

Construcciones Arquitectónicas

Áreas de conocimiento: Composición arquitectónica, construcciones arquitectónicas.

Director: Ignacio Valverde Espinosa

Secretario: José Manuel Carrascosa Martínez

Página web: <http://dca.ugr.es/>

Profesorado: CU: 2, CEU: 1,PTU: 3, PTEU:15, Becario FPDJ Junta Andalucía .

Grupos de Investigación:

HUM813 ARQUITECTURA Y CULTURA CONTEMPORÁNEA

- Responsable: CALATRAVA ESCOBAR, JUAN

HUM589 LA TRADUCCION COMO COMUNICACION INTERCULTURAL

- Responsable: MACCANDLESS CARREY, IAN

TEP942 MATERIALES DE CONTRUCCIÓN, RESTAURACIÓN Y DINÁMICA DE SUELOS

- Responsable: VALVERDE ESPINOSA, IGNACIO

RNM234 RESTAURACION DE MONUMENTOS

- Responsable: GALLEGO ROCA, FRANCISCO JAVIER

Dirección y participación en Proyectos I+D:

2012 Título: Evaluación rápida de mapas de intensidad instrumental y de daños potenciales en áreas urbanas para la mejora de la respuesta inmediata ante terremotos. Aspectos sismológicos. | Programa: Plan Nacional I+D+i. Ciencias de la

- VALVERDE PALACIOS, IGNACIO - ROL: Investigador/a

2012 Título: Seguridad desde el diseño en las actividades de ejecución de estructuras mediante encofrados en obra | Programa: Ministerio de Ciencia e Innovación

- MARTÍNEZ AIRES, MARÍA DOLORES - ROL:

Publicaciones en revistas:

2012 Título: Method of Modulation and Sizing of Historic Architecture | Revista: NEXUS NETW J | v.14, n.2, pp.539-553

- Autor: ROLDAN-MEDINA, FRANCISCO JAVIER

2012 Título: ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL GEOLOGY OF GRANADA AND ITS METROPOLITAN AREA (SPAIN) | Revista: Environmental & engineering geoscience (Print) | v.XVIII, n.3, pp.217-260

- Autor: Chacón-Montero, José

- Autor: Irigaray-Fernández, Clemente

- Autor: Garrido-Manrique, Jesus

- Autor: El Hamdouni-Jenoui, Rachid

- Autor: Valverde-Espinosa, Ignacio

- Autor: Calvo-Poyo, Francisco Javier

- Autor: Fernández-Oliveras, Paz

- Autor: Jiménez-Perálvarez, Jorge David

- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio

- Autor: Chacón-Linares, Eva

- Autor: Lamas-Fernández, Francisco

2012 Título: Modulación, tipología de tramas y ajuste a los límites en la metrología arquitectónica clásica | Revista: EGA. Revista de expresión gráfica arquitectónica | v.20, n., pp.172-183

- Autor: ROLDAN-MEDINA, FRANCISCO JAVIER

2012 Título: CARLOS PFEIFER: DOS FRAGMENTOS DOCENTES EN UN DISCURSO MODERNO | Revista: PROYECTO Y CIUDAD | v.1, n.3, pp.5-18

- Autor: Hernandez-Soriano, Ricardo

2012 Título: MUERE CARLOS PFEIFER, REFERENTE DE LA MODERNIDAD | Revista: ARQUITECTURA VIVA | v.EDICION DIGITAL, n., pp.-

- Autor: Hernandez-Soriano, Ricardo

2012 Título: Owen Jones, una mirada moderna sobre la Alhambra | Revista: Descubrir el arte | v., n.155, pp.60-67

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

2012 Título: Classification and checking model of pedestrian crossing | Revista: Journal of Accessibility and Design for All | v.3, n., pp.71-93

- Autor: Delgado-Méndez, Luís

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

2012 Título: AN ACOUSTIC EMISSION ENERGY INDEX FOR DAMAGE EVALUATION OF REINFORCED CONCRETE SLABS UNDER SEISMIC LOADS | Revista: Structural Health Monitoring- An International Journal | v.11, n.1, pp.69-

- Autor: Benavent-Climent, Amadeo
- Autor: Gallego-Molina, Antolino
- Autor: Vico-Rodríguez, Juan De Mata

2012 Título: Foundation models in seismic areas: four case studies near the city of Granada (Spain) | Revista: Engineering geology | v.131-132, n., pp.57-69

- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio
- Autor: Chacón-Montero, José
- Autor: Valverde-Espinosa, Ignacio
- Autor: Irigaray-Fernández, Clemente

2013 Título: Comparative analysis of exposure limit values of vibrating hand-held tools | Revista: International journal of industrial ergonomics | v.43, n., pp.218-224

- Autor: Martínez-Aires, María Dolores

Libros (con ISBN):

2012 Título: Memoria y Patrimonio. Concepto y reflexión desde el Mediterráneo | Editorial: Universidad de Granada | ISBN: 978-84-338-5445-2

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

2012 Título: Orientalismo. Arte y arquitectura entre Granada y Venecia | Editorial: Abada | ISBN: 978-84-15289-55-5

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

2012 Título: El retablo de Maese Pedro. Escenografías urbanas en Úbeda. | Editorial: Ed. Godel, S.L. | ISBN: 84-15418-57-3

- Autor: Palma-Crespo, Milagros

2012 Título: Arquitectura y Construcción | Editorial: | ISBN: 978-84-15536-12-3

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo
- Autor: Delgado-Méndez, Luís

2013 Título: LA ARQUITECTURA Y EL TIEMPO: PATRIMONIO, MEMORIA Y CONTEMPORANEIDAD | Editorial: ABADA EDITORES | ISBN: 978-84-15289-56-6

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

Capítulos de libros (con ISBN):

2012 Título: UNA ESCENOGRAFÍA SOÑADA | En: EL RETABLO DE MAESE PEDRO | Editorial: GODEL | 978-84-15418-

- Autor: Hernandez-Soriano, Ricardo

2012 Título: Mito, historia, memoria y arquitectura: cinco episodios en la obra de Le Corbusier | En: Memoria y Patrimonio. Concepto y reflexión desde el Mediterráneo | Editorial: Universidad de Granada | 978-84-338-5445-2

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

2012 Título: Sistema Interactivo de Aprendizaje de la Construcción en Arquitectura | En: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada | Editorial: Universidad de Granada. | 978-84-338-5400-1

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo
- Autor: Delgado-Méndez, Luís

2012 Título: Accesibilidad | En: Manual. La transversalidad de género en las políticas públicas de discapacidad | Editorial: Grupo Editorial Cinca, S.A. | 978-84-15305-19-4

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

2012 Título: Charles Garnier arquitecto | En: Viaje a España, por Charles Garnier | Editorial: | 978-84-96431-99-7

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

2012 Título: Destrucción del patrimonio y memoria histórica. La literatura martirial sobre la Guerra Civil Española | En: Memoria y Patrimonio. Concepto y reflexión desde el Mediterráneo | Editorial: Universidad de Granada | 978-84-338-

- Autor: Barrios-Rozúa, Juan Manuel

2012 Título: Richard Ford, un aristócrata en la Alhambra romántica (Estudio preliminar) | En: Granada. Escritos con dibujos inéditos | Editorial: Universidad de Granada | 978-84-338-5458-2

- Autor: Barrios-Rozúa, Juan Manuel

2012 Título: Bajo una luz onírica: Granada y la Alhambra según Washington Irving | En: Poéticas urbanas. Representaciones de la ciudad en la literatura | Editorial: Universidad Autónoma de Nuevo León | 978-607-433-973-4

- Autor: Barrios-Rozúa, Juan Manuel

2012 Título: Las torres de la Alhambra: de ruina pintoresca a modelo orientalista | En: Orientalismo. Arte y arquitectura

entre

Granada y Venecia | Editorial: Abada | 978-84-15289-55-5

- Autor: Barrios-Rozúa, Juan Manuel

2012 Título: CONEXIÓN CIUDAD Y TERRITORIO EN LA ARQUITECTURA DE GRANADA DEL SIGLO XX | En: CIEN AÑOS DE ARQUITECTURA EN ANDALUCÍA. EL REGISTRO ANDALUZ DE ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA, 1900-2000 | Editorial: JUNTA DE ANDALUCÍA. CONSEJERÍA DE CULTURA | 978-849959-111-7

- Autor: Jiménez-Torrecillas, Antonio

- Autor: García-Moreno, Alberto Enrique

- Autor: Arredondo-Garrido, David

2013 Título: LA ARQUITECTURA MODERNA RESTAURADA | En: LA ARQUITECTURA Y EL TIEMPO: PATRIMONIO, MEMORIA Y CONTEMPORANEIDAD | Editorial: ABADA EDITORES | 978-84-15289-56-6

- Autor: Hernandez-Soriano, Ricardo

2013 Título: La catedral y el automóvil: arquitectura, tiempo y memoria en dos textos de Marcel Proust | En: LA ARQUITECTURA Y EL TIEMPO: PATRIMONIO, MEMORIA Y CONTEMPORANEIDAD | Editorial: ABADA EDITORES |

- Autor: Calatrava-Escobar, Juan

2013 Título: Hogar cristiano y agrarismo: la construcción de casas baratas en Granada durante la Guerra Civil | En: LA ARQUITECTURA Y EL TIEMPO: PATRIMONIO, MEMORIA Y CONTEMPORANEIDAD | Editorial: ABADA EDITORES |

- Autor: Barrios-Rozúa, Juan Manuel

Contribuciones en congresos:

2012 Título: TRABAJOS DE ATADO DE FERRALLA POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS. ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS RENDIMIENTOS Y COSTES ASOCIADOS | Congreso: X Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales | Lugar Congreso: Bilbao | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Martínez-Aires, María Dolores

2012 Título: Método de diagnóstico en el análisis de una patología en gres porcelánico pegado en fachada | Congreso: 49º Congreso Internacional de Patología y Rehabilitación. 2012 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: Delgado-Méndez, Luís

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

2012 Título: SISTEMA INTERACTIVO DE APRENDIZAJE DE LA CONSTRUCCIÓN EN LA ARQUITECTURA | Congreso: IX FORO INTERNACIONAL SOBRE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y LA EDUCACIÓN SUPERIOR | Lugar Congreso: Santiago de Compostela | Tipo Participación: Comunicación en curso

- Autor: Delgado-Méndez, Luís

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

2012 Título: Sostenibilidad y desarrollo: claves para la transformación de la ciudad construida. | Congreso: Mesa redonda: «Sostenibilidad y desarrollo, claves de bioética medioambiental» | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Conferencias

- Autor: Chacón-Linares, Eva

2012 Título: Pasos de peatones del siglo XXI construidos en piedra | Congreso: X Congreso de Ingeniería del Transporte | Lugar Congreso: Granada | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Delgado-Méndez, Luís

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

2012 Título: ¿La colaboración institucional: un modelo clave para innovar e investigar en la universidad? | Congreso: I CONGRESO INTERNACIONAL UNIVERSIDAD Y DISCAPACIDAD | Lugar Congreso: Madrid | Tipo Participación:

- Autor: Delgado-Méndez, Luís

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

2012 Título: ¿La docencia de la Accesibilidad en estudios de posgrado: Cursos de Doctorado y Máster? | Congreso: I CONGRESO INTERNACIONAL UNIVERSIDAD Y DISCAPACIDAD | Lugar Congreso: Madrid. España | Tipo

- Autor: Del Moral-Ávila, Consuelo

- Autor: Delgado-Méndez, Luís

2012 Título: LA DES-RESTAURACIÓN EN EL PATRIMONIO HISTÓRICO GRANADINO | Congreso: XI Congreso Internacional de Reabilitação do Património Arquitectónico e Edificado | Lugar Congreso: CASCAIS, PORTUGAL | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gutiérrez-Carrillo, María Lourdes

2012 Título: Reutilización & Patrimonio Histórico | Congreso: XI Congreso Internacional de Reabilitação do Património Arquitectónico e Edificado | Lugar Congreso: CASCAIS, PORTUGAL | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gutiérrez-Carrillo, María Lourdes

2012 Título: LA ARQUITECTURA HOY | Congreso: LA ARQUITECTURA HOY | Lugar Congreso: | Tipo Participación:

Conferencias impartidas

- Autor: **Hernandez-Soriano, Ricardo**

2012 Título: Acoustic Emission in reinforced concrete structures subjected to earthquakes | Congreso: 53rd Acoustic Emission Working Group Meeting | Lugar Congreso: DENVER, CO (USA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **Gallego-Molina, Antolino**

- Autor: **Benavent-Climent, Amadeo**

- Autor: **Vico-Rodríguez, Juan De Mata**

- Autor: **Infantes-Marquez, Cristobal Jose**

- Autor: **Passolas-Colmenero, Joaquín**

2012 Título: LEGISLAR CONTRA LA SINIESTRALIDAD LABORAL: EL CASO ESPAÑOL | Congreso: SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y RIESGOS LABORALES | Lugar Congreso: FACULTAD DE ARQUITECTURA DE URUGUAY | Tipo Participación: Conferencias impartidas

- Autor: **Martínez-Aires, María Dolores**

2012 Título: Indicadores de obsolescencia y activadores de reciclaje en el hábitat social colectivo | Congreso: EQUICIIDAD 2012 La equidad como garante de la ciudad sostenible | Lugar Congreso: San Sebastián | Tipo Participación:

- Autor: **Chacón-Linares, Eva**

2012 Título: Método de modulación y dimensionado de la arquitectura histórica | Congreso: VIII Bienal de la Restauración y Gestión del Patrimonio | Lugar Congreso: AEIC/Universidad de Valladolid, Campus María Zambrano | Tipo Participación:

Comunicación en congreso

- Autor: **ROLDAN-MEDINA, FRANCISCO JAVIER**

2012 Título: Combinación de módulos en la metrología clásica | Congreso: IV Congreso Internacional de Arqueología e Información Gráfica, Patrimonio e Innovación | Lugar Congreso: Edificio DA VINCI. Parque Científico y Tecnológico de la Cartuja de Sevilla | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **ROLDAN-MEDINA, FRANCISCO JAVIER**

2012 Título: La colaboración Institucional: otra forma de innovar e investigar en la Universidad | Congreso: Seminario REDACCE ¿1er Encuentro Regional de Accesibilidad y Universidad¿ | Lugar Congreso: Buenos Aires. Argentina | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: **Delgado-Méndez, Luís**

- Autor: **Del Moral-Ávila, Consuelo**

2012 Título: Proyecto Curricula. Seminario de la Titulación de Arquitectura. Inclusión del ¿Diseño para todas las Personas¿ en la Docencia | Congreso: Seminario REDACCE ¿1er Encuentro Regional de Accesibilidad y Universidad¿ | Lugar Congreso: Buenos Aires. Argentina | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: **Del Moral-Ávila, Consuelo**

- Autor: **Delgado-Méndez, Luís**

2012 Título: Guía de Accesibilidad de la Universidad de Granada. 2006 | Congreso: Seminario REDACCE ¿1er Encuentro Regional de Accesibilidad y Universidad¿ | Lugar Congreso: Buenos Aires. Argentina | Tipo Participación: Ponencia en

- Autor: **Del Moral-Ávila, Consuelo**

- Autor: **Delgado-Méndez, Luís**

2012 Título: Sistema interactivo de aprendizaje de la construcción en la arquitectura | Congreso: IX Foro Internacional sobre evaluación de la calidad de la investigación y la educación superior, 2012 | Lugar Congreso: . SANTIAGO DE COMPOSTELA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **Del Moral-Ávila, Consuelo**

- Autor: **Delgado-Méndez, Luís**

2012 Título: VI congreso nacional de la ingeniería civil | Congreso: VI CONGRESO NACIONAL DE LA INGENIERÍA CIVIL. Retos de la Ingeniería civil: sociedad, economía y medio ambiente | Lugar Congreso: Valencia | Tipo Participación:

- Autor: **Martín-Morales, María**

2013 Título: Health & safety at work. links between prevention and prefabrication & industrialization use in construction sites | Congreso: International Congress on Safety and Labour Market | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación

- Autor: **Martínez-Aires, María Dolores**