida
Nombre del congreso: Gestión de la Rehabilitación de Edificios
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 20/06/2018
López Mesa, Belinda.
- 29 Título del trabajo:** Comportamiento higrotérmico y acústico de los edificios existentes
Nombre del congreso: CONTART 2018. LA CONVENCION DE LA EDIFICACION
Ámbito geográfico: Nacional



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

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 30/05/2018

Forma de contribución: Capítulo de libro

Monzón Chavarriás, M.; López Mesa, B. "Comportamiento higrotérmico y acústico de los edificios existentes". En: CONTART 2018. La convención de la edificación. pp. 759 - 768. 2018. ISBN 978-84-09-02362-2

30 Título del trabajo: Structural design and comparative LCA of two strengthening techniques: concrete beams under flexural loads

Nombre del congreso: REHABEND 2018. CONSTRUCTION PATHOLOGY, REHABILITATION TECHNOLOGY AND HERITAGE MANAGEMENT (7th REHABEND Congress)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Cáceres, España

Fecha de celebración: 15/05/2018

Forma de contribución: Capítulo de libro

Palacios Muñoz, B.; López-Mesa, B.; Gracia Villa, L. "Structural design and comparative LCA of two strengthening techniques: concrete beams under flexural loads". En: REHABEND 2018. Digital Book of Articles. 1, pp. 1609 - 1617. 2018. ISBN 978-84-697-7033-7

31 Título del trabajo: La necesidad del diagnóstico de calidad de la vivienda y la definición de estrategias de rehabilitación locales

Nombre del congreso: Jornadas Proceso de reflexión sobre regeneración urbana integral en Albacete

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Albacete, España

Fecha de celebración: 26/04/2018

López Mesa, Belinda.

32 Título del trabajo: Comparación de ACV de un refuerzo estructural de plancha de acero y de un refuerzo de lámina de fibra de carbono ambos adheridos con epoxi

Nombre del congreso: VI Jornada de Jóvenes Investigadores del I3A

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 02/06/2017

Forma de contribución: Artículo científico

Palacios Muñoz, B.; López-Mesa, B.; Gracia Villa, L. "Comparación de ACV de un refuerzo estructural de plancha de acero y de un refuerzo de lámina de fibra de carbono ambos adheridos con epoxi". En: Jornada de jóvenes investigadores del I3A. 5, pp. [2 pp.]. 2017. ISBN 2341-4790

DOI: 10.26754/jji-i3a.201711948

33 Título del trabajo: Mesa redonda: Marco normativo en rehabilitación energética

Nombre del congreso: Jornada sobre rehabilitación energética y su impacto en la creación de empleo

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 20/04/2017

López Mesa, Belinda.



- 34** **Nombre del congreso:** III International and V National Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient solutions
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 27/03/2017
López Mesa, María Belinda.
- 35** **Título del trabajo:** Using mappable indicators prioritizing the refurbishment of social housing. A case study of Zaragoza (Spain)
Nombre del congreso: III International and V National Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient solutions
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 27/03/2017
Publicación en acta congreso: Si
Monzón, M.; López-Mesa, B. "Using mappable indicators prioritizing the refurbishment of social housing. A case study of Zaragoza (Spain)". En: Book of Abstracts of the 3rd International Congress on Sustainable Construction and Eco-Efficient Solutions. pp. 239 - 239. 2017. ISBN 978-84-617-4201-1
- 36** **Título del trabajo:** Presentación del Monográfico "Obsolescencia de vivienda y ciudad en España: Recorriendo el camino hacia una economía baja en carbono" - INFORMES DE LA CONSTRUCCIÓN
Nombre del congreso: Jornada Monitorización y ensayos a escala real: Evaluación de edificios y sistemas constructivos en la rehabilitación energética
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 14/06/2016
López Mesa, Belinda.
- 37** **Título del trabajo:** Mesa Redonda: Mapear el ecosistema de la generación de empleo a través de la Eficiencia Energética ¿Qué actores y qué roles?
Nombre del congreso: Jornadas Rehabilitación energética y generación de empleo sostenible barrio a barrio
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 10/06/2016
López Mesa, Belinda.
- 38** **Nombre del congreso:** DESIGN 2016 14th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Cavtat, Croacia
Fecha de celebración: 16/05/2016
López Mesa, María Belinda.
- 39** **Título del trabajo:** Strategies to drive the generalization of housing states renovation based on the generation of energy surpluses
Nombre del congreso: III International Congress on Construction and Building Research COINVEDI
Ámbito geográfico: Internacional no UE



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

Ciudad de celebración: MADRID, España

Fecha de celebración: 16/12/2015

Publicación en acta congreso: Si

Gómez Gil, Marta. "Strategies to drive the generalization of housing states renovation based on the generation of energy surpluses". En: III International Congress on Construction and Building Research. pp. null. 2015. ISBN 978-84-933567-6-7

40 Título del trabajo: Impulso de la Rehabilitación y la Sostenibilidad en Arquitectura desde la Universidad de Zaragoza

Nombre del congreso: REHABILITA ARAGÓN

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 25/11/2015

López Mesa, María Belinda.

41 Título del trabajo: Condiciones de habitabilidad y rehabilitación acústica en la vivienda social de la posguerra española

Nombre del congreso: 46 Congreso Español de Acústica. TECNIACUSTICA 2015

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 21/10/2015

Forma de contribución: Capítulo de libro

Monzón, Marta; Daumal, Francesc; López-Mesa, Belinda. "Condiciones de habitabilidad y rehabilitación acústica en la vivienda social de la posguerra española". En: TECNIACÚSTICA 2015. 46º CONGRESO ESPAÑOL DE ACÚSTICA. SIMPOSIO EUROPEO SOBRE ACÚSTICA VIRTUAL Y AMBISONICS. pp. 915 - 924. 2015. ISBN 978-84-87985-26-3

42 Título del trabajo: La importancia de la rehabilitación energética de la vivienda colectiva

Nombre del congreso: II edición de "Hablando de Arquitectura In & Out" organizado por Cosentino

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 17/06/2015

López Mesa, Belinda.

43 Nombre del congreso: II International and IV National Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient solution

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 27/05/2015

López Mesa, María Belinda.

44 Título del trabajo: Development of an assessment tool for building envelope retrofit based on environmental indicators

Nombre del congreso: II International and IV National Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient solution

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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



Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 27/05/2015

Publicación en acta congreso: Si

Huedo Dorda, Patricia; López-Mesa Belinda; Mulet, Elena. "Development of an assessment tool for building envelope retrofit based on environmental indicators". En: Book of Abstracts of the II International and IV National Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient solution. pp. 53 - 54. 2015. ISBN 978-84-617-3963-9

- 45** **Título del trabajo:** Powering Transformation: "Zaragoza. Romareda. No sólo fútbol"
Nombre del congreso: CONSTRUMAT Beyond Building Barcelona. Jornada "La gestión de la complejidad como vector de rehabilitación urbana. Nuevas propuestas de mixticidad de usos a escala de barrio"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 21/05/2015
Cabello Matud, Cristina; López Mesa, Belinda.
- 46** **Título del trabajo:** Technical indicators to establish the order of priority for integral refurbishment of existing social housing
Nombre del congreso: I INTERNATIONAL AND III NATIONAL CONGRESS ON SUSTAINABLE CONSTRUCTION & ECO-EFICIENT SOLUTIONS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 20/05/2013
Publicación en acta congreso: Si
López-Mesa, Belinda; Gairín Alastuey, Marta; Monzón Chavarrías, Marta; Rubio del Val, Juan. "Technical indicators to establish the order of priority for integral refurbishment of existing social housing". En: Proceedings of the 1st International Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient Solutions. pp. 1. 2013. ISBN 9788469577394
- 47** **Título del trabajo:** Quantifying the environmental benefit of social housing retrofitting
Nombre del congreso: I INTERNATIONAL AND III NATIONAL CONGRESS ON SUSTAINABLE CONSTRUCTION & ECO-EFICIENT SOLUTIONS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 20/05/2013
Publicación en acta congreso: Si
José Ignacio Palomero Cámara, Belinda López-Mesa, Pilar Mercader Moyano. "Quantifying the environmental benefit of social housing retrofitting". En: Proceedings of the 1st International Congress on Sustainable Construction and Eco-efficient Solutions. pp. 27 - 40. 2013. ISBN 9788469577394
- 48** **Título del trabajo:** Energía y Rehabilitación arquitectónica
Nombre del congreso: Curso de verano "Taller de rehabilitación, regeneración urbana y paisaje. Repensar Canfranc"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Canfranc (Huesca), España
Fecha de celebración: 02/07/2012
Forma de contribución: Capítulo de libro



López Mesa, Belinda. "Reflexiones sobre rehabilitación sostenible en Canfranc". En: Repensar Canfranc: taller de rehabilitación urbana y paisaje 2012. pp. P. 110 - 115.. 2013. ISBN 9788415770428

- 49** **Nombre del congreso:** Fifth International Conference on Design Computing and Cognition DCC12
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Texas, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 07/06/2012
López Mesa, María Belinda.
- 50** **Nombre del congreso:** DESIGN 2012 12th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Cavtat, Croacia
Fecha de celebración: 21/05/2012
López Mesa, María Belinda.
- 51** **Título del trabajo:** Ecología, Arquitectura y Rehabilitación: necesidad de soluciones integradas
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Ecoeficientes
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 19/03/2012
Forma de contribución: Capítulo de libro
López-Mesa, Belinda; Kurtz, Fernando. "Ecología, Arquitectura y Rehabilitación: necesidad de soluciones integradas". En: Libro de Actas del II Congreso Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Ecoeficientes. pp. 12 p.. 2012. ISBN 9788469527115
- 52** **Título del trabajo:** Análisis de costes de viviendas según su sostenibilidad ambiental
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Ecoeficientes
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 19/03/2012
Forma de contribución: Capítulo de libro
Ruá Aguilar, M^a José; López-Mesa, Belinda; Guadalajara Olmeda, Natividad. "Análisis de costes de viviendas según su sostenibilidad ambiental". En: Libro de Actas de la II Jornada Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Ecoeficientes. pp. 13 p.. 2012. ISBN 978-84-695-2711-5
- 53** **Título del trabajo:** Análisis de ciclo de vida de sistemas constructivos
Nombre del congreso: IV Ciclo de Conferencias sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, España
Fecha de celebración: 30/05/2011
López Mesa, Belinda.
- 54** **Título del trabajo:** Análisis de Ciclo de Vida de sistemas constructivos
Nombre del congreso: I Jornada Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Ecoeficientes
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 23/05/2011

Forma de contribución: Capítulo de libro

López-Mesa, Belinda. "Análisis de Ciclo de Vida de sistemas constructivos". En: Libro de Actas de la I Jornada Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Ecoeficientes. pp. 1 - 13. 2011. ISBN 978-84-938975-0-5

55 Nombre del congreso: International Conference on Research into Design ICoRD'11

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Ciudad de celebración: Bangalore, India

Fecha de celebración: 10/01/2011

López Mesa, María Belinda.

56 Nombre del congreso: Fourth International Conference on Design Computing and Cognition DCC10

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Ciudad de celebración: Stuttgart, Alemania

Fecha de celebración: 12/07/2010

López-Mesa, Belinda.

57 Título del trabajo: Comparación del grado de efectividad y factibilidad de la solución en distintos métodos de diseño

Nombre del congreso: XIV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 30/06/2010

Forma de contribución: Capítulo de libro

Mulet, Elena; Chulvi, Vicente; Sonseca, Águeda; López-Mesa, Belinda. "Comparación del grado de efectividad y factibilidad de la solución en distintos métodos de diseño". En: CIDIP 2010. XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (Madrid, 2010). pp. 2408 - 2418. 2010. ISBN 978-84-614-2607-2

58 Título del trabajo: Utilización del Análisis de Ciclo de Vida (ACV) en la selección de cubiertas planas de edificación

Nombre del congreso: XIV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 30/06/2010

Forma de contribución: Capítulo de libro

Belando, Javier; López-Mesa, Belinda. "Utilización del Análisis de Ciclo de Vida (ACV) en la selección de cubiertas planas de edificación". En: CIDIP 2010. XIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (Madrid, 2010). pp. 1351 - 1364. 2010. ISBN 978-84-614-2607-2

59 Nombre del congreso: DESIGN 2010 11th International Design Conference

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Ciudad de celebración: Cavtat, Croacia

Fecha de celebración: 17/05/2010



López-Mesa, Belinda.

- 60** **Título del trabajo:** Formative assessment method for project based learning in Spanish engineering studies
Nombre del congreso: 4th International Technology, Education and Development Conference
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 08/03/2010
Publicación en acta congreso: Si
Gallego, Teresa; López-Mesa, Belinda; Polo, Victoriano. "Proceedings of the International Technology, Education and Development Conference INTED2010". En: Formative assessment method for project based learning in Spanish engineering studies. pp. 4074 - 4081. 2010. ISBN 978-84-613-55
- 61** **Título del trabajo:** Aproximación al cálculo de la eficiencia energética de fachadas ventiladas y su impacto ambiental
Nombre del congreso: XI Congreso mundial de la calidad del azulejo y del pavimento cerámico QUALICER 2010
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, España
Fecha de celebración: 15/02/2010
Forma de contribución: Capítulo de libro
Ruá, María J.; Vives, Lorenzo; Civera, Vicent; López-Mesa; Belinda. "Aproximación al cálculo de la eficiencia energética de fachadas ventiladas y su impacto ambiental". En: El Foro del recubrimiento cerámico QUALICER 2010. XI Congreso mundial de la calidad del azulejo y del pavimento cerámico. pp. 1 - 15. 2010. ISBN 978-84-95931-37-5
- 62** **Título del trabajo:** Changes in the traditional architecture of Castellón, Spain. A learning experience
Nombre del congreso: 22nd CIPA Symposium
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Kyoto, Japón
Fecha de celebración: 11/10/2009
Publicación en acta congreso: Si
García- Esparza, Juan Antonio; Pitarch, Ángel; Gallego, Teresa; López-Mesa, Belinda. "Changes in the traditional architecture of Castellón, Spain. A learning experience". En: Proceedings of the 22nd CIPA Symposium: "Digital Documentation, Interpretation & Presentation of Cultural Heritage". pp. 1 - 602. 2009.
- 63** **Título del trabajo:** Comparación de los costes a la sociedad del impacto de las emisiones precursoras de ozono entre forjados in situ y forjados prefabricados
Nombre del congreso: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 08/07/2009
Forma de contribución: Capítulo de libro
Mulet, Elena; López-Mesa, Belinda; Aguilera, Alicia. "Comparación de los costes a la sociedad del impacto de las emisiones precursoras de ozono entre forjados in situ y forjados prefabricados". En: CIDIP 2009. XIII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (Badajoz, 2009). pp. 1765 - 1776. 2009. ISBN 978-84-613-3497-1



- 64 Título del trabajo:** How strongly does functional analysis influence creativity?
Nombre del congreso: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 08/07/2009
Forma de contribución: Capítulo de libro
Mulet, Elena; Chakrabarti, Amaresh; Chulvi, Vicent; López-Mesa, Belinda, González, M^a Caremen; Porcar, A.; Galán, Julia. "How strongly does functional analysis influence creativity?". En: CIDIP 2009. XIII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (Badajoz, 2009). pp. 1754 - 1764. 2009. ISBN 978-84-613-3497-1
- 65 Título del trabajo:** Comparison of air-conditioning equipments in one-family houses from energy and economic points of view
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Investigación en Edificación COINVEDI
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 24/06/2009
Publicación en acta congreso: Si
López-Mesa, Belinda; Llopis, Rodrigo; Ruá, M^a José. "Comparison of air-conditioning equipments in one-family houses from energy and economic points of view". En: Actas del I Congreso Internacional de Investigación en Edificación COINVEDI. pp. 1 - 12. 2009. ISBN 978-84-692-35
- 66 Nombre del congreso:** International Conference on Research into Design ICoRD'09
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Bangalore, India
Fecha de celebración: 07/01/2009
López-Mesa, Belinda.
- 67 Título del trabajo:** Selección eco-eficiente de materiales y sistemas constructivos
Nombre del congreso: Jornada Técnica "Eficiencia y Certificación energética de los edificios. Aportaciones del Gas Natural". Feria inmobiliaria URBE DESARROLLO
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 21/11/2008
López Mesa, María Belinda.
- 68 Título del trabajo:** El estudio de los materiales y sistemas constructivos de la arquitectura tradicional
Nombre del congreso: XI Jornades de Cultura Popular a Castelló
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, España
Fecha de celebración: 08/11/2008
Pitarch Roig, A.M.; López Mesa, B.; Gallego Navarro, T. C.
- 69 Título del trabajo:** Selección eco-eficiente de materiales y sistemas constructivos. Mesa redonda de experiencias: Perspectivas de futuro en construcción sostenible
Nombre del congreso: Jornadas "¿Vende la sostenibilidad? Certificados de sostenibilidad en la cerámica y construcción", organizadas por el Instituto de Tecnología Cerámica de Castellón



Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Castellón de la Plana, España

Fecha de celebración: 08/11/2008

López Mesa, Belinda.

- 70** **Título del trabajo:** Avoidance of late design phases conflicts in cooperative building design
Nombre del congreso: 6th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'08
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zielona Gora, Polonia
Fecha de celebración: 10/09/2008
Publicación en acta congreso: Si
López-Mesa, Belinda; Rius, Ismael. "Avoidance of late design phases conflicts in cooperative building design". En: Proceedings of the 6th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'08. pp. 169 - 174. 2008. ISBN 978-83-7481-1
- 71** **Nombre del congreso:** 6th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'08
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Zielona Gora, Polonia
Fecha de celebración: 10/09/2008
López-Mesa, Belinda.
- 72** **Título del trabajo:** Analysis of the abilities developed by a practical placement in building engineerign at Universitat Jaume I
Nombre del congreso: 10th International Conference on Engineering and Product Design Education
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 04/09/2008
Publicación en acta congreso: Si
Gallego Navarro, Teresa; López-Mesa, Belinda; Pitarch Roig, Ángel. "Analysis of the abilities developed by a practical placement in building engineerign at Universitat Jaume I". En: Proceedings of the 10th International Conference on Engineering and Product Design Education. pp. 1 - 6. 2008. ISBN 1-904670-03-2
- 73** **Nombre del congreso:** DESIGN 2008 10th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croacia
Fecha de celebración: 19/05/2008
López-Mesa, Belinda.
- 74** **Título del trabajo:** Characterisation of designer interactions in the creative design process
Nombre del congreso: 16th International Conference on Engineering Design ICED07
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: París, Francia



Fecha de celebración: 28/07/2007

Forma de contribución: Capítulo de libro

Mulet, Elena; López-Mesa, Belinda; González, M^a Carmen; Camelo, Dioclecio. "Characterisation of designer interactions in the creative design process". En: Design for society. Knowledge, innovation and sustainability. pp. 1 - 10. 2007. ISBN 1-904670-02-4

75 Título del trabajo: A model of decision-making knowledge in conceptual design

Nombre del congreso: 16th International Conference on Engineering Design ICED07

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: París, Francia

Fecha de celebración: 28/07/2007

Forma de contribución: Capítulo de libro

López-Mesa, Belinda; Chakrabarti, Amaresh. "A model of decision-making knowledge in conceptual design". En: Design for Society. Knowledge, innovation and sustainability. pp. 1 - 12. 2007. ISBN 1-904670-02-4

76 Título del trabajo: Exploring the need for an evaluation model to assist in the eco-efficient selection of building systems

Nombre del congreso: 16th International Conference on Engineering Design ICED07

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: París, Francia

Fecha de celebración: 28/07/2007

Forma de contribución: Capítulo de libro

López-Mesa, B., Gallego, T., Mulet, E., Pitarch, A., Tomás, A. "Exploring the need for an evaluation model to assist in the eco-efficient selection of building systems". En: Design for Society. Knowledge, innovation and sustainability. pp. 1 - 11. 2007. ISBN 1-904670-02-4

77 Título del trabajo: Implementation of project-based learning in Building Engineering in Spain

Nombre del congreso: 16th International Conference on Engineering Design ICED07

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: París, Francia

Fecha de celebración: 28/07/2007

Forma de contribución: Capítulo de libro

Gallego, Teresa; López-Mesa, Belinda. "Implementation of project-based learning in Building Engineering in Spain". En: Design for Society. Knowledge, Innovation and Sustainability.. pp. 1 - 12. 2007. ISBN 1-904670-02-4

78 Título del trabajo: Necesidad de un modelo para inventarios de ACV de sistemas constructivos

Nombre del congreso: I Jornada Nacional de investigación en edificación

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 10/05/2007

Publicación en acta congreso: Si

Gallego, Teresa; López-Mesa, Belinda. "Necesidad de un modelo para inventarios de ACV de sistemas constructivos". En: Actas de la I Jornada Nacional de investigación en edificación. pp. 1 - 12. 2007. ISBN 978-84-690-55



- 79** **Título del trabajo:** A project-based platform of cooperation between construction companies and the university
Nombre del congreso: International Technology, Education, and Development Conference INTED 2007
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 07/03/2007
Publicación en acta congreso: Si
Gallego Navarro, Teresa; López-Mesa, Belinda; Pitarch Roig, Ángel; Palencia Guillén, Juan José. "A project-based platform of cooperation between construction companies and the university". En: Proceedings of the International Technology, Education, and Development Conference INTED 2007. pp. 1 - 7. 2007. ISBN 978-84-611-45
- 80** **Título del trabajo:** Teaching for all representational systems in Engineering studies
Nombre del congreso: 1st International Technology, Education and Development Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 07/03/2007
Publicación en acta congreso: Si
López Mesa, María Belinda; Bellés, M^a José; Mulet, Elena; Gallego, Teresa. "Teaching for all representational systems in Engineering studies". En: Proceedings of the International Technology, Education, and Development Conference INTED 2007. pp. 102 - 102. 2007. ISBN 978-84-611-4516-4
- 81** **Título del trabajo:** Presidente de la sesión "Pedagogical and Didactical innovations: learning and teaching methodologies"
Nombre del congreso: 1st International Technology, Education and Development Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Otros
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 07/03/2007
López Mesa, María Belinda.
- 82** **Título del trabajo:** Design methods and their sound use in practice
Nombre del congreso: 5th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'06
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zielona Gora, Polonia
Fecha de celebración: 21/09/2006
Publicación en acta congreso: Si
López-Mesa, B. "Design methods and their sound use in practice". En: Proceedings of the 5th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'06. pp. 87 - 94. 2006. ISBN 83-7481-045-9
- 83** **Nombre del congreso:** 5th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'06
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Zielona Gora, Polonia
Fecha de celebración: 21/09/2006



López-Mesa, B.

- 84** **Título del trabajo:** Avoidance of design errors in eco-innovation with recycled materials
Nombre del congreso: Design 2006 9th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zagreb, Croacia
Fecha de celebración: 15/05/2006
Forma de contribución: Capítulo de libro
Estrada, Gabriela; López-Mesa, Belinda; Vidal, Rosario; Mulet, Elena. "Avoidance of design errors in eco-innovation with recycled materials". En: Design Society Publication DS, 36. pp. 1383 - 1390. 2006. ISBN 953-6113-78-2
- 85** **Título del trabajo:** Impact indicators in transport infrastructures: a new market for engineering design
Nombre del congreso: Design 2006 9th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zagreb, Croacia
Fecha de celebración: 15/05/2006
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vidal, Rosario; López-Mesa, Belinda. "Impact indicators in transport infrastructures: a new market for engineering design". En: Design Society Publication DS, 36. pp. 1367 - 1373. 2006. ISBN 953-6113-78-2
- 86** **Título del trabajo:** Novelty metrics in Engineering Design experiments
Nombre del congreso: Design 2006 9th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zagreb, Croacia
Fecha de celebración: 15/05/2006
Forma de contribución: Capítulo de libro
López-Mesa, Belinda; Vidal, Rosario. "Novelty metrics in Engineering Design experiments". En: Design Society Publication DS, 36. pp. 557 - 564. 2006. ISBN 953-6113-78-2
- 87** **Nombre del congreso:** Design 2006 9th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Zagreb, Croacia
Fecha de celebración: 15/05/2006
López-Mesa, Belinda.
- 88** **Título del trabajo:** Usability and Use of Design Methods
Nombre del congreso: Talks at the Center for Product Design del Indian Institute of Science de Bangalore, India
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bangalore, India
Fecha de celebración: 24/02/2006
López Mesa, Belinda.



- 89 Título del trabajo:** Creativity in people vs. in methods
Nombre del congreso: IX Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 22/06/2005
Forma de contribución: Capítulo de libro
López-Mesa, Belinda; Mulet, Elena; Vidal, Rosario; Bellés, M^a José; Thompson, Graham. "Creativity in people vs. in methods". En: Actas 9º Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Proyectemos un futuro sostenible. pp. 1218 - 1234. 2005. ISBN 84-89791-09-0
- 90 Título del trabajo:** Study of the use and usability of methods from inside a company
Nombre del congreso: 4th International Seminar and Workshop. Engineering Design in Integrated Product Development EDIPROD'04
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zielona Gora, Polonia
Fecha de celebración: 07/10/2004
Forma de contribución: Capítulo de libro
López-Mesa, Belinda; Bylund, Nicklas. "Study of the use and usability of methods from inside a company". En: DS 34: Proceedings EDIPROD 2004, Zielona Gora, Poland, 07.-09.10.2004. pp. 229 - 232. 2004. ISBN 83-89712-26-1
- 91 Título del trabajo:** Exploring the inclusion of design factors in Computer Aided Inventing
Nombre del congreso: IFIP 18th World Computer Congress 2004
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Toulouse, Francia
Fecha de celebración: 22/08/2004
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vidal, Rosario; Mulet, Elena; López-Mesa, Belinda; Bellés, M^a José; Thompson, Graham. "Exploring the inclusion of design factors in Computer Aided Inventing". En: Building the Information Society. pp. 453 - 459. 2004. ISBN 1-4020-8156-1
- 92 Título del trabajo:** The decomposition and linkage of design methods and problems
Nombre del congreso: Design 2004 8th International Design Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croacia
Fecha de celebración: 18/05/2004
López-Mesa, Belinda; Eriksson, Sören; Thompson, Graham.
- 93 Título del trabajo:** Can computers help us to think?
Nombre del congreso: The science day
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Luleå, Suecia
Fecha de celebración: 13/11/2003
López-Mesa, Belinda.



- 94 Título del trabajo:** Usability in industry of methods from design research
Nombre del congreso: 14th International Conference on Engineering Design ICED03
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 19/08/2003
Forma de contribución: Capítulo de libro
Bylund, Nicklas; Grante, Christian; López-Mesa, Belinda. "Usability in industry of methods from design research". En: Research for Practice. Innovation in Products, Processes and Organisations. pp. 1 - 10. 2003. ISBN 1-904670-00-8
- 95 Título del trabajo:** Exploring the need for an interactive software tool for the appropriate selection of design methods
Nombre del congreso: 14th International Conference on Engineering Design ICED03
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 19/08/2003
Forma de contribución: Capítulo de libro
López-Mesa, Belinda; Thompson, Graham. "Exploring the need for an interactive software tool for the appropriate selection of design methods". En: Research for practice. Innovation in Products, Processes and Organizations. pp. 1 - 10. 2003. ISBN 1-904670-00-8
- 96 Título del trabajo:** Exploring design processes for safety-critical systems designed as combinations of 'off-the-shelf' solutions
Nombre del congreso: 14th International Conference on Engineering Design ICED03
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 19/08/2003
Forma de contribución: Capítulo de libro
López-Mesa, Belinda; Grante, Christian. "Exploring design processes for safety-critical systems designed as combinations of 'off-the-shelf' solutions". En: Research for practice. Innovation in Products, Processes and and. pp. 1 - 10. 2003. ISBN 1-904670-00-8
- 97 Título del trabajo:** The Use of Product Development Process as a Means of Implementing Company Strategy
Nombre del congreso: 10th International Product Development Management Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica
Fecha de celebración: 10/06/2003
Publicación en acta congreso: Si
Löfstrand, Magnus; López-Mesa, Belinda; Thompson, Graham. "The Use of Product Development Process as a Means of Implementing Company Strategy". En: Proceedings of the 10th International Product Development Management Conference; Bruselas. pp. null. 2003.
- 98 Título del trabajo:** The application of the 4Ps model to the management of creativity & innovation in product development
Nombre del congreso: 9th International Product Development Management Conference
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: Sophia- Antipolis, Francia

Fecha de celebración: 27/05/2002

Publicación en acta congreso: Si

López Mesa, María Belinda; Thompson, Graham. "The application of the 4Ps model to the management of creativity & innovation in product development". En: Proceedings of the 9th International Product Development Management Conference. 2, pp. 587 - 602. 2002.

99 Título del trabajo: Managing uncertainty in the design and development process by appropriate methods selection

Nombre del congreso: DESIGN 2002, the 7th International Design Conference

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croacia

Fecha de celebración: 14/05/2002

Forma de contribución: Capítulo de libro

López Mesa, María Belinda; Thompson, Graham; Williander, Mats. "Managing uncertainty in the design and development process by appropriate methods selection". En: DS 30: Proceedings of DESIGN 2002, the 7th International Design Conference, Dubrovnik. 2, pp. 829 - 836. 2002. ISBN 953-6313-45-6

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Expert review panel Built environment and living environments
Entidad de afiliación: FORMAS, Consejo sueco de investigación para el desarrollo sostenible
Ciudad entidad afiliación: Estocolmo, Suecia
Fecha de inicio-fin: 30/01/2023 - 31/12/2023
- 2 Título del comité:** Experto (proyectos I+D+i) y Técnico especialista en proyectos de I+D+i (TEP)
Primaria (Cód. Unesco): 330517 - Edificios industriales y comerciales
Entidad de afiliación: Agencia Española de Normalización y Certificación (AENOR)
Ciudad entidad afiliación: Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 14/10/2022 - 31/12/2023
- 3 Título del comité:** Evaluadora de la ANEP
Entidad de afiliación: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2023

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Jornada de Regeneración funcional, energética y digital de Cogullada
Tipo de actividad: Jornada científico técnica en el contexto de contrato de investigación
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 100
Fecha de inicio-fin: 25/05/2021 - 25/05/2021



- 2 Título de la actividad:** I Jornada de Edificios Inteligentes
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 300
Fecha de inicio-fin: 22/03/2021 - 22/03/2021
- 3 Título de la actividad:** VII Jornada Cátedra Zaragoza Vivienda sobre Estrategia Española de Rehabilitación Energética en el Sector Edificación y Mecanismos de Financiación
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 370
Fecha de inicio-fin: 04/02/2021 - 04/02/2021
- 4 Título de la actividad:** Curso de verano "Taller: intervenir en la arquitectura tradicional, materiales, técnicas y posibilidades contemporáneas", Artosilla (Sabiñánigo, Huesca)
Tipo de actividad: Curso de verano **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-directora
Nº de asistentes: 35
Fecha de inicio-fin: 04/07/2019 - 07/07/2019 **Duración:** 4 días
- 5 Título de la actividad:** VI Jornada Cátedra Zaragoza Vivienda sobre Estrategias locales de regeneración urbana
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 110
Fecha de inicio-fin: 04/04/2019 - 04/04/2019
- 6 Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura de la EINA 2018. Jornada sobre proyectos de rehabilitación diseñados con criterios de sostenibilidad por alumnos
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 40
Fecha de inicio-fin: 10/11/2018 - 10/11/2018
- 7 Título de la actividad:** V Jornada Cátedra Zaragoza Vivienda sobre diagnóstico socio-económico y físico de la vivienda
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 180
Fecha de inicio-fin: 13/04/2018 - 13/04/2018
- 8 Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura de la EINA 2017. Jornada sobre Rehabilitación como forma de acceso al ejercicio profesional de la arquitectura
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional



Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 20
Fecha de inicio-fin: 10/11/2017 - 10/11/2017

- 9** **Título de la actividad:** Iniciación a la Bioconstrucción. I Jornadas de Construcción Sostenible en la EINA
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica con formación teórica y práctica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 106
Fecha de inicio-fin: 29/09/2017 - 30/09/2017 **Duración:** 2 días
- 10** **Título de la actividad:** “El desarrollo sostenible de la ciudad” Encuentro chino-español
Tipo de actividad: Jornada de transferencia a altos cargos del Ayuntamiento de Zhuhai (China) **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 19/12/2016 - 21/12/2016 **Duración:** 3 días
- 11** **Título de la actividad:** IV Jornada Cátedra Zaragoza Vivienda sobre Estado actual y alternativas a la emergencia habitacional
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 120
Fecha de inicio-fin: 16/12/2016 - 16/12/2016
- 12** **Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura. Exposición y debate POWERING TRANSFORMATION: Sinergias para el impulso de la regeneración urbana
Tipo de actividad: Acogida de exposición itinerante del concurso internacional POWERING TRANSFORMATION de GBCe y ASA **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 50
Fecha de inicio-fin: 11/11/2016 - 11/11/2016
- 13** **Título de la actividad:** III Jornada Cátedra Zaragoza Vivienda sobre estrategias para la generalización de la práctica de renovación urbana a gran escala
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 120
Fecha de inicio-fin: 18/12/2015 - 18/12/2015
- 14** **Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura de la EINA 2015. Jornada sobre concursos de arquitectura de Rehabilitación
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 50
Fecha de inicio-fin: 06/11/2015 - 06/11/2015



- 15 Título de la actividad:** Conferencia de la asamblea del Consejo de Representantes de Estudiantes de Arquitectura (CREARQ) 2015. Ponencia de Grávalos & Di Monte (arquitectos)
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 50
Fecha de inicio-fin: 07/10/2015 - 07/10/2015
- 16 Título de la actividad:** 1ª reunión de grupos de investigación sobre políticas de vivienda
Tipo de actividad: Reunión científico-técnica y de transferencia a las administraciones públicas **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 16
Fecha de inicio-fin: 22/01/2015 - 22/01/2015
- 17 Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura de la EINA 2014. Ponencia de Margarita de Luxán (Catedrática de Expresión Gráfica de la Universidad Politécnica de Madrid)
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 50
Fecha de inicio-fin: 20/11/2014 - 20/11/2014
- 18 Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura de la EINA 2014. Ponencia de Pilar Cardesa y Carlos Navarro (arquitectos especialistas Passivhaus)
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 50
Fecha de inicio-fin: 07/11/2014 - 07/11/2014
- 19 Título de la actividad:** Conferencias de la Semana de la Ingeniería y la Arquitectura de la EINA 2014. Ponencia de Alejandro Bernabeu (arquitecto)
Tipo de actividad: Conferencia científico-técnica **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 50
Fecha de inicio-fin: 06/11/2014 - 06/11/2014
- 20 Título de la actividad:** II Jornada Cátedra Zaragoza Vivienda sobre la problemática de la exclusión residencial y de la obsolescencia de ciudad y edificación
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 120
Fecha de inicio-fin: 12/12/2013 - 12/12/2013
- 21 Título de la actividad:** Jornada sobre Sistema hipotecario y exclusión residencial
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda **Ámbito geográfico:** Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 80
Fecha de inicio-fin: 24/01/2013 - 24/01/2013



- 22 Título de la actividad:** I Jornada Nacional Cátedra Zaragoza Vivienda sobre rehabilitación arquitectónica y regeneración urbana
Tipo de actividad: Jornada de transferencia de la investigación en el marco de la Cátedra Zaragoza Vivienda
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Co-organizadora principal
Nº de asistentes: 120
Fecha de inicio-fin: 14/12/2012 - 14/12/2012
- 23 Título de la actividad:** Curso de verano "Repensar Canfranc. Taller: Rehabilitación, Regeneración Urbana, Paisaje"
Tipo de actividad: Curso de verano
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Monclús, J. (director); López Mesa, B. (coord.)
Nº de asistentes: 35
Fecha de inicio-fin: 02/07/2012 - 05/07/2012
Duración: 4 días
- 24 Título de la actividad:** I Congreso Internacional de Investigación en Edificación COINVEDI
Tipo de actividad: Congreso Internacional de investigación
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Miembro del Comité organizador
Nº de asistentes: 200
Fecha de inicio-fin: 24/06/2009 - 26/06/2009
Duración: 3 días
- 25 Título de la actividad:** Seminario "El proyecto de edificación sostenible". Ponencias de Manuel Macías (Universidad Politécnica de Madrid), y de Bo Riisbjerg Thomsen y Erik Toft (VIA University, Dinamarca)
Tipo de actividad: Seminario de carácter científico-técnico dentro del Master en Eficiencia energética y sostenibilidad
Ámbito geográfico: Unión Europea
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 40
Fecha de inicio-fin: 18/05/2009 - 18/05/2009
- 26 Título de la actividad:** Seminario "El proyecto de edificación sostenible". Ponencias de Tona Torres (LARTEC) e Ismael Rius (Arquitecto Técnico)
Tipo de actividad: Seminario de carácter científico-técnico dentro del Master en Eficiencia energética y sostenibilidad
Ámbito geográfico: Unión Europea
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 40
Fecha de inicio-fin: 27/04/2009 - 27/04/2009
- 27 Título de la actividad:** Seminario "Edificación y Sostenibilidad". Ponencia de José Manuel Domínguez (Ingeniero de Gas Natural)
Tipo de actividad: Seminario de carácter científico-técnico dentro del Master en Eficiencia energética y sostenibilidad
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 40
Fecha de inicio-fin: 26/05/2008 - 26/05/2008



- 28 Título de la actividad:** Seminario "Edificación y Sostenibilidad". Ponencia de Jara Teba (Arquitecta de Iberdrola Inmobiliaria)
Tipo de actividad: Seminario de carácter científico-técnico dentro del Master en Eficiencia energética y sostenibilidad
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 40
Fecha de inicio-fin: 28/04/2008 - 28/04/2008
- 29 Título de la actividad:** Seminario "Edificación y Sostenibilidad". Ponencia de Helena Granados (Arquitecta y Consultora especialista en eficiencia energética)
Tipo de actividad: Seminario de carácter científico-técnico dentro del Master en Eficiencia energética y sostenibilidad
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 40
Fecha de inicio-fin: 21/04/2008 - 21/04/2008
- 30 Título de la actividad:** 9th Summer School on Engineering Design Research (week 1)
Tipo de actividad: Jornadas internacionales para doctorandos
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Organizadora principal
Nº de asistentes: 33
Fecha de inicio-fin: 27/05/2007 - 02/06/2007
Duración: 7 días
- 31 Título de la actividad:** Jornada de Ingeniería del Diseño
Tipo de actividad: Organización de Jornada
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Modo de participación: Miembro del Comité organizador
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 09/03/2004 - 09/03/2004

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Coordinadora del Grado en Estudios en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Coordinación de titulación de la Universidad de Zaragoza (cargo unipersonal asimilado a cargo recogido en estatutos de la universidad)
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 08/07/2022
Tareas concretas: Coordinar la docencia de grado
- 2 Nombre de la actividad:** Presidenta de la Comisión Académica del Grado en Estudios en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Presidencia de Comisión Académica de titulación de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 08/07/2022
Tareas concretas: Organizar el curso y asegurar la calidad



- 3** **Nombre de la actividad:** Presidenta de la Comisión de Evaluación de la Calidad del Grado en Estudios en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Presidencia de Comisión de Evaluación de la Calidad de titulación de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 08/07/2022
Tareas concretas: Evaluación de la calidad. Redacción del Informe de Evaluación de la Calidad y del Plan Anual de Innovación y Mejora de la titulación
- 4** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión mixta de seguimiento del Convenio de colaboración con Vea Qualitas S.L. para la creación de la "Cátedra BAC Ingeniería Circular de la Universidad de Zaragoza"
Tipología de la gestión: Miembro de Comisión mixta de seguimiento de Cátedra de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 21/01/2022
Tareas concretas: Aprobar las líneas de actuación de la cátedra y supervisar la ejecución del programa anual de actividades, entre otras
- 5** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión Permanente del Departamento de Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Comisión Permanente de departamento de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 20/04/2021
Tareas concretas: Representante de área en la organización de POD y presupuesto del departamento
- 6** **Nombre de la actividad:** Miembro del Consejo del Departamento de Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Consejo de departamento de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 20/04/2021
Tareas concretas: Aprobación de aspectos relativos al POD y presupuesto del departamento
- 7** **Nombre de la actividad:** Miembro del Claustro de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de claustro universitario
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 25/03/2021
Tareas concretas: Representante del Personal Docente e Investigador de la Escuela de Ingeniería y Arquitectura
- 8** **Nombre de la actividad:** IP del Proyecto de inv. coordinador "PID2019-104871RB-C21: Metodología multi-criterio para la evaluación de estrategias locales de rehabilitación de la vivienda colectiva de Zaragoza bajo la perspectiva", financ. por la Agencia Estatal de Investigación
Tipología de la gestión: Labores específicas del Investigador Principal del proyecto obtenido en convocatoria pública competitiva de la AEI
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



Fecha de inicio: 01/06/2020

Duración: 3 años

Tareas concretas: Preparación de la solicitud, tramitación, gestión de medios y de personal para llevar a cabo el proyecto, coordinación de los dos proyectos participantes

- 9 Nombre de la actividad:** IP del Proy. Estratégico de Grupo de Investigación "T37_20R Grupo De Investigación En Arquitectura (GIA): Proyecto estratégico de investigación para una arquitectura descarbonizada, digital e inclusiva", financiado por el Gobierno de Aragón

Tipología de la gestión: Labores específicas del Investigador Principal del proyecto obtenido en convocatoria pública competitiva del Gobierno de Aragón

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 01/01/2020

Duración: 3 años

Tareas concretas: Preparación de la solicitud, tramitación, gestión de medios y de personal para llevar a cabo el proyecto

- 10 Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión Académica del Grado en Estudios en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza

Tipología de la gestión: Miembro de Comisión Académica de titulación de la Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 09/09/2019

Duración: 2 años - 9 meses - 29 días

Tareas concretas: Organizar el curso y asegurar la calidad

- 11 Nombre de la actividad:** Coordinadora del Máster Universitario en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza

Tipología de la gestión: Coordinadora de titulación de la Universidad de Zaragoza (cargo unipersonal asimilado a cargo recogido en estatutos de la universidad)

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 02/07/2019

Duración: 3 años - 4 meses - 8 días

Tareas concretas: Coordinar la docencia de máster oficial

- 12 Nombre de la actividad:** Presidenta de la Comisión Académica del Máster Universitario en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza

Tipología de la gestión: Presidencia de Comisión Académica de titulación de la Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 02/07/2019

Duración: 3 años - 4 meses - 8 días

Tareas concretas: Organizar el curso y asegurar la calidad

- 13 Nombre de la actividad:** Presidenta de la Comisión de Evaluación de la Calidad del Máster Universitario en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza

Tipología de la gestión: Presidencia de Comisión de Evaluación de la Calidad de titulación de la Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 02/07/2019

Duración: 3 años - 4 meses - 8 días

Tareas concretas: Evaluación de la calidad. Redacción del Informe de Evaluación de la Calidad y del Plan Anual de Innovación y Mejora de la titulación



- 14** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión de Evaluación de la Calidad del Programa de Doctorado Nuevos Territorios en la Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Comisión de Evaluación de Calidad de Programa de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 21/11/2017 **Duración:** 3 años - 7 meses - 18 días
Tareas concretas: Evaluar la calidad del programa
- 15** **Nombre de la actividad:** IP del Grupo de Investigación en Arquitectura (GIA) T37 (el período 2023-2025 está en evaluación habiendo cambiado el nombre a Built4Life Lab)
Tipología de la gestión: Definición de líneas de investigación, captación de recursos económicos, dirección de tesis y TFM, gestión de recursos humanos
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 6 años
Tareas concretas: Obtención de financiación para el grupo
- 16** **Nombre de la actividad:** IP del Proy. Estratégico de Grupo de Investigación "T37_17R: GRUPO DE REFERENCIA GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA (GIA)", financiado por el Gobierno de Aragón
Tipología de la gestión: Labores específicas del Investigador Principal del proyecto obtenido en convocatoria pública competitiva del Gobierno de Aragón
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 3 años
Tareas concretas: Preparación de la solicitud, tramitación, gestión de medios y de personal para llevar a cabo el proyecto
- 17** **Nombre de la actividad:** Corresponsable de la introducción de datos en el módulo IMI de la Comisión Europea sobre los Grados y Master de arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Reponsabilidad en la introducción de datos en el módulo IMI de la Comisión Europea sobre los Grados y Master de arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 08/10/2014 **Duración:** 7 años - 5 meses - 23 días
Tareas concretas: Introducción de datos en el módulo IMI de la Comisión Europea de titulaciones de la Universidad de Zaragoza
- 18** **Nombre de la actividad:** Secretaria de la Comisión Académica del Máster Universitario en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Secretaria de Comisión Académica de titulación de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 19/12/2013 **Duración:** 5 años - 6 meses - 14 días
Tareas concretas: Organizar el curso y asegurar la calidad
- 19** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión de Evaluación de la Calidad del Máster Universitario en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Comisión de Evaluación de la Calidad de titulación de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 04/12/2013 **Duración:** 5 años - 6 meses - 29 días
Tareas concretas: Evaluación de la calidad. Redacción del Informe de Evaluación de la Calidad

- 20** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado Nuevos Territorios en la Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Comisión Académica de Programa de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 25/09/2013 **Duración:** 7 años - 9 meses - 14 días
Tareas concretas: Organizar el curso y asegurar la calidad
- 21** **Nombre de la actividad:** Secretaria de la Comisión de preparación de la memoria de verificación del Máster Universitario en Arquitectura (2013) de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Secretaria de comisión redactora de memoria de verificación de titulación
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 13/09/2012 **Duración:** 3 meses - 1 día
Tareas concretas: Preparación y redacción de memoria de verificación de titulación
- 22** **Nombre de la actividad:** Avalista del Programa de Doctorado Nuevos Territorios en la Arquitectura (2013) de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Avalista de programa de doctorado de la Universidad de Zaragoza frente a ANECA
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 03/09/2012 **Duración:** 10 meses - 28 días
Tareas concretas: Justificación de experiencia investigadora
- 23** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión redactora de la memoria de verificación del Programa de Doctorado Nuevos Territorios en la Arquitectura (2013) de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de comisión redactora de memoria de verificación de programa de doctorado
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 03/09/2012 **Duración:** 10 meses - 28 días
Tareas concretas: Preparación de memoria de verificación de programa de doctorado
- 24** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión Permanente de la Unidad Predepartamental de Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Comisión Permanente de departamento de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 26/01/2012 **Duración:** 9 años - 2 meses - 25 días
Tareas concretas: Representante de área en la organización de POD y presupuesto del departamento
- 25** **Nombre de la actividad:** Miembro del Consejo de la Unidad Predepartamental de Arquitectura de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de Consejo de departamento de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 26/01/2012 **Duración:** 9 años - 2 meses - 25 días
Tareas concretas: Aprobación de aspectos relativos al POD y presupuesto del departamento

- 26** **Nombre de la actividad:** Directora/co-directora de la Cátedra Zaragoza Vivienda-Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Dirección de cátedra (cargo unipersonal asimilado a cargo recogido en estatuto de la Universidad de Zaragoza)
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 29/11/2011
Tareas concretas: Diseño, organización e impulso de las actividades formativas, investigadoras y divulgativas de la Cátedra
- 27** **Nombre de la actividad:** Coordinadora de acciones de movilidad en el marco del Programa Erasmus+ entre la Escuela de Ingeniería y Arquitectura y Luleå University of Technology (Suecia)
Tipología de la gestión: Coordinadora de acciones de movilidad en el marco del Programa Erasmus+ de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 19/09/2011
Tareas concretas: Gestión de los acuerdos de movilidad de los estudiantes de la titulación y asesoramiento a estudiantes entrantes
- 28** **Nombre de la actividad:** Coordinadora de acciones de movilidad en el marco del Programa Erasmus+ entre la Escuela de Ingeniería y Arquitectura y Via University College (Dinamarca)
Tipología de la gestión: Coordinadora de acciones de movilidad en el marco del Programa Erasmus+ de la Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Duración:** 2 años - 11 meses - 26 días
Tareas concretas: Gestión de los acuerdos de movilidad de los estudiantes de la titulación y asesoramiento a estudiantes entrantes
- 29** **Nombre de la actividad:** Coordinadora del área de Construcciones Arquitectónicas
Tipología de la gestión: Coordinadora de área
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 20/10/2010
Tareas concretas: Gestión del POD, gestión del presupuesto
- 30** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión de preparación de la memoria de verificación del Grado en Estudios en Arquitectura (2011) de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro de comisión redactora de memoria de verificación de titulación
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 05/10/2010 **Duración:** 8 meses - 10 días
Tareas concretas: Preparación de memoria de verificación de titulación
- 31** **Nombre de la actividad:** Coordinadora de acciones para el desarrollo del Plan Estratégico del Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción de la Universitat Jaume I
Tipología de la gestión: Coordinación de acciones para desarrollo de Plan Estratégico del Departamento
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España



Entidad de realización: Universidad Jaime I

Fecha de inicio: 01/01/2010

Duración: 1 año

Tareas concretas: Gestión de parte del presupuesto del departamento

32 Nombre de la actividad: Miembro de la Comisión de Titulación de Arquitectura Técnica de la Universitat Jaume I

Tipología de la gestión: Miembro de comisión de titulación en la Universitat Jaume I

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Fecha de inicio: 16/01/2008

Duración: 2 años - 9 meses - 3 días

Tareas concretas: Organización de la titulación

33 Nombre de la actividad: IP del grupo de investigación 199 Tecnología, Calidad y Sostenibilidad en la Edificación (TECASOS EDIFICACIÓN), reconocido oficialmente por la Generalitat Valenciana desde 16/09/2009

Tipología de la gestión: Labores específicas de Investigador Principal de grupo de investigación

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Fecha de inicio: 01/12/2006

Duración: 3 años - 10 meses - 18 días

Tareas concretas: Definición de líneas de investigación, búsqueda de proyectos de investigación, dirección de tesis y PFM, gestión de recursos humanos

34 Nombre de la actividad: Coordinadora de intercambio académico para la titulación de Arquitectura Técnica de la Universitat Jaume I

Tipología de la gestión: Coordinación de intercambio de titulación de la Universitat Jaume I (cargo unipersonal asimilado a cargo recogido en estatutos de la universidad)

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Fecha de inicio: 01/01/2006

Duración: 4 años - 9 meses - 18 días

Tareas concretas: Responsable de los intercambios académicos de la titulación. Creación y gestión de acuerdos bilaterales

35 Nombre de la actividad: Miembro de la Comisión de Titulación de Ingeniería Técnica en Diseño Industrial de la Universitat Jaume I

Tipología de la gestión: Miembro de comisión de titulación en la Universitat Jaume I

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Fecha de inicio: 10/10/2005

Duración: 1 año - 1 mes - 11 días

Tareas concretas: Organización de la titulación

36 Nombre de la actividad: Coordinadora de intercambio académico para la titulación de Ingeniería Técnica en Diseño Industrial de la Universitat Jaume I

Tipología de la gestión: Coordinación de intercambio de titulación de la Universitat Jaume I (cargo unipersonal asimilado a cargo recogido en estatutos de la universidad)

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Fecha de inicio: 01/01/2005

Duración: 5 años - 9 meses - 18 días

Tareas concretas: Responsable de los intercambios académicos de la titulación. Creación y gestión de acuerdos bilaterales

- 37 Nombre de la actividad:** Tutora de intercambio académico para la titulación de Ingeniería Técnica en Diseño Industrial de la Universitat Jaume I
Tipología de la gestión: Tutora de intercambio de titulación en la Universitat Jaume I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Fecha de inicio: 22/11/2004 **Duración:** 1 mes - 9 días
Tareas concretas: Gestión de los acuerdos de movilidad de los estudiantes de la titulación y asesoramiento a estudiantes entrantes

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

- 1 Nombre de la actividad:** 2013: 1 evaluación; 2022: 1 evaluación
Funciones desempeñadas: Colaboración como experto en la evaluación técnica de proyecto I+D+i
Entidad de realización: Agencia Española de Normalización y Certificación (AENOR)
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Evaluación de proyectos I+D+i AENOR
Fecha de inicio-fin: 11/04/2013 - 31/12/2023
- 2 Nombre de la actividad:** Presidenta titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 2 (PA, COA, CA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Presidenta titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 15/09/2022 - 31/08/2023
- 3 Nombre de la actividad:** Vocal titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión 2 (PA, PA, COA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Vocal titular de tribunal de TFM
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 15/09/2022 - 31/08/2023
- 4 Nombre de la actividad:** Tesis titulada "La intervención pública en rehabilitación y regeneración urbana en Barcelona. Caracterización de claves operativas y metodológicas" por Ángel Luis Uzqueda Martínez, dirigida por M. Pilar Garcia Almirall
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 15/02/2023 - 15/02/2023
- 5 Nombre de la actividad:** 2015: 1 evaluación; 2016: 1 evaluación; 2017: 1 evaluación; 2018: 1 evaluación; 2019: 3 evaluaciones; 2021: 3 evaluaciones; 2022: 1 evaluación
Funciones desempeñadas: Evaluación de proyectos de investigación
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Evaluadora ANEP, Agencia Estatal Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2022



- 6** **Nombre de la actividad:** Presidenta titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 2 (PA, COA, CA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Presidenta titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 20/09/2021 - 14/09/2022
- 7** **Nombre de la actividad:** Vocal titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión Taller de Proyectos 2 (PA, PA, COA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Vocal titular de tribunal de TFM
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 20/09/2021 - 14/09/2022
- 8** **Nombre de la actividad:** Tesis "Modelos predictivos, basados en datos abiertos, para la estimación del consumo energ. residencial a escala regional y urbana. Aplic. en Andalucía y Jaén" por Javier García López, dirigida por Juan José Sendra Salas y Samuel Domínguez Amarillo
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 28/04/2022 - 28/04/2022
- 9** **Nombre de la actividad:** City, Territory and Architecture
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Springer Open
Ciudad entidad realización: Nueva York, Estados Unidos de América
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 11/03/2022 - 11/03/2022
- 10** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Ahorros energéticos mediante el empleo de invernaderos para precalentar el aire de admisión del sistema de ventilación", por Joseba Gainza Barrencua, dirigida por Rufino J. Hernández Minguillón y Moisés Odriozola Maritorea
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis
Entidad de realización: Universidad del País Vasco, Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Ciudad entidad realización: San Sebastián, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 21/12/2021 - 21/12/2021
- 11** **Nombre de la actividad:** Presidenta titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 2 (PA, COA, CA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Presidenta titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 14/09/2020 - 19/09/2021
- 12** **Nombre de la actividad:** Vocal titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión 2 (PA, PA, COA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Vocal titular de tribunal de TFM



Ciudad entidad realización: España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 14/09/2020 - 19/09/2021

- 13** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Estudio de datos relativos a emisiones de CO2 en materiales de construcción como estrategia para la rehabilitación de fachadas con bajo impact ambiental" por Cesar Emmanuel Arguedas Garro, dirigida por Begoña Serrano Lanzarote
Funciones desempeñadas: Presidenta de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Valencia
Ciudad entidad realización: Valencia, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 15/06/2021 - 15/06/2021
- 14** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Estabilización de revestimientos de tierra usando Ceratonia Siliqua l" por Joan Romero Clausell, dirigida por Begoña Serrano Lanzarote, Carlos Hidalgo Signes y Gabriel Barbeta Sola
Funciones desempeñadas: Secretaria de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Valencia
Ciudad entidad realización: Valencia, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 08/06/2021 - 08/06/2021
- 15** **Nombre de la actividad:** Journal of Cleaner Production
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 17/04/2021 - 17/04/2021
- 16** **Nombre de la actividad:** Sustainability
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: MDPI
Ciudad entidad realización: Basel, Suiza
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 17/04/2021 - 17/04/2021
- 17** **Nombre de la actividad:** Sustainability
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: MDPI
Ciudad entidad realización: Basel, Suiza
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 30/03/2021 - 30/03/2021
- 18** **Nombre de la actividad:** Sustainability
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: MDPI
Ciudad entidad realización: Basel, Suiza
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 09/11/2020 - 09/11/2020



- 19 Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Metodología integrada para la evaluación de la sostenibilidad de actuaciones regenerativas sobre la envolvente de células urbanas en climas templados" por Manuel Ramos Martín, dirigida por Pilar Mercader Moyano
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 04/11/2020 - 04/11/2020
- 20 Nombre de la actividad:** Energy and Buildings
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science SA
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 30/10/2020 - 30/10/2020
- 21 Nombre de la actividad:** Sustainability
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: MDPI
Ciudad entidad realización: Basel, Suiza
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 30/10/2020 - 30/10/2020
- 22 Nombre de la actividad:** Informes de la Construcción
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 20/08/2020 - 20/08/2020
- 23 Nombre de la actividad:** Sustainability
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo de revisión
Entidad de realización: MDPI
Ciudad entidad realización: Basel, Suiza
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 14/07/2020 - 14/07/2020
- 24 Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Mejora de la sostenib. de los edificios de uso educativo en clima mediterráneo: aplicación práctica de diseño y cálculo de Sistemas de Ventilación Natural" por M^a Teresa Gil Báez, dirigida por Ángela Barrios Padura y Marta Molina Huelva
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 03/06/2020 - 03/06/2020
- 25 Nombre de la actividad:** Sustainability
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: MDPI
Ciudad entidad realización: Basel, Suiza
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas



Fecha de inicio-fin: 29/05/2020 - 29/05/2020

- 26** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Análisis de datos espaciales para la erradicación de la pobreza energética en la rehabilitación urbana. El caso de Madrid", por Fernando Martín-Consuegra Ávila, dirigida por Agustín Hernández Aja e Ignacio Oteiza San José
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 04/03/2020 - 04/03/2020
- 27** **Nombre de la actividad:** Journal of Cleaner Production
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier SCI LTD
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 02/03/2020 - 02/03/2020
- 28** **Nombre de la actividad:** Journal of Cleaner Production
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier SCI LTD
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 03/02/2020 - 03/02/2020
- 29** **Nombre de la actividad:** Journal of Cleaner Production
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier SCI LTD
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 30/01/2020 - 30/01/2020
- 30** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Análisis de datos espaciales para la erradicación de la pobreza energética en la rehabilitación urbana. El caso de Madrid", por Fernando Martín-Consuegra Ávila, dirigida por Agustín Hernández Aja e Ignacio Oteiza San José
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 15/11/2019 - 15/11/2019
- 31** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Caracterización energética y condiciones de habitabilidad de las viviendas sociales del arquitecto Rafael De La Hoz en la ciudad de Córdoba. Escenarios de mejora", por M^a Teresa Blázquez de Pineda, dirigida por Rafael Suárez Medina
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 21/10/2019 - 21/10/2019



- 32** **Nombre de la actividad:** Energy and Buildings
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science SA
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 20/09/2019 - 20/09/2019
- 33** **Nombre de la actividad:** Secretaria titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión 3.1 (PA, UOT, COA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Secretaria titular de tribunal de TFM
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 17/09/2018 - 15/09/2019
- 34** **Nombre de la actividad:** Environmental Impact Assessment Review
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science Inc
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 05/07/2019 - 05/07/2019
- 35** **Nombre de la actividad:** Environmental Impact Assessment Review
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science Inc
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 10/06/2019 - 10/06/2019
- 36** **Nombre de la actividad:** Cities
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 08/05/2019 - 08/05/2019
- 37** **Nombre de la actividad:** Informes de la Construcción
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 28/02/2019 - 28/02/2019
- 38** **Nombre de la actividad:** Cities
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 10/01/2019 - 10/01/2019



- 39** **Nombre de la actividad:** Informes de la Construcción
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 11/10/2018 - 11/10/2018
- 40** **Nombre de la actividad:** Vocal titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión 3.1 (PA, UOT, COA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Vocal titular de tribunal de TFM
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 18/09/2017 - 16/09/2018
- 41** **Nombre de la actividad:** Journal of Building Engineering
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 13/09/2018 - 13/09/2018
- 42** **Nombre de la actividad:** Informes de la Construcción
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 11/09/2018 - 11/09/2018
- 43** **Nombre de la actividad:** Tesis titulado "Design of methodologies and empirical application for the characterization of social housing and approach for energy vulnerability reduction", por Juan Antonio Aranda Usón, dirigida por Eva M^a Llera Sastresa e Ignacio Zabalza Bribián
Funciones desempeñadas: Presidenta de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 25/06/2018 - 25/06/2018
- 44** **Nombre de la actividad:** Energy and Buildings
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science SA
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 29/05/2018 - 29/05/2018
- 45** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Diseño basado en prestaciones en la Arquitectura. Estrategias proyectuales para mejorar la eficiencia energética de los edificios", por Manuela Ianni, dirigida por Leandro Madrazo
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universitat Ramon Llull
Ciudad entidad realización: Barcelona, España



Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral

Fecha de inicio-fin: 12/04/2018 - 12/04/2018

46 Nombre de la actividad: Monografías del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC)

Funciones desempeñadas: Revisora de libro científico

Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Modalidad de actividad: Revisión de libro científico

Fecha de inicio-fin: 19/03/2018 - 19/03/2018

47 Nombre de la actividad: Informes de la Construcción

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 12/03/2018 - 12/03/2018

48 Nombre de la actividad: Energy and Buildings

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Elsevier Science SA

Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 09/03/2018 - 09/03/2018

49 Nombre de la actividad: Tesis titulada "Diseño basado en prestaciones en la Arquitectura. Estrategias proyectuales para mejorar la eficiencia energética de los edificios", por Manuela Ianni, dirigida por Leandro Madrazo

Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa

Entidad de realización: Universitat Ramon Llull

Ciudad entidad realización: Barcelona, España

Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral

Fecha de inicio-fin: 22/01/2018 - 22/01/2018

50 Nombre de la actividad: Energy and Buildings

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Elsevier Science SA

Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 27/10/2017 - 27/10/2017

51 Nombre de la actividad: Presidenta titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 3 (PA, COA, EGA), de la Universidad de Zaragoza

Funciones desempeñadas: Presidenta titular de tribunal de TFG

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España

Modalidad de actividad: Participación en tribunales

Fecha de inicio-fin: 19/09/2016 - 17/09/2017

52 Nombre de la actividad: Tesis titulada "Análisis Sostenible del Ciclo de Vida de la Envolvente Vertical Opaca. Metodología de evaluación del Impacto Ambiental, Económico y Social", por Michelle Sánchez de León Brajkovich, dirigida por Nuria Martí y Gerardo Wadel



Funciones desempeñadas: Secretaria de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universitat Ramon Llull
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 14/09/2017 - 14/09/2017

53 Nombre de la actividad: Tesis titulada "Análisis Sostenible del Ciclo de Vida de la Envolvente Vertical Opaca. Metodología de evaluación del Impacto Ambiental, Económico y Social", por Michelle Sánchez de León Brajkovich, dirigida por Nuria Martí y Gerardo Wadel

Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universitat Ramon Llull
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 12/07/2017 - 12/07/2017

54 Nombre de la actividad: Environmental Impact Assessment Review

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science Inc
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 27/05/2017 - 27/05/2017

55 Nombre de la actividad: Energy and Buildings

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science SA
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 25/05/2017 - 25/05/2017

56 Nombre de la actividad: Energy and Buildings

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science SA
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 14/03/2017 - 14/03/2017

57 Nombre de la actividad: Environmental Impact Assessment Review

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science Inc
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 13/03/2017 - 13/03/2017

58 Nombre de la actividad: Presidenta titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 3 (PA, COA, EGA), de la Universidad de Zaragoza

Funciones desempeñadas: Presidenta titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 14/09/2015 - 11/09/2016



- 59** **Nombre de la actividad:** Informes de la Construcción
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 25/07/2016 - 25/07/2016
- 60** **Nombre de la actividad:** Journal of Cleaner Production
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier SCI LTD
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 06/07/2016 - 06/07/2016
- 61** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Repercusión arquitectónica del volumen de las instalaciones en los edificios de oficinas. Análisis de las instalaciones de aire acondicionado", por Cristina Cabello Matud, dirigida por Helena Coch Roura
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 30/06/2016 - 30/06/2016
- 62** **Nombre de la actividad:** "Propuesta metodológica para la caracterización del comportamiento energético pasivo del parque edificatorio residencial existente considerando su contexto urbano", por Marta Braulio Gonzalo, dirigida por M.J. Ruá Aguilar y M.D. Bovea Edo
Funciones desempeñadas: Presidenta de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 09/06/2016 - 09/06/2016
- 63** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Repercusión arquitectónica del volumen de las instalaciones en los edificios de oficinas. Análisis de las instalaciones de aire acondicionado", por Cristina Cabello Matud, dirigida por Helena Coch Roura
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 17/05/2016 - 17/05/2016
- 64** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Propuesta metodológica para la caracterización del comportamiento energético pasivo del parque edificatorio residencial existente considerando su contexto urbano", por Marta Braulio Gonzalo, dirigida por M.J. Ruá Aguilar y M.D. Bovea Edo
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 21/04/2016 - 21/04/2016



- 65** **Nombre de la actividad:** Journal of Cleaner Production
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier SCI LTD
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 16/03/2016 - 16/03/2016
- 66** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Cultura material: de la experiencia de la obra construida al proyecto arquitectónico. Bibliotecas Rafael Alberti, Anxel Casal, Central de Terrassa y Jaume Fuster", por Rafael Gómez Martínez, dirigida por M^a Jesús Muñoz Pardo
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 10/02/2016 - 10/02/2016
- 67** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "La vivienda protegida de promoción pública en España (1939-1976), estado e intervención: Metodología gráfica de análisis", por Noelia Cervero Sánchez, dirigida por Luis Agustín Hernández y M^a Pilar Biel Ibáñez
Funciones desempeñadas: Secretaria de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 14/01/2016 - 14/01/2016
- 68** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Estimación de los ahorros energéticos derivados de incluir la instalación térmica en el forjado. Estudio de un caso de edificio de oficinas", por Cristina Bosch López de Andújar, dirigida por Begoña Serrano Lanzarote y Ana Almerich Chulia
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Valencia
Ciudad entidad realización: Valencia, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 22/12/2015 - 22/12/2015
- 69** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Comportamiento térmico de cubiertas en los edificios: cubierta plana invertida y cubierta inundada" por Almudena Espinosa Fernández, dirigida por Víctor Echarri Iribarren y Antonio Galiano Garrigós
Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Alicante
Ciudad entidad realización: Alicante, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 11/12/2015 - 11/12/2015
- 70** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "La madera contralaminada como alternativa en sistemas de baja energía estructural", por Mario Fernández Forcada, dirigida por Arturo Martínez Boquera, Adolfo Alonso Durá y Paolo Merlini
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Valencia
Ciudad entidad realización: Valencia, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 18/11/2015 - 18/11/2015



- 71** **Nombre de la actividad:** Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine
Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 20/10/2015 - 20/10/2015
- 72** **Nombre de la actividad:** Monografías del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC)
Funciones desempeñadas: Revisora de libro científico
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de libro científico
Fecha de inicio-fin: 30/09/2015 - 30/09/2015
- 73** **Nombre de la actividad:** Secretaria titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 1 (PA, COA, CA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Secretaria titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 20/09/2015
- 74** **Nombre de la actividad:** Secretaria titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión 1 (PA, COA, UOT), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Secretaria titular de tribunal de TFM
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 20/09/2015
- 75** **Nombre de la actividad:** Vocal titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción versión 3 (PA, COA, EGA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Vocal titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 20/09/2015
- 76** **Nombre de la actividad:** Secretaria titular de tribunal de TFM del Máster Universitario en Arquitectura, versión 3 (PA, COA, CA), de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Secretaria titular de tribunal de TFM
Ciudad entidad realización: España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 20/09/2015
- 77** **Nombre de la actividad:** Vocal titular de tribunal de TFG del Grado en Arquitectura, Especialidad Innovación Constructiva, de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Vocal titular de tribunal de TFG
Ciudad entidad realización: España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales



Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 20/09/2015

- 78** **Nombre de la actividad:** Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine
Ciudad entidad realización: Berlin, Alemania
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 24/07/2015 - 24/07/2015
- 79** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Propuesta de niveles de exigencia de efic. energética en el parque residencial de la Com. Valenciana según la metodología del coste óptimo", por Violeta de la Fuente Pérez, dirigida por Begoña Serrano Lanzarote y Joaquín Navarro Esbrí
Funciones desempeñadas: Presidenta de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 30/06/2015 - 30/06/2015
- 80** **Nombre de la actividad:** Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine
Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 11/06/2015 - 11/06/2015
- 81** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "The Application of the Energy Calculation in the Building Design Process", por Marco Massetti, dirigida por Stefano Paolo Corgnati y Leandro Madrazo
Funciones desempeñadas: Presidenta de tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universitat Ramon Llull
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 22/05/2015 - 22/05/2015
- 82** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "Propuesta de niveles de exigencia de efic. energética en el parque residencial de la Com. Valenciana según la metodología del coste óptimo", por Violeta de la Fuente Pérez, dirigida por Begoña Serrano Lanzarote y Joaquín Navarro Esbrí
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 17/04/2015 - 17/04/2015
- 83** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "The Application of the Energy Calculation in the Building Design Process", por Marco Massetti, dirigida por Stefano Paolo Corgnati y Leandro Madrazo
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universitat Ramon Llull
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 24/02/2015 - 24/02/2015



- 84** **Nombre de la actividad:** Environmental Impact Assessment Review
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Elsevier Science Inc
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 17/12/2014 - 17/12/2014
- 85** **Nombre de la actividad:** Secretaria titular de tribunal de TFG del Grado en Arquitectura, Especialidad Innovación Constructiva, de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Secretaria titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 16/09/2013 - 14/09/2014
- 86** **Nombre de la actividad:** Secretaria titular de tribunal de TFG del Grado en Estudios en Arquitectura, Especialidad Proyecto y Construcción, de la Universidad de Zaragoza
Funciones desempeñadas: Secretaria titular de tribunal de TFG
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 16/09/2013 - 14/09/2014
- 87** **Nombre de la actividad:** Informes de la Construcción
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja - CSIC
Ciudad entidad realización: Madrid, España
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 08/11/2013 - 18/11/2013
- 88** **Nombre de la actividad:** The International Journal of Life Cycle Assessment
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine
Ciudad entidad realización: Berlin, Alemania
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio-fin: 25/09/2013 - 25/09/2013
- 89** **Nombre de la actividad:** Tesis titulada "L'habitabilitat en evolució. Materials des de la historia normativa per la seva redefinició vers la sostenibilitat", por Marina Casals, dirigida por Albert Cuchí
Funciones desempeñadas: Redacción de informe de experta externa
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral
Fecha de inicio-fin: 19/06/2013 - 19/06/2013
- 90** **Nombre de la actividad:** Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering
Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico
Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine
Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas



Fecha de inicio-fin: 29/05/2013 - 29/05/2013

91 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 10/07/2012 - 10/07/2012

92 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 19/04/2012 - 19/04/2012

93 Nombre de la actividad: Journal of Engineering Design

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Taylor & Francis

Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 05/12/2011 - 05/12/2011

94 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 22/11/2011 - 22/11/2011

95 Nombre de la actividad: Journal of Engineering Design

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Taylor & Francis

Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 03/05/2011 - 03/05/2011

96 Nombre de la actividad: Journal of Engineering Design

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Taylor & Francis

Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 03/05/2011 - 03/05/2011

97 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine



Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 01/10/2010 - 01/10/2010

98 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 26/05/2010 - 26/05/2010

99 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 07/09/2009 - 07/09/2009

100 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 22/05/2009 - 22/05/2009

101 Nombre de la actividad: Tesis titulada "Modelado y desarrollo de un modelo computacional de síntesis interactivo y multirrelacional para guiar la actividad de diseño en la fase conceptual", por Dioclecio Moreira Camelo, dirigida por María Rosario Vidal Nadal y Elena Mulet Escrig

Funciones desempeñadas: Vocal de tribunal de tesis doctoral

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España

Modalidad de actividad: Evaluación de tesis doctoral

Fecha de inicio-fin: 18/09/2007 - 18/09/2007

102 Nombre de la actividad: Research in Engineering Design - Theory, Applications, and Concurrent Engineering

Funciones desempeñadas: Revisora de artículo científico

Entidad de realización: Springer - International Publisher Science, Technology, Medicine

Ciudad entidad realización: Berlín, Alemania

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Fecha de inicio-fin: 04/01/2006 - 04/01/2006



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad de Cantabria
Ciudad entidad realización: Santander, España
Fecha de inicio-fin: 05/09/2009 - 09/09/2009 **Duración:** 5 días
Nombre del programa: Misión docente Sócrates (Teaching Staff mobility)
Objetivos de la estancia: Estancia docente
- 2** **Entidad de realización:** Universidad de Cantabria
Ciudad entidad realización: Santander, España
Fecha de inicio-fin: 14/10/2008 - 17/10/2008 **Duración:** 4 días
Nombre del programa: Misión docente Sócrates (Teaching Staff mobility)
Objetivos de la estancia: Estancia docente
- 3** **Entidad de realización:** Universidad de Cantabria
Ciudad entidad realización: Santander, España
Fecha de inicio-fin: 08/10/2007 - 10/10/2007 **Duración:** 3 días
Nombre del programa: Misión docente Sócrates (Teaching Staff mobility)
Objetivos de la estancia: Estancia docente
- 4** **Entidad de realización:** Vitus Bering Denmark University College
Ciudad entidad realización: Horsens, Dinamarca
Fecha de inicio-fin: 19/02/2007 - 23/02/2007 **Duración:** 5 días
Nombre del programa: Misión docente Sócrates (Teaching Staff mobility)
Objetivos de la estancia: Estancia docente
- 5** **Entidad de realización:** Indian Institute of Science
Ciudad entidad realización: Bangalore, India
Fecha de inicio-fin: 04/01/2006 - 03/03/2006 **Duración:** 2 meses
Entidad financiadora: Bancaixa-UJI
Nombre del programa: Convocatoria propia de la Universitat Jaume I para estancias de investigación
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 6** **Entidad de realización:** Universidad Jaime I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Fecha de inicio-fin: 05/07/2004 - 18/07/2004 **Duración:** 14 días
Nombre del programa: Programa propio de Luleå University of Technology
Objetivos de la estancia: Estancia de investigación predoctoral
- 7** **Entidad de realización:** Universidad Jaime I
Ciudad entidad realización: Castellón de la Plana, España
Fecha de inicio-fin: 20/02/2004 - 20/04/2004 **Duración:** 2 meses - 1 día
Nombre del programa: Programa propio de Luleå University of Technology
Objetivos de la estancia: Estancia de investigación predoctoral



- 8 Entidad de realización:** University of Manchester Institute of Science (UMIST)
Ciudad entidad realización: Manchester, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 01/04/2003 - 03/04/2003 **Duración:** 3 días
Nombre del programa: Programa propio de Luleå University of Technology
Objetivos de la estancia: Estancia de investigación predoctoral
- 9 Entidad de realización:** University of Manchester Institute of Science (UMIST)
Ciudad entidad realización: Manchester, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 20/06/2002 - 03/07/2002 **Duración:** 14 días
Nombre del programa: Programa propio de Luleå University of Technology
Objetivos de la estancia: Estancia de investigación predoctoral
- 10 Entidad de realización:** University of Manchester Institute of Science (UMIST)
Ciudad entidad realización: Manchester, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 15/06/2001 - 29/06/2001 **Duración:** 15 días
Nombre del programa: Programa propio de Luleå University of Technology
Objetivos de la estancia: Estancia de investigación predoctoral
- 11 Entidad de realización:** Ecole d'Architecture de Paris-Belleville
Ciudad entidad realización: París, Francia
Fecha de inicio-fin: 01/10/1998 - 30/06/1999 **Duración:** 9 meses
Nombre del programa: Programa Sócrates-Erasmus
Objetivos de la estancia: Estancia de formación Erasmus

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 2
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2018

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Premio de investigación: Best paper award, 13th International Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Urbanism (EESAP 13)
13th International Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Urbanism (EESAP 13); Best paper award granted to: European Digital Building Logbook: definition of its functionalities to maximize its potential by Marta Gómez-Gil, Belinda López-Mesa, Almudena Espinosa-Fernández
Fecha de concesión: 08/09/2022
- 2 Descripción del mérito:** Premio de Innovación: Premio a la Innovación Multidisciplinar en I+D+i por sensorizar
Otorgado por Cátedra SAMCA de Desarrollo Tecnológico de Aragón; La segunda edición del Premio a la Innovación Multidisciplinar en I+D+i convocado por la Cátedra SAMCA de Desarrollo Tecnológico de la Universidad de Zaragoza recayó en el proyecto sensorizar, un trabajo por 17 personas de Arquitectura y diversas ramas de la Ingeniería Industrial, Mecánica, Térmica, Eléctrica, Electrónica, Informática, de Diseño y de Telecomunicación, de la Escuela de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad de Zaragoza.
Fecha de concesión: 14/12/2021



- 3 Descripción del mérito:** Edición de números especiales de revistas indexadas en JCR: Sustainability (Switzerland), MDPI, JCR Q2
Post-pandemic Cities and Buildings: Strategies to Increase Their Adaptive Capacity and Environmental Health
https://www.mdpi.com/journal/sustainability/special_issues/Cities_Buildings_sus
Published Papers (8 papers)
Fecha de concesión: 12/12/2021
- 4 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "CONSCIOUS CONSTRUCTION PIIDUZ_1"
Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIIDUZ 2021;
Participación: Participante;
Curso: 2021/2022
Fecha de concesión: 20/09/2021
- 5 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "EINA, centro comprometido con la AGENDA 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible: Titulaciones, estudiantes y actividad de campus PIEC_164"
Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIEC 2021;
Participación: Participante;
Curso: 2021/2022
Fecha de concesión: 20/09/2021
- 6 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Implantación de una lista unificada de Competencias Transversales en todas las titulaciones de la EINA PIEC_263"
Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIEC 2021;
Participación: Participante;
Curso: 2021/2022
Fecha de concesión: 20/09/2021
- 7 Descripción del mérito:** Dirección de tesis con ayuda competitiva de la DGA "Residencias para personas mayores pos-COVID. Análisis arquitectónico y social de modelos españoles y europeos para su implementación en Aragón desde un análisis intersección al con perspectiva de género"
Dirección de la tesis de Irene González Fernández. La tesis está en marcha. La doctoranda tiene un contrato predoctoral financiado por la Dirección General de Aragón para la realización de dicha tesis mediante la presentación de un proyecto titulado "Residencias para personas mayores pos-COVID. Análisis arquitectónico y social de modelos españoles y europeos para su implementación en Aragón desde un análisis interseccional con perspectiva de género" que ha sido concedido para el periodo 2022-2026.
Fecha de concesión: 30/08/2021
- 8 Descripción del mérito:** Dirección de tesis con ayuda competitiva FPI "Metodología para el desarrollo de indicadores de progreso de la rehabilitación energética del parque edificatorio basada en Sistemas de Información Geográfica, programación y datos abiertos"
Dirección de la tesis de Carlos Beltrán Velamazán. La tesis está en marcha. El doctorando tiene un contrato FPI (referencia ayuda PRE2020-093441) para el período 2021-2025 para la realización de dicha tesis dentro del proyecto de investigación "METODOLOGIA MULTI-CRITERIO PARA LA EVALUACION DE ESTRATEGIAS LOCALES DE REHABILITACION DE LA VIVIENDA DE ARAGON BAJO LA PERSPECTIVA DE CICLO DE VIDA (PID2019-104871RB-C21)".
Fecha de concesión: 12/07/2021
- 9 Descripción del mérito:** Premio de investigación: Best paper award, 11th European Congress on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning and the 4th International Congress on Advanced Construction
11th European Congress on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning and the 4th International Congress on Advanced Construction; Best paper award granted to: A study of the comfort, energy- and cost-efficiency of different measures to achieve an nZEB renovation in Spain by Almudena Espinosa, Marta Monzón and Belinda López

Fecha de concesión: 01/12/2020

- 10 Descripción del mérito:** Reconocimiento en la ERESEE 2020 de las Acciones de intercambio de conocimiento y difusión a nivel técnico de la Cátedra Zaragoza Vivienda
La Estrategia a largo plazo para la rehabilitación energética en el sector de la edificación en España (ERESEE 2020), en su apartado 4.2.2. Acciones de intercambio de conocimiento y difusión a nivel técnico, menciona la labor de difusión realizada por la Cátedra Zaragoza Vivienda como ejemplo de transferencia de las universidades en el campo de la rehabilitación energética.

Fecha de concesión: 18/06/2020

- 11 Descripción del mérito:** Proyecto sensorizar
Proyecto de transferencia realizado por un equipo pluridisciplinar de la Escuela de Ingeniería y Arquitectura. El ecosistema sensoriZAR (sensorizar.unizar.es) es una plataforma transversal IoT (Internet of Things) para monitorización digital de edificios como solución costo-efectiva y de ultra-bajo consumo, de software y hardware libre, datos abiertos y open science, enfocada a la toma de decisiones basadas en datos. El proyecto sensorizar es un ecosistema “medir – analizar – decidir – actuar” para diseñar y rehabilitar edificios inteligentes (digital twins) que, como primer paso, permite monitorizar en tiempo real la información de calidad ambiental, eficiencia energética, ocupación, etc. de los principales espacios de los diversos campus de la Universidad de Zaragoza. sensoriZAR pretende crear toda una factoría de formación, concienciación y dinamización de espacios urbanos sostenibles en el ámbito de la educación digital, la eficiencia energética y las energías renovables. Más información en:

eina.unizar.es/sensorizar-info para conocer el proyecto completo de sensoriZAR

eina.unizar.es/sensorizar-analizar para descargar recursos (APIs, algoritmos, etc.), informes técnicos, publicaciones, etc.

eina.unizar.es/sensorizar-news para descubrir las últimas novedades

eina.unizar.es/sensorizar-media para compartir nuestra presencia en los medios

eina.unizar.es/sensorizar-servicios para ver si un aula está ocupada o no y poder reservarla, ajustar la climatización para aumentar el ahorro, interactuar entre estudiantes y profesores, etc.

Fecha de concesión: 14/03/2020

- 12 Descripción del mérito:** Informe para el Ministerio de Fomento para la elaboración de la ERESEE 2020
López Mesa, Belinda (2019) Novedades en el marco normativo europeo de fomento de la rehabilitación energética de los parques edificados nacionales y sus implicaciones en materia de definición de indicadores y recogida de datos. En: J. Rubio del Val (Coord.); E. de Santiago (Dir.), Innovaciones recientes en España en materia de rehabilitación y regeneración urbana: Estudio (08) para la ERESEE 2020 “Estrategia a largo plazo para la Rehabilitación Energética en el Sector de la Edificación en España”. Trabajo de apoyo para la elaboración de la ERESEE publicado por el Ministerio de Fomento en: <https://www.mitma.gob.es/el-ministerio/planes-estrategicos/estrategia-a-largo-plazo-para-la-rehabilitacion-energetica-en-el-sector-de-la-edificacion-en-espana/trabajos-apoyo>

Fecha de concesión: 31/12/2019

- 13 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Implementando los Objetivos de Desarrollo Sostenible(ODS) en la Escuela de Ingeniería y Arquitectura: Primeros pasos PIEC_19_429"
Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIEC 2019;
Participación: Participante;
Curso: 2019/2020

Fecha de concesión: 16/09/2019

- 14 Descripción del mérito:** Premio de Transferencia: Premio a la Cátedra Zaragoza Vivienda, III Encuentro Triple Hélice de la Universidad de Zaragoza
III Encuentro Triple Hélice de la Universidad de Zaragoza; Premio a la Cátedra Zaragoza Vivienda en su labor de fomentar la transferencia e innovación tecnológica, dirigida por B. López-Mesa;

Fecha de concesión: 14/06/2017



- 15 Descripción del mérito:** Formación continua 2017
Autodesk, BIM – Revit ARchitecture Básico (25h), febrero-mayo de 2017, 25 horas lectivas
Fecha de concesión: 31/05/2017
- 16 Descripción del mérito:** Miembro de la Junta Directiva de ASA 2017-2021
ASA se constituye como la mayor asociación de arquitectos y arquitectas de España tras los colegios profesionales, con una masa social superior a los 450 afiliados. ASA nace impulsada por el Consejo Superior de Arquitectos de España (CSCAE) en 2007, y entre sus socios se encuentran gran parte de los Colegios de Arquitectos, las Escuelas de Arquitectura, profesores, académicos y los profesionales de mayor prestigio y relevancia en el ámbito de la sostenibilidad y la arquitectura.

La Asociación Sostenibilidad y Arquitectura (ASA) es una asociación independiente, sin ánimo de lucro, de participación libre y carácter neutral, formada fundamentalmente por arquitectos y urbanistas con un objeto específico común: la promoción de actividades dirigidas a la realización y desarrollo de los principios de sostenibilidad, calidad e innovación en la arquitectura y su implantación urbanística.
Fecha de concesión: 25/04/2017
- 17 Descripción del mérito:** Premio de arquitectura: 2º premio en concurso de proyectos con intervención de Jurado del Ayuntamiento de Fraga
Concurso de Proyectos con intervención de Jurado. Expediente nº: 4/2016/C.I.S.S. Estudio previo de futuro proyecto de centro integrado de servicios sociales especializados para la atención de personas mayores en Fraga, sito en c/ Jaime I, nº 39, de Fraga (Huesca); Autoría: Cabello Matud, Cristina; Barriendo Escuin, Olga; Colaboran: López Mesa, Belinda; Marro Ramón, Elena; Ruiz Iranzo, Irene; Moreno Carrión, Sofía
Fecha de concesión: 09/02/2017
- 18 Descripción del mérito:** Dirección de tesis con ayuda competitiva FPU "A methodology to estimate buildings lifespan and its impact on ICA - the case of buildings with reinforced concrete structure"
Dirección de la tesis de Beatriz Palacios Muñoz, que fue leída en 2020. La doctora tuvo un contrato FPU para la realización de dicha tesis mediante la presentación de un proyecto titulado "Estudio de las patologías estructurales y sus técnicas de intervención en las viviendas sociales como parámetro para la evaluación sostenible de la rehabilitación energética" que fue concedido para el periodo 2016-2020.
Fecha de concesión: 11/04/2016
- 19 Descripción del mérito:** Premio de investigación: Best paper award II International and IV National Congress on Sustainable Construction and Eco-Efficient Solutions
II International and IV National Congress on Sustainable Construction and Eco-Efficient Solutions; Award for the best paper of sustainable renovation in architecture granted to: Development of an assessment tool for building envelope retrofit base don environmental indicators by Huedo P., López-Mesa B., Mulet E.
Fecha de concesión: 25/05/2015
- 20 Descripción del mérito:** Edición de números especiales de revistas indexadas en JCR: Informes de la Construcción, CSIC, JCR Q4
Obsolescencia de vivienda y ciudad en España: Recorriendo el camino hacia una economía baja en carbono
Informes de la Construcción, Vol. 67 Núm. Extra-1 (2015)
Coordinadores: Belinda López-Mesa, Juan Rubio del Val, Juan José Sendra Salas
Colaboradores: Marta Monzón, Cristina de Partearroyo Agreda (traducción)
DOI: <https://doi.org/10.3989/ic.2015.v67.iExtra-1>
Fecha de concesión: 30/03/2015
- 21 Descripción del mérito:** Premio de arquitectura: Interactivity Special mention at the International universities Powering Transformation contest
Association Sustainability and Architecture (ASA) and Green Building Council España (GBCe); Interactivity Special mention at the International universities Powering Transformation contest, held at the World



Sustainable Building 2014 Conference (WSB14 Barcelona), for the project "Not only football (PT06)" by the team from Zaragoza University, Spain; B. López Mesa es miembro del equipo galardonado.

Fecha de concesión: 25/11/2014

- 22 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Acciones de mejora para la coordinación de los contenidos de las materias del bloque proyectual y evaluación PIET_14_511"

Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIET 2014;

Participación: Participante;

Curso: 2014/2015

Fecha de concesión: 15/09/2014

- 23 Descripción del mérito:** Implantación de nuevas asignaturas de titulaciones oficiales en el Grado en Estudios en Arquitectura y Máster Universitario en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza > 30747 Soluciones constructivas en referentes de la Arquitectura (Grado en Estudios en Arquitectura), 2012/13, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura.

> 30748 Arquitectura y sostenibilidad (Grado en Estudios en Arquitectura), 2012/13, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.

> 69200 Técnica y materia: generación del proyecto y rehabilitación (Máster Universitario en Arquitectura, 2013/14, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura y puesta en marcha de las clases prácticas.

Fecha de concesión: 14/09/2014

- 24 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Búsqueda y diseño de activ. innovadoras, basadas en la formación de equipos pluridisc. que acerquen al alumno a la realidad profesional, para definición y desarrollo de temas de proyecto fin de grado PIIDUZ__13_354"

Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIIDUZ 2013;

Participación: Participante;

Curso: 2013/2014

Fecha de concesión: 16/09/2013

- 25 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Programa de mejora de la relación entre carga de trabajo, contenidos pedagógicos y resultados obtenidos PIET_13_240"

Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIET 2013;

Participación: Participante;

Curso: 2013/2014

Fecha de concesión: 16/09/2013

- 26 Descripción del mérito:** Grupo de investigación: T82 Paisajes Urbanos y Proyecto Contemporáneo (PUPC), Universidad de Zaragoza (Zaragoza, España)

Tipo de participación: Investigadora

Fechas: 01/01/2013 – 31/12/2016

Fecha de concesión: 01/01/2013

- 27 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Coordinación de materias básicas y tecnológicas en el Grado en Estudios en Arquitectura, PIIDUZ_12_265"

Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PIIDUZ 2011;

Participación: Coordinadora responsable solicitante;

Curso: 2012/2013



Fecha de concesión: 17/09/2012

28 Descripción del mérito: Proyecto de innovación educativa "Implantación de la docencia en inglés en Arquitectura: catálogo gráfico bilingüe on-line de soluciones constructivas PESUZ_12_208"

Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PESUZ 2012;

Participación: Coordinadora responsable solicitante;

Curso: 2012/2013

Fecha de concesión: 17/09/2012

29 Descripción del mérito: Implantación de nuevas asignaturas de titulaciones oficiales en el Grado en Arquitectura de la Universidad de Zaragoza

> Construcción III (Grado en Arquitectura), 2010/11, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.

> Acondicionamiento, servicios e instalaciones II (Grado en Arquitectura), 2011/12, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.

> Acondicionamiento y Servicios 1 (Grado en Estudios en Arquitectura), 2011/12, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.

> Construcción V (Grado en Arquitectura), 2011/12, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.

> Taller Integrado de Proyectos IV (Grado en Arquitectura), 2011/12, primer año de impartición de la asignatura en la Universidad de Zaragoza como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura en dicha ciudad. Coordinadora de la asignatura. Programación de la asignatura y generación de material de curso.

Fecha de concesión: 16/09/2012

30 Descripción del mérito: Project Manager (Budget responsible) del proyecto "Casa p" de la Universidad de Zaragoza en Solar Decathlon 2012

Solar Decathlon Europe es una competición universitaria internacional que impulsa la investigación en el desarrollo de viviendas eficientes. El equipo de la Universidad de Zaragoza, fue coordinado por el Grupo de Energía y Edificación de la Universidad, y estuvo formado por un conjunto multidisciplinar de arquitectos, ingenieros, físicos, profesionales de la comunicación y gerentes de proyectos, además de socios industriales para cada una de las tecnologías clave del proyecto. Dirigido por el profesor José Antonio Turégano, experto en el diseño de viviendas y barrios bioclimáticos, fue coordinado por el entonces doctorando Alejandro del Amo, quien es hoy día CEO de Abora Solar. Partiendo del diseño conceptual, donde las necesidades son las que determinan el diseño, surge la casa p. El factor común a todo el diseño es la reducción del consumo y éste, abastecerlo mediante recursos renovables. En este apartado, se justifica el diseño considerado y cómo se ha alcanzado la forma final. Posteriormente, se desarrollan las tecnologías renovables integradas, las instalaciones necesarias, su metodología de monitorización e interactividad con el usuario, la sostenibilidad de la vivienda y demás consideraciones planteadas.

Fecha de concesión: 31/08/2012



- 31 Descripción del mérito:** Premio de Innovación: Finalista de la 1ª Edición de los premios ARPA-PTEC a Jóvenes Investigadores en la categoría de Ideas Innovadoras Plataforma Tecnológica Española de Construcción; Finalista de la 1ª Edición de los premios ARPA-PTEC a Jóvenes Investigadores en la categoría de Ideas Innovadoras, por el proyecto titulado "Segunda piel para paneles prefabricados de hormigón de sección variable" por el equipo encabezado por B. López Mesa con 8 participantes.
Fecha de concesión: 01/06/2012
- 32 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Banco de detalles constructivos on line como medio para reforzar el aprendizaje sobre construcción para los estudiantes de Arquitectura"
Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PESUZ 2011;
Participación: Coordinadora responsable solicitante;
Curso: 2011/2012
Fecha de concesión: 19/09/2011
- 33 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Implantación de las asignaturas Acondicionamiento y Servicios 1 y 2 del grado de Arquitectura"
Convoca: Universidad de Zaragoza, convocatoria PESUZ 2011;
Participación: Coordinadora responsable solicitante;
Curso: 2011/2012
Fecha de concesión: 19/09/2011
- 34 Descripción del mérito:** Premio de arquitectura: 2º premio en concurso de ideas organizado por Arqlantia Concurso residencia de ancianos en Álava, organizado por Arqlantia; Proyecto: Verde sobre grises; Autoría: Cabello Matud, Cristina; Kurtz Rodrigo, Fernando; López Mesa, Belinda; Palomero Cámara, José Ignacio; Colaboradores: León Sauco, Víctor; Albareda Escolar, María.
Fecha de concesión: 05/09/2011
- 35 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Los 4 pasos esenciales para el desarrollo personal en el mundo académico y de investigación"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2009/2010; 12 horas
Fecha de concesión: 25/06/2010
- 36 Descripción del mérito:** Validación de la Guía Verde: Medidas medioambientales en la contratación pública en el ámbito de la edificación de la Generalitat, IVE ()
Participación desde 2008 en el Foro para la Edificación Sostenible de la Comunitat Valenciana. Validación de la Guía Verde: Medidas medioambientales en la contratación pública en el ámbito de la edificación de la Generalitat. Instituto Valenciano de Edificación (IVE). Dirección y Edición: Nuria Matarredona Desantes, Begoña Serrano Lanzarote (2020). ISBN: 978-84-482-6465-9 (219 páginas). Revisión de las fichas sobre certificaciones de sostenibilidad de los edificios objeto de licitación pública.
Fecha de concesión: 31/12/2009
- 37 Descripción del mérito:** Formación continua vinculada al área de Construcciones Arquitectónicas 2006-2009
> Colegio Territorial de Arquitectos de Castellón, DB-HE El Proyecto de Ahorro de Energía, 2006, 2 horas lectivas;
> Campus Empresarial (Valencia), Construcción Sostenible, 2007, 4,5 horas lectivas;
> Roca (Alcalá de Henares, Madrid), Bañeras y columnas de hidromasaje, 2007, 12 horas lectivas;
> Roca (Alcalá de Henares, Madrid), Cálculo Red de alimentación, 2007, 12 horas lectivas;
> Colegio Oficial de Arquitectos de la Comunidad Valenciana, Eficiencia energética en el diseño urbano y edificatorio, 2007, 12 horas lectivas;



- > Asociación Española de Programación Neurolingüística, Formación en Programación Neurolingüística (PNL), Nivel Practitioner; 2007; 120 horas;
 - > Fundació Universitat Empresa, Universitat Jaume I, Jornada sobre promociones sostenibles y bioconstrucción, 2 horas;
 - > Generalitat Valenciana, Introducción práctica a la eco-eficiencia, 2007, 60 horas lectivas 230;
 - > Chova (Tavernes de Valldigna, Valencia), Sistemas de Aislamiento Acústico, 18 de junio 2008, 8 horas lectivas;
 - > Chova (Tavernes de Valldigna, Valencia), Sistemas de Impermeabilización y Aislamiento Térmicos, 19 de junio de 2008, 8 horas lectivas;
 - > Colegio Territorial de Arquitectos de Castellón, Envoltentes, 28 de mayo de 2009, 8 horas lectivas;
 - > Colegio Territorial de Arquitectos de Castellón, Protección frente al ruido (nivel avanzado), 11 de junio de 2009, 8 horas lectivas;
 - > Colegio Territorial de Arquitectos de Castellón, Arquitectura bioclimática y construcción sostenible: diseño y cálculo, 18-19 de septiembre de 2009, 12 horas lectivas
- Fecha de concesión:** 19/09/2009

- 38 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Búsqueda y diseño de actividades innovadoras, basadas en la puesta en marcha de competencias de estudio y aplicación de las nuevas normativas de la edificación, como alternativa a la estancia en prácticas de Arquitectura"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Investigadora;
Curso: 2009/2010
Fecha de concesión: 14/09/2009
- 39 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Coordinación y seguimiento del primer curso del Grado en Ingeniería de la Edificación"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Investigadora;
Curso: 2009/2010
Fecha de concesión: 14/09/2009
- 40 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "II Jornada Nacional sobre Estudios Universitarios. Los nuevos títulos de grado: Retos y oportunidades"
Universitat Jaume I, 7-9 septiembre 2009
Fecha de concesión: 09/09/2009
- 41 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Gestión positiva del estrés en la práctica docente"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2008/2009;
12 horas
Fecha de concesión: 26/06/2009
- 42 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Seminario de coordinación de los programas de intercambio curso 2008/2009"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2008/2009; 3 horas
Fecha de concesión: 26/06/2009



- 43 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Taller de la Voz"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2008/2009; 12 horas
Fecha de concesión: 26/06/2009
- 44 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Ampliación del proyecto de mejora de la oferta en inglés de la titulación de ITDI a asignaturas del primer semestre para alumnos entrantes"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Co-directora;
Curso: 2008/2009
Fecha de concesión: 15/09/2008
- 45 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Coordinación de asignaturas en Arquitectura Técnica para la implantación de la docencia en inglés: formación y creación de materiales para el estudiante"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Investigadora;
Curso: 2008/2009
Fecha de concesión: 15/09/2008
- 46 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Coordinación de las prácticas dirigidas al tercer curso de la titulación de Arquitectura Técnica"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I
Participación: Co-directora;
Curso: 2008/2009
Fecha de concesión: 15/09/2008
- 47 Descripción del mérito:** Implantación de nuevas asignaturas de titulaciones oficiales en la Universitat Jaume I
- > IB18 Instalaciones II (Arquitectura Técnica), 2006/2007, primer año de impartición de la asignatura en la Universitat Jaume I como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura Técnica en Castellón. Responsable de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.
 - > IB32 Construcción y Medio Ambiente (Arquitectura Técnica), 2007/2008, primer año de impartición de la asignatura en la Universitat Jaume I como consecuencia de la implantación por vez primera de estudios de Arquitectura Técnica en Castellón. Responsable de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.
 - > MIH003 Fundamentos de la Edificación (Master Oficial en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación), 2007/2008, primer año de impartición de la asignatura en la Universitat Jaume I como consecuencia de la creación de dicho máster oficial. Responsable de la asignatura. Programación de la asignatura y generación de material de curso.
 - > MIH009 Metodología de la Investigación Científica (Master Oficial en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación), 2007/2008, primer año de impartición de la asignatura en la Universitat Jaume I como consecuencia de la creación de dicho máster oficial. Responsable de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.
 - > MIH030 Construcción Sostenible (Master Oficial en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Instalaciones Industriales y Edificación), 2007/2008, primer año de impartición de la asignatura en la Universitat Jaume I como consecuencia de la creación de dicho máster oficial. Responsable de la asignatura. Programación de la asignatura, generación de material de curso y puesta en marcha de las clases prácticas.
- Fecha de concesión:** 12/09/2008



- 48 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Certificado de capacitación para la docencia universitaria
Universitat Jaume I, 2008; 200 horas
Fecha de concesión: 27/06/2008
- 49 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Metodología didáctica para la enseñanza universitaria"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2007/2008; 12 horas
Fecha de concesión: 27/06/2008
- 50 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "El aula virtual como medio para reforzar el aprendizaje de las instalaciones de los edificios para los estudiantes de Arquitectura Técnica"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Directora;
Curso: 2007/2008
Fecha de concesión: 17/09/2007
- 51 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Elaboración de la guía para la aplicación y seguimiento de las prácticas dirigidas en 2º curso de Arquitectura Técnica"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Investigadora;
Curso: 2007/2008
Fecha de concesión: 17/09/2007
- 52 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Introducción de la docencia en inglés en arquitectura técnica e ingeniería"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Investigadora;
Curso: 2007/2008
Fecha de concesión: 17/09/2007
- 53 Descripción del mérito:** Proyecto de innovación educativa "Mejora de la oferta en inglés de la titulación de ITDI para alumnos entrantes"
Convoca: Unidad de Soporte Educativo, Universidad Jaime I;
Participación: Co-directora;
Curso: 2007/2008
Fecha de concesión: 17/09/2007
- 54 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "La Evaluación como instrumento de mejora de la calidad educativa (6ª edición)"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2006/2007; 10 horas
Fecha de concesión: 29/06/2007
- 55 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Motivación en el aula"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2006/2007; 8 horas
Fecha de concesión: 29/06/2007
- 56 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Seminario de Coordinación de los programas de intercambio"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2006/2007; 2 horas
Fecha de concesión: 29/06/2007



- 57 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Diploma de iniciación a la docencia universitaria Universitat Jaume I, 2007; 75 horas
Fecha de concesión: 29/06/2007
- 58 Descripción del mérito:** Grupo de investigación 199 Tecnología, Calidad y Sostenibilidad en la Edificación (TECASOS EDIFICACIÓN)
IP del grupo de investigación 199 Tecnología, Calidad y Sostenibilidad en la Edificación (TECASOS EDIFICACIÓN), reconocido oficialmente por la Generalitat Valenciana desde 16/09/2009
Fecha de concesión: 01/12/2006
- 59 Descripción del mérito:** Informe para el Ministerio de Fomento Orden FOM 2376/2005
Informe "Indicadores de impacto y vulnerabilidad de las infraestructuras de transporte", demandado por el Ministerio de Fomento, Orden FOM 2376/2005; Autores: Rosario Vidal Nadal, Belinda López-Mesa, Elena Mulet, Daniel Garraín; Fecha: Abril 2006.
Fecha de concesión: 30/06/2006
- 60 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Calidad Educativa y mejora docente en el EEES"
VI jornada de mejora educativa y V jornada de armonización europea de la Universitat Jaume I; Universitat Jaume I, 2005/2006; 12 horas
Fecha de concesión: 29/06/2006
- 61 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "I Jornada de Difusión de Programas Internacionales de movilidad para universitarios"
OCIE / Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2005/2006; 5 horas
Fecha de concesión: 29/06/2006
- 62 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Introducción al entorno virtual de enseñanza-aprendizaje Moodle"
Programa de Formación Permanente, Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2005/2006; 10 horas
Fecha de concesión: 29/06/2006
- 63 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Nuevas metodologías para afrontar la convergencia europea: el aprendizaje basado en problemas (ABP)"
Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2005/2006; 15 horas
Fecha de concesión: 29/06/2006
- 64 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Seminario Cmap Tools (1ª edición) EEES"
Programa de Formación Permanente, Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2005/2006; 2 horas
Fecha de concesión: 29/06/2006
- 65 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Taller sobre planificación y diseño de la docencia universitaria en el EEES"
Programa de Formación Permanente, Unitat de Suport Educatiu, Universitat Jaume I, 2005/2006; 25 horas
Fecha de concesión: 29/06/2006
- 66 Descripción del mérito:** Informe para AIMPLAS
Informe "LCA for Biodegradable Multilayer Packaging Multibio Project", demandado por el Instituto Tecnológico del Plástico (AIMPLAS), mediante convenio "Proyecto Multibio"; Autores: Rosario Vidal Nadal, Elena Mulet, Belinda López-Mesa, M^a José Bellés, Laura Vicent, Pilar Martínez, Rosa González.
Fecha de concesión: 30/04/2005



- 67 Descripción del mérito:** Grupo de investigación: Grupo de Ingeniería del Diseño (GID), Universidad Jaime I (Castellón, España)
Tipo de participación: Investigadora
Fechas: 10/11/2004 - 24/09/2006
Fecha de concesión: 10/11/2004
- 68 Descripción del mérito:** Formación pedagógica y docente: Curso "Learning and Teaching Theories" Luleå University of Technology, Suecia, 2004; 6 puntos suecos, equivalentes a 6 semanas de trabajo.
Fecha de concesión: 28/05/2004
- 69 Descripción del mérito:** Formación académica: Cursos de postgrado (40 puntos suecos, equivalentes a 40 semanas de trabajo) realizados en Luleå University of Technology (LTU), Suecia
- Product Development for Maintainability and Reliability; 10 puntos; 2001/2002.
- Concept Design and Multi-objective evaluation; 6 puntos; 2001/2002.
- Computer Aided Modelling and Simulation within Mechanical Engineering; 5 puntos; 2001/2002.
- Strategic change management; 5 puntos; 2003/2004.
- Scientific writing; 1 punto; 2003/2004.
- Collaborative work in design; 5 puntos; Luleå University of Technology (Suecia); 2003/2004.
- Data collection, material generation and analysis. Scientific approximation for building knowledge in a multidisciplinary context; 3 puntos; 2003/2004.
- Engineering Management; 5 puntos; 2003/2004.
NOTA: 1 punto sueco equivale a 1 semana de trabajo.
Fecha de concesión: 06/05/2004
- 70 Descripción del mérito:** Curso de postgrado "Engineering Design Research", realizado en Technical University of Denmark, Lyngby, Denmark
PhD- course at Department of Mechanical Engineering
Fecha: Verano 2003
Duración: 5 ECTS
Fecha de concesión: 01/05/2003
- 71 Descripción del mérito:** Curso de postgrado "Eden Doctoral Seminar on Strategic Management", realizado en el contexto del Eden EIASM's doctoral education network de la University of Navarra
Fecha: 14-18 octubre 2002
120 horas de carga de trabajo
Fecha de concesión: 14/10/2002
- 72 Descripción del mérito:** Curso de postgrado "CRS559 Principles of Creative Problem Solving, realizado en State University of New York", College at Buffalo, E.E.U.U.
Fecha: Verano 2001
Duración: 3 créditos americanos
Fecha de concesión: 01/06/2001
- 73 Descripción del mérito:** Formación continua previa a la obtención del título de Doctora
Fundación para la investigación y difusión de la arquitectura Sevilla (FIDAS), Curso de programas de renderizado, Octubre-noviembre 2000, 21 horas lectivas
Fecha de concesión: 30/11/2000
- 74 Descripción del mérito:** Grupo de investigación: Polhem Laboratory, Luleå University of Technology (Luleå, Suecia)
Tipo de participación: Investigadora;
Fechas: 20/11/2000 - 09/11/2004
Fecha de concesión: 20/11/2000



75 Descripción del mérito: Formación continua previa a la obtención del título de Arquitecta
Esc. Técnica Superior Arquitectura Sevilla, 33º Curso de AutoCAD básico, 1996, 20 horas lectivas

Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Seminario: IV Bienal de Arquitectura. Injertos: pensamientos periféricos en torno a la arquitectura, 14-07-1997 a 18-07-1997, 30 horas lectivas

Fecha de concesión: 06/06/1996