



Construcciones Arquitectónicas

Áreas de conocimiento: 2 áreas: Construcciones Arquitectónicas y Composición Arquitectónica

Director: María Martín Morales

Secretario: Manuel Vicente Martínez Rueda

Página web: <http://dca.ugr.es/>

Profesorado: CU: 2, PTU: 4, CEU: 1, PTEU: 7, PDI Contratado y Otros:31

Grupos de Investigación.

HUM813 ARQUITECTURA Y CULTURA CONTEMPORÁNEA

- Responsable: JUAN CALATRAVA ESCOBAR

HUM589 LA TRADUCCION COMO COMUNICACION INTERCULTURAL

- Responsable: IAN MACCANDLESS CARREY

TEP942 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, RESTAURACIÓN Y DINÁMICA DE SUELOS

- Responsable: IGNACIO VALVERDE ESPINOSA

RNM234 RESTAURACION DE MONUMENTOS

- Responsable: FRANCISCO JAVIER GALLEGOS ROCA

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2017 Optimización en la producción de ladrillos mediante la adición de residuos industriales, , 01/01/2017-31/12/2019

Investigador/a MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ

- 2016 Mejora de la eficiencia energética en los edificios residenciales en la Región de los Ríos-Chile, por medio del diseño pasivo de la envolvente térmica y el uso de energías renovables: Análisis comparativo de los efectos en la demanda energética y huella a, , 01/03/2016-

Investigador/a MANUEL CARPIO MARTÍNEZ

- 2016 Inclusión de biomasas residuales en pastas cerámicas para la fabricación de ecoladrillos, , 01/10/2016-01/11/2017

Coordinador MARÍA MARTÍN MORALES

- 2016 Metodología sostenible de conservación y mantenimiento de fortificaciones medievales de tierra del sudeste de la Península Ibérica. Diagnóstico y prevención ante riesgos naturales y antrópicos., , 01/01/2016-01/01/2019

Responsable MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO

- 2016 METODOLOGIA SOSTENIBLE DE CONSERVACION- MANTENIMIENTO DE ARQUITECTURA FORTIFICADA DE TIERRA DEL SUDESTE DE LA PENINSULA IBERICA. DIAGNOSTICO Y PREVENCION ANTE RIESGOS NATURALES, Competitivo, 01/01/2016-31/12/2018

Responsable MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO

- 2016 ANALISIS INTELIGENTE DE DATOS PARA GESTION DE LA EFICIENCIA ENERGETICA EN INSTALACIONES DISTRIBUIDAS, Competitivo, 01/01/2016-31/12/2018

Investigador/a MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES

- 2016 Inclusión de Biomasas Residuales en Pastas cerámicas para la fabricación de Ecoladrillos, Competitivo, 30/11/2016-30/10/2017

Responsable MARÍA MARTÍN MORALES

- 2016 Laboratorios editoriales. Nuevos modos, medios y espacios para la edición y comunicación de la arquitectura., Competitivo, 01/12/2016-31/12/2017

Responsable DAVID ARREDONDO GARRIDO

- 2016 OPTIMIZACION EN LA PRODUCCION DE LADRILLOS MEDIANTE LA ADICION DE RESIDUOS INDUSTRIALES, Competitivo, 30/12/2016-29/12/2019

Investigador/a MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ

Contratos de investigación

- 2017 Proyecto para la reparación de los pilares en mal estado de los módulos ubicados en el Centro Penitenciario de Almería, , 24/04/2017-23/06/2017

Responsable JOSÉ JESÚS GUARDIA OLMEDO

- 2016 Diseño y caracterización mecánica de vigas de madera integradas con material compuesto-(PROYECTO ATLAS), , 22/03/2016-22/03/2017

Investigador/a IGNACIO VALVERDE PALACIOS

- 2016 Materiales de construcción destinados alislamiento y la protección contra incendios., , 03/05/2016-03/05/2018

Responsable IGNACIO VALVERDE PALACIOS

- 2016 Caracterización de un yeso de proyección mecánica aligerado con 'PEPS® Aligerante Plástico', , 03/05/2016-30/09/2016

Responsable IGNACIO VALVERDE PALACIOS



- 2016 Desarrollo del primer nivel de un Sistema de Información para la Racionalización y Control automatizado de la Comercialización de las entradas en el Sistema de Gestión de Reservas y Ventas de Entradas, ,
01/11/2016-31/12/2017
Investigador/a MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2016 COORDINADOR DE INFRAESTRUCTURAS Y ACTIVIDADES CULTURALES, CONVENIO, 21/06/2016-
Coordinador RICARDO HERNANDEZ SORIANO

Publicaciones en revistas

- 2017 Artículo: ESTUDIO DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LAS YESERÍAS DEL ORATORIO DE LA MADRAZA DE GRANADA. IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y ANÁLISIS., INFORMES DE LA CONSTRUCCIÓN, 69, 545, 1-11
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2017 Artículo: Study of the conservation status of the plasterwork of the Oratory of the Madrasah of Granada. Identification, evaluation and analysis, Informes de la Construcción, 69, 545, e175, 1-11
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2017 Artículo: Arquitectura tectónica en la vega de Granada. Los secaderos de tabaco. Percepción y expresión gráfica, EGA Revista de Expresión Gráfica Arquitectónica, 22, 29, 86-95
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2017 Artículo: La Casa de los Miradores de Diego de Siloe: un palco en la plaza mayor de Granada, Archivo Español de Arte, , 357, 1-18
JUAN MANUEL BARRIOS ROZÚA
- 2017 Artículo: Nanosafety practices: results from a national survey at research facilities, Journal of Nanoparticle Research, , 169, 1-20
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2017 Artículo: Una experiencia didáctica para la enseñanza aprendizaje de la conservación del Patrimonio Histórico, Universidad, escuela y sociedad, 1, 2, 100-110
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2017 Artículo: Self-compacting concrete with biomass fly ash: preliminary results, Construction and Building Materials, 145, , 303-310
MARÍA MARTÍN MORALES
- 2017 Artículo: A teaching-learning didactic experience to the historical heritage conservation, Universidad, escuela y sociedad, , 0, 100-110
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2017 Artículo: Effect of recycled aggregate on physical-mechanical properties and durability of vibro-compacted dry-mixed concrete hollow blocks, Construction and Building Materials, 145, 1, 303-310
MARÍA MARTÍN MORALES
- 2017 Artículo: Effect of recycled aggregate on physical-mechanical properties and durability of vibro-compacted dry-mixed concrete hollow blocks, Construction and Building Materials, 145, 1, 303-310
GLORIA MARÍA CUENCA MOYANO
- IGNACIO VALVERDE ESPINOSA
- IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- MARÍA MARTÍN MORALES
- 2017 Artículo: Cuatro iniciativas de agricultura en la ciudad frente a la banalización del paisaje histórico urbano, ZARCH Journal of interdisciplinary studies in Architecture and Urbanism, , 8, -
DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2016 Artículo: The impact of occupational health and safety regulations on prevention through design in construction projects: Perspectives from Spain and the United Kingdom, Work: A Journal of Prevention, Assessment and Rehabilitation, 53, 1, 181-191
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2016 Artículo: Construction waste estimation depending on urban planning options in the design stage of residential buildings, Construction and Building Materials, 113, , 561-570
MANUEL CARPIO MARTÍNEZ
- 2016 Artículo: Critical review of predictive coefficients for biomass ash deposition tendency, Journal of the Energy Institute, , , -
MANUEL CARPIO MARTÍNEZ
- 2016 Artículo: ALCÁZAR GENIL ESTACIÓN TÉRMINO, MARGENES ARQUITECTURA, , 10, 6-35
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2016 Artículo: UN ASCENSOR PEDAGÓGICO, Márgenes arquitectura, , 10, 36-51
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2016 Artículo: Study of potential advantages of pre-soaking on the properties of pre-cast concrete made with recycled coarse aggregate, Materiales de construcción. (Madrid), 321, 4, -
MARÍA MARTÍN MORALES
- 2016 Artículo: Study of potential advantages of pre-soaking on the properties of pre-cast concrete made with



- recycled coarse aggregate, Materiales de construcción. (Madrid), 66, 321, 1-12
IGNACIO VALVERDE ESPINOSA
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
MARÍA MARTÍN MORALES
ZORAIDA SÁNCHEZ ROLDÁN
- 2016 Artículo: SYNTHETIC WHITE PIGMENTS (WHITE TITANIUM AND WHITE ZINC) IN DIFFERENT BINDING MEDIA. INFLUENCE OF ENVIRONMENTAL AGENTS, Construction and Building Materials, 114, , 151-161
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Review: THE OPEN CIVIL ENGINEERING JOURNAL, The Open Civil Engineering Journal, , , -
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Artículo en prensa: Development of the life cycle inventory of masonry mortar made of natural and recycled aggregates, Journal of Cleaner Production, 140, , 1272-1286
GLORIA MARÍA CUENCA MOYANO
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Artículo: La recuperación del patio en la arquitectura doméstica mudéjar. Restauraciones en el Albaicín de Granada en los últimos treinta años, Informes de la Construcción, 68, 542, 1-11
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Artículo: Análisis gráfico de los criterios de proyección de la Gran Vía de Colón de Granada y de su evolución constructiva, EGA Revista de Expresión Gráfica Arquitectónica, 21, 28, 206-215
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2016 Artículo: El proceso metodológico en el estudio de la patología de la construcción, Opción. Revista de Ciencias Humanas y Sociales, 21, 28, 206-215
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2016 Artículo: Emerging risk in the construction industry: Recommendations for managing exposure to nanomaterials, Dyna, 83, 196, 48-54
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2016 Artículo: Arquitectura troglodítica durante el siglo XX en Almería, Estudios Geográficos, , 280, 7-33
EMILIO CACHORRO FERNÁNDEZ
- 2016 Artículo: The Relationship Between Urban Morphology and Street Lighting Operating Costs: Evidence from Medium-sized Spanish Cities, Applied Spatial Analysis and Policy, , , -
CONSUELO DEL MORAL ÁVILA
- 2016 Artículo: The Relative Length of Roads and Housing Density as Distinct Determinants of Operating Costs for Urban Services: Evidence from Medium-Sized Spanish Cities, Journal of Urban Technology, 23, , 1-17
CONSUELO DEL MORAL ÁVILA
- 2016 Book-Review: La ciudad y la mirada del artista. Visiones desde el Atlántico, Goya, , 355, 173-174
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Artículo: La referencia francesa. Arquitectura y arquitectos desde la mirada enciclopedista, Cuadernos dieciochistas, , 17, 187-202
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Artículo: References in Le Corbusier's reorganization of rural habitat, Journal of Architecture and Urbanism, 40, 2, 99-109
DAVID ARREDONDO GARRIDO

Libros (con ISBN)

- 2017 Enseñando a construir arquitectura. Apuntes y elementos fundamentales de construcción. Escuela Superior de Arquitectura de Madrid (Plan 1896): Instituto Juan de Herrera / UPM, Madrid, 2017, 978-84-9728-559-9
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2016 Alhambra romántica: los comienzos de la restauración arquitectónica en España: Editorial Universidad de Granada, , 2016, 978-84-338-5904-4
JUAN MANUEL BARRIOS ROZÚA
- 2016 Atlántida, un viaje a Falla. Escenografía en espacios de Cádiz y la Alhambra: GODEL, Granada, España, 2016, 978-84-16478-65- 1
EMILIO CACHORRO FERNÁNDEZ
- 2016 Cuadernos de arquitectura e industria: Godel, Granada, 2016, 978-84-16929-23-8
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2016 Atlántida, un viaje a Falla. Escenografía en espacios de Cádiz y la Alhambra: GODEL, Granada, España, 2016, 978-84-16478-65-1
EMILIO CACHORRO FERNÁNDEZ
- 2016 La cultura y la ciudad: Editorial Universidad de Granada, , 2016,
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 La cultura y la ciudad: Editorial Universidad de Granada, , 2016, 978-84-338-5939-6
JUAN CALATRAVA ESCOBAR



- 2016 La cultura y la ciudad: Editorial Universidad de Granada, Granada, 2016, 9788433859396
DAVID ARREDONDO GARRIDO
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Aei. CUADERNOS DE ARQUITECTURA E INDUSTRIA. INNOVAR CON CERÁMICA: GODEL EDITORIAL, GRANADA, 2016, 978-84-16929-23-8
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2016 Manual audiovisual para la intervención técnica en el Patrimonio Histórico: Coca Ediciones/ Secretariado de Innovación Docente. Universidad de Granada, UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESPAÑA, 2016, 978-84-940128-6-0
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2017 Titulo Capítulo: Humanizando la Tecnociencia, Titulo Libro: Humanizando la Tecnociencia: Asociación Universitaria de Bioética, , 2017, 978-84-617-9146-0
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2017 Titulo Capítulo: Review of the state of knowledge of the BIM methodology applied to health and safety in construction, Titulo Libro: Occupational Safety and Hygiene V: CRC Press. Taylor & Francis Group, London, UK, 2017, 9781138057616
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2017 Titulo Capítulo: Analysis of whole-body vibrations transmitted by earth moving machinery, Titulo Libro: Occupational Safety and Hygiene V: CRC Press. Taylor & Francis Group, London, UK, 2017, 9781138057616
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2017 Titulo Capítulo: Viviendas en Avenida de Pulianas de Granada, Titulo Libro: Un siglo de vivienda social en Andalucía: Consejería de Fomento y Vivienda de la Junta de Andalucía, , 2017,
DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2017 Titulo Capítulo: Agricultura y ciudad. De la utopía a la conciencia de lugar, Titulo Libro: Arquitectura y lenguaje de paz: Editorial Universidad de Granada, , 2017,
DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2016 Titulo Capítulo: SUMERGIDOS EN EL GRAN TEATRO FALLA, Titulo Libro: ATLÁNTIDA, UN VIAJE A FALLA: GODEL SL, , 2016, 978-84-16478-65-1
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2016 Titulo Capítulo: SANTIAGO DE COMPOSTELA, HISTORIA Y PROGRESO. EL XACOBEO COMO INSTRUMENTO DE TRANSFORMACIÓN URBANA, Titulo Libro: LA CULTURA Y LA CIUDAD: Universidad de Granada. Editorial Universidad de Granada, , 2016, 978-84-338-5939-6
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2016 Titulo Capítulo: ANTONIO BONET Y EL GRUPO AUSTRAL, EL VALOR DE UN MANIFIESTO, Titulo Libro: CIUDAD, ARQUITECTURA Y PATRIMONIO: GRUPO DE INVESTIGACIÓN ARTE, ARQUITECTURA Y COMUNICACIÓN EN LA CIUDAD CONTEMPORÁNEA, UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID, , 2016, 978-84-617-5584-4
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2016 Titulo Capítulo: EL TFG EN LA TITULACIÓN DE "ARQUITECTURA TÉCNICA": HOMOGENEIDAD EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN, Titulo Libro: AULA VIRTUAL: CONTENIDOS Y ELEMENTOS. COLECCIÓN McGRAW-HILL EDUCATION: McGraw-Hill, , 2016, 978-84-48612-61-0
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Titulo Capítulo: Didáctica aplicada a la conservación de edificios históricos: materiales y técnicas tradicionales, Titulo Libro: Patrimonio y Educación. Una propuesta integradora: Universidad de Granada/Junta de Andalucía, , 2016, 978-84-608-3894-4
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Titulo Capítulo: Performances for Protection of Cultural Heritage after the earthquakes in Lorca in May 2011, Titulo Libro: Heritage for future. Heritage in transformation. Cultural heritage protection in XXI century- problems, challenges, predictions: ICOMOS/Romualdo del Blanco Foundation/Polish National Committee of International Council on Monuments and Sites/ Lublin University of Technology, , 2016, 978-83-944481-2-7
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Titulo Capítulo: Atlántida e instalaciones, Titulo Libro: Atlántida, un viaje a Falla. Escenografía en espacios de Cádiz y la Alhambra: GODEL, Granada, España, 2016, 978-84-16478-65- 1
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2016 Titulo Capítulo: Contradicción acústica o el Palacio de Carlos V, Titulo Libro: ATLÁNTIDA, UN VIAJE A FALLA: GODEL SL, , 2016, 978-84-16478-65-1
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2016 Titulo Capítulo: RESTAURACIÓN DE LA FACHADA DEL COLEGIO DE SAN PABLO (FACULTAD DE DERECHO) Y VERJA DEL JARDÍN BOTÁNICO DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, Titulo Libro:



RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA (I): Universidad de Granada.

Editorial Universidad de Granada, , 2016, 978-84-338-6000-2

MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ

- 2016 Titulo Capítulo: Aplicación didáctica del proyecto como metodología para el estudio de la intervención en edificación existente., Titulo Libro: Aula virtual: Contenidos y elementos.: McGraw-Hill Interamericana, , 2016,

ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA

- 2016 Titulo Capítulo: El ocaso de la plaza de Bibarrambla como teatro, Titulo Libro: La cultura en la ciudad: Editorial Universidad de Granada, , 2016,

JUAN MANUEL BARRIOS ROZÚA

- 2016 Titulo Capítulo: A view of Occupational Risk Prevention by researchers in the Nanosciences, but not exposed to nanomaterials, Titulo Libro: Occupational Safety and Hygiene IV: CRC Press. Taylor & Francis Group, London, UK, 2016, 9781138029422

MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES

- 2016 Titulo Capítulo: El concepto de monumentalidad: una significación renovada en arquitectura, Titulo Libro: Arquitectura, ciudad y patrimonio: Universidad Complutense de Madrid, , 2016,

EMILIO CACHORRO FERNÁNDEZ

- 2016 Titulo Capítulo: Arquitectura e identidad cultural. Experimentaciones contemporáneas en la ciudad de Graz, Titulo Libro: La cultura y la ciudad: Universidad de Granada, , 2016,

EMILIO CACHORRO FERNÁNDEZ

- 2016 Titulo Capítulo: Episodios escénicos de Wright para la Taliesin Fellowship, Titulo Libro: Atlántida, un viaje a Falla. Escenografía en espacios de Cádiz y la Alhambra: GODEL, Granada, España, 2016, 978-84-16478-65-1

EMILIO CACHORRO FERNÁNDEZ

- 2016 Titulo Capítulo: Víctor Pérez Escolano y la presencia pública de la arquitectura, Titulo Libro: Sinuosidades de un itinerario nunca interrumpido. Escritos de Víctor Pérez Escolano: , , 2016, imprenta

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Espacios literarios: un balneario de Guy de Maupassant, Titulo Libro: La herida del concepto: Estudios en homenaje a Félix Duque /: Universidad Autónoma de Madrid, , 2016, 9788483445433

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: El Patio Alhambra de Owen Jones en el Crystal Palace de Sydenham, Titulo Libro: Alhambras. Arquitectura neoárabe en Latinoamérica: Almed, , 2016, 978-84-15063-73-5

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Paul Damaz, Le Corbusier y el arte en la ciudad contemporánea, Titulo Libro: Ciudad y Artes Visuales: Grupo de Investigación Arte, Arquitectura y comunicación en la ciudad contemporánea.

Universidad Complutense de Madrid, , 2016, 978-84-617-5583-7

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Mies van der Rohe revisitado, Titulo Libro: Ludwig Mies van der Rohe. Una biografía crítica. Nueva edición revisada: REVERTÉ, , 2016,

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Edificios para la aventura, Titulo Libro: El Capitán Trueno. Tras los pasos del héroe: CÍRCULO DE BELLAS ARTES DE MADRID, , 2016,

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Ciudad histórica y eventos culturales en la era de la globalización, Titulo Libro: La cultura y la ciudad: Universidad de Granada, , 2016,

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Jardín y paisaje en la obra de Guy de Maupassant, Titulo Libro: Paisaje con+Texto. Naturaleza, jardín, espacio público: Universidad de Granada, , 2016, 978-84-338-5915-0

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: ¿Para qué sirve un teatro? Jean-Jacques Rousseau, contra la escena y por la fiesta, Titulo Libro: Atlántida, un viaje a Falla. Escenografía en espacios de Cádiz y la Alhambra: GODEL, Granada, España, 2016, 978-84-16478-65-1

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: Mirar Roma, Titulo Libro: Roma e dintorni. Cuaderno de viaje de un arquitecto andaluz: Studio3, , 2016,

JUAN CALATRAVA ESCOBAR

- 2016 Titulo Capítulo: CRITERIOS DE ACTUACIÓN ANTE LA POSIBILIDAD DE RECUPERACIÓN DEL CLAUSTRO OLVIDADO DE LA CATEDRAL DE SANTA MARÍA DE MURCIA, Titulo Libro: Constructio, pathology, rehabilitation, technology and heritage management: Universidad de Cantabria, , 2016,

MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO

- 2016 Titulo Capítulo: Agricultura frente a la banalización del paisaje histórico urbano. Estudio de casos en Madrid, Barcelona y Sevilla, Titulo Libro: La cultura y la ciudad: Editorial Universidad de Granada, , 2016,

DAVID ARREDONDO GARRIDO



- 2016 Título Capítulo: La imagen de la Alcazaba de la Alhambra, Título Libro: La cultura u la ciudad:
UNIVERSIDAD DE GRANADA, , 2016,
ADELAIDA MARTÍN MARTÍN

Contribuciones en congresos

- 2017 Conferencias impartidas: Primera Cumbre de Escuelas de Arquitectura Públicas Andaluzas, Primera Cumbre de Escuelas de Arquitectura Públicas Andaluzas, 09/02/2017, , Congreso
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2017 Conferencias impartidas: V Jornadas de Bioética, V Jornadas de Bioética, 04/03/2017, Granada, Congreso
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2017 Poster en Congreso: Analysis of geotechnical data and ambient noise records to assess site response in Viña del Mar (Chile), 16 World Conference on Earthquake Engineering, 09/01/2017, Santiago (Chile), Congreso
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2017 Comunicación en Jornada: Revisión y análisis de la gestión de Seguridad y Salud mediante la metodología BIM, VIII Jornada Anual de Prevención y Responsabilidad Social Corporativa, 08/05/2017, Málaga, Jornada
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2017 Ponencia de Seminario: EL DOCUMENTALISMO Y LA CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO, LA IMAGEN DEL PATRIMONIO. FOTOGRAFÍA Y DOCUMENTALISMO, 08/05/2017, COLEGIO DE ARQUITECTOS DE GRANADA, Seminario
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2017 Conferencias impartidas: ALHAMBRA Y TRANSFERENCIA, SEMINARIO ESCUELA ALHAMBRA, 22/02/2017, ESCUELA DE ARQUITECTURA DE GRANADA, Congreso
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2017 Sesión plenaria en Congreso: El Patrimonio y sus adjetivos: génesis y evolución de un concepto, La imagen del patrimonio: fotografía y documentalismo. I Simposio Nacional sobre documentalismo del patrimonio histórico y medioambiental, 08/05/2017, Granada, Congreso
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2017 Ponencia en Jornada: Alhambra e investigación, Seminario Alhambra, 22/02/2017, Granada, Jornada
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2017 Sesión plenaria en Congreso: Tres miradas sobre Granada en torno a 1870: Charles Garnier, Victor Fournel, Rafael Contreras, Modelos en la cartografía urbana española: un análisis histórico, 02/02/2017, BARCELONA, Congreso
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2017 Sesión plenaria en Congreso: Charles Garnier y la arquitectura mediterránea: de la tradición Beaux-Arts al mito solar moderno, Immaginare il Mediterraneo. L'architettura e le arti. Convegno internazionale, 16/01/2017, Nápoles (Italia), Congreso
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2017 Ponencia en Congreso: Los suelos edáficos, coluviales o vertidos antrópicos para su uso en conservación, restauración y mantenimiento del patrimonio arquitectónico, XIX Simposio sobre Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias, 09/05/2017, Sna Cristobal de la Laguna (Tenerife), Congreso
IGNACIO VALVERDE ESPINOSA
- 2017 Ponencia en Congreso: Reparación y refuerzo de estructuras de madera, Nuevas tecnologías para refuerzo y reparación de estructuras., 25/05/2017, ETSICCP de la UPM, Curso
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2017 Ponencia en Jornada: Proyecto de Innovación Docente: Estudio multidisciplinar de elementos de la Alhambra a través de la fotografía tridimensional, Escuela Alhambra. ALHAMBRA y DOCENCIA, 15/03/2017, Granada, Jornada
DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2017 Conferencias impartidas: Comida y ciudad. Un desafío ecológico y urbano, Cátedra Arquitectura y Urbanismo. Centro Cultura Contemporánea, 15/02/2017, Granada, Congreso
DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2017 Conferencias impartidas: Cimentaciones de edificios en condiciones dinámicas y estáticas, Curso, 31/03/2017, Escuela de Ingeniería de Edificación de la Universidad de la Laguna, Congreso
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Conferencias impartidas: Tradition and vanguard on the different editions of Reuso: Granada 2017., International congress Reuso, 19/02/2016, Granada, Congreso
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2016 Ponencia en Congreso: Influence of attenuation on the acoustic emission b-value for damage evaluation of reinforced concrete specimens, 32nd European Conference on Acoustic Emission Testing, 07/09/2016, Praga (República Checa), Congreso
IGNACIO VALVERDE PALACIOS



- 2016 Conferencias impartidas: GRANADA Y LA ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA. ELEMENTOS PARA UN DEBATE AUSENTES, PENSAR LA CIUDAD, 24/10/2016, , Congreso
RICARDO HERNANDEZ SORIANO
- 2016 Comunicación en congreso: EFECTIVIDAD CROMÁTICA DE PIGMENTOS BLANCOS. INCIDENCIA DE LOS AGENTES AMBIENTALES, CONTART 2016 LA CONVENCIÓN DE LA EDIFICACIÓN, 20/04/2016, GRANADA, Andalucía, España, Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en congreso: Los áridos reciclados en la Instrucción de Hormigón Estructural EHE-08, La Convención de la Edificación. CONTART 2016., 20/04/2016, Granada, Congreso
ZORAIDA SÁNCHEZ ROLDÁN
IGNACIO VALVERDE ESPINOSA
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
MARÍA MARTÍN MORALES
GLORIA MARÍA CUENCA MOYANO
- 2016 Comunicación en congreso: EL MERCADO DE ABASTOS DE LA CIUDAD DE ZAMORA: UN BIEN A CONSERVAR, CONTART 2016 LA CONVENCIÓN DE LA EDIFICACIÓN, 20/04/2016, GRANADA, Andalucía, España, Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en congreso: REHABILITACIÓN INTEGRAL DE EDIFICIO PROTEGIDO EN MÁLAGA, CONTART 2016 LA CONVENCIÓN DE LA EDIFICACIÓN, 20/04/2016, GRANADA, Andalucía, España, Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en congreso: ESTUDIO ACÚSTICO DE LA IGLESIA DE SAN PEDRO EN CUENCA. PROPUESTA DE INTERVENCIÓN, CONTART 2016 LA CONVENCIÓN DE LA EDIFICACIÓN, 20/04/2016, GRANADA, Andalucía, España, Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en congreso: CRITERIOS DE EVALUACIÓN COMUNES EN LOS TRIBUNALES TFG DEL GRADO DE ARQUITECTURA TÉCNICA, CUICIID 2016.Congreso universitario internacional sobre la comunicación en la profesión y en la universidad de hoy: contenidos, investigación, innovación y docencia., 26/10/2016, FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID, Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en congreso: FLOUR MILLS FACTORIES IN EARLY 20TH CENTURY: ARCHITECTURAL MODELS OF BRICK IN ZAMORA (SPAIN), I CONGRESO INTERNACIONAL DE PATRIMONIO INDUSTRIAL Y DE LA OBRA PÚBLICA, 26/10/2016, , Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en Jornada: ESTUDIOS PREVIOS SOBRE LA UTILIZACIÓN DEL YESO DE ELABORACIÓN TRADICIONAL EN ELEMENTOS DE CARÁCTER ESTRUCTURAL, I JORNADAS DE INVESTIGADORES EN FORMACIÓN: FOMENTANDO LA INTERDISCIPLINARIEDAD, 18/05/2016, FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE GRANADA, Jornada
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Comunicación en congreso: MONITORING THE TRADITIONAL GYPSUM CALCINATION PROCESS, 5th INTERNATIONAL CONFERENCE YOUTH in CONSERVATION of CULTURAL HERITAGE, 21/09/2016, MADRID, SPAIN, Congreso
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Conferencia en Jornada no publicada: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, IV XORNADAS DE BIOCONSTRUCCIÓ, 16/09/2016, MONFORTE DE LEMOS (LUGO), Jornada
MARÍA PAZ SÁEZ PÉREZ
- 2016 Poster en Congreso: Monitoring of Debondings in Timber Beams Reinforced with Using Acoustic Emission Technique, 23rd International Acoustic Emission Symposium, Inauguration Conference of International Institute of Innovation Acoustic Emission and 8th International Conference on Acoustic Emission, 05/12/2016, Kyoto, Japan, Congreso
IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Poster en Congreso: Human development Index (HDI) and frequency rate of fatal occupational injuries. Are they related?, International Symposium on Occupational Safety and Hygiene, 23/03/2016, GUIMARAES, PORTUGAL, Congreso
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2016 Comunicación en congreso: Estudios previos y diagnóstico de conservación sobre la arquitectura tradicional de la zona sureste de la isla de la Gomera denominada Seima. Resumen del proyecto y valoraciones, XIII Congreso Internacional de Rehabilitación del patrimonio Arquitectónico y Edificado, 10/10/2016, Tetuán (Marruecos), Congreso
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Comunicación en congreso: Análisis urbano del Valle de Leqrín y estudio de la arquitectura tradicional de



- Tablate, XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO Y EDIFICADO, 10/10/2016, Tetuán (Marruecos), Congreso
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Comunicación en congreso: La Puerta BaB Qastar en la muralla zirí de la alcazaba Cadima de Granada a través de sus restauraciones históricas, II JORNADAS SOBRE HISTORIA, ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN FORTIFICADA, 06/10/2016, Salón de actos del IPCE. Madrid., Congreso
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Comunicación en congreso: Sistemas molinares de presa en el occidente peninsular. un patrimonio en Peligro, un patrimonio por conocer y disfrutar, X Congreso Internacional de Molinología, 20/05/2016, Segovia (ESPAÑA), Congreso
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Comunicación en congreso: Aproximación a los criterios y técnicas de recuperación de las fábricas de ladrillo en el patrimonio mudéjar granadino, CONTART 2016 LA CONVENCIÓN DE LA EDIFICACIÓN, 20/04/2016, GRANADA, Andalucía, España, Congreso
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Comunicación en congreso: Little Ado about nothing and good acoustic behavior, IV Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica, 06/10/2016, Pavía, Italia, Congreso
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2016 Comunicación en congreso: Opening Session (Sesión inaugural), IV Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica, 06/10/2016, , Congreso
RAFAEL GARCÍA QUESADA
- 2016 Mesa redonda en Curso: Viscitudes técnicas en incendios urbanos e industriales, 14º Curso Sobre Actualidad Científica, 16/02/2016, GRANADA, Curso
ROSER MARTÍNEZ-RAMOS E IRUELA
- 2016 Comunicación en congreso: Health risks related to nanomaterials used in cementitious materials marketed, International Conference on Occupational Safety and Hygiene, 23/03/2016, GUIMARAES, PORTUGAL, Congreso
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2016 Comunicación en congreso: Vibración del Cuerpo Entero transmitida por la maquinaria de movimiento de tierras, VII Encuentro latinoamericano de Gestión y Economía de la Construcción, 15/11/2016, BOGOTÁ, COLOMBIA, Congreso
MARÍA DOLORES MARTÍNEZ AIRES
- 2016 Comunicación en congreso: Development of nano-porous geopolymers for passive cooling systems, International Nanotechnology Conference. NANOTECH FRANCE 2016, 01/06/2016, PARIS-FRANCE, Congreso
MARÍA MARTÍN MORALES
- 2016 Sesión plenaria en Seminario: Manfredo Tafuri y la crisis del "gran relato" del Movimiento Moderno, Seminario Internacional "Manfredo Tafuri: desde España", 23/11/2016, GRANADA, Seminario
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Sesión plenaria en Congreso: Le Poème de l'Angle Droit et l'idée de création chez Le Corbusier, 01 Design. 10. Le Temps de la Conception. 10 colloque multidisciplinaire sur la conception et le design, 09/11/2016, GRANADA, Congreso
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Sesión plenaria en Seminario: Orientalisme et architecture dans les expositions universelles, From East to West. Transmitting Islamic Aesthetics in European Architecture, 28/09/2016, - Zurich, Suiza, Seminario
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Sesión no plenaria en Jornada: Paisajes escritos, I Jornada Internacional ¿Jardín y Paisaje. Creación contemporánea, 18/05/2016, Granada, España, Jornada
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Sesión plenaria en Jornada: Arquitectura y ciudad en la España de las Luces: temas, problemas, debates., XVI Jornadas de Historia en Llerena, 01/01/2016, , Jornada
JUAN CALATRAVA ESCOBAR
- 2016 Comunicación en congreso: Food in Urban Planning: Some Italian Case Studies, 6th SDS2016 SUSTAINABLE DEVELOPMENT SYMPOSIUM. 6th annual European postgraduate symposium, 01/06/2016, Granada, Congreso
DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2016 Conferencias impartidas: Seminario Internacional en memoria del profesor Henri Terrasse al- Muržibīż-ż-żen. Noveno centenario del Esplendor de un Imperio, Seminario Internacional en memoria del profesor Henri Terrasse al- Muržibīż-ż-żen. Noveno centenario del Esplendor de un Imperio, 19/10/2016, Palacio de Carlos V. Alhambra. Granada, Congreso
MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO



- 2016 Comunicación en congreso: CRITERIOS DE ACTUACIÓN ANTE LA POSIBILIDAD DE RECUPERACIÓN DEL CLAUSTRO OLVIDADO DE LA CATEDRAL DE SANTA MARÍA DE MURCIA, Congreso Euro-Americanos REHABEND 2016, 24/05/2016, HOSPITAL DEL REY. UNIVERSIDAD DE BURGOS. BURGOS. ESPAÑA, Congreso MARÍA LOURDES GUTIÉRREZ CARRILLO
- 2016 Comunicación en congreso: A REVIEW OF GREEN ROOFS RESEARCH: CHARACTERISTICS, DESIGN, BENEFITS AND CHALLENGES, 6th Sustainable Development Symposium. 6th Annual European Postgraduate Symposium SDS 2016, 01/06/2016, GRANADA-ESPAÑA, Congreso GLORIA MARÍA CUENCA MOYANO
- MARÍA MARTÍN MORALES
- 2016 Ponencia en Curso: Clase Práctica en laboratorio: Ensayos de laboratorio aplicadas a los elementos de tierra, Construyendo hoy con la Tierra. Jornadas Teórico-Prácticas. 2ª Edición, 11/05/2016, Granada, Curso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Comunicación en congreso: La desaparición de las ciudades: autosuficiencia como respuesta a las crisis en las obras de B. Taut y F. L. Wright, IX Congreso Docomomolbero. Patrimonio, Cultura y Sociedad, 16/11/2016, San Sebastián, Congreso DAVID ARREDONDO GARRIDO
- 2016 Conferencias impartidas: Cimentaciones de edificios en condiciones dinámicas y estáticas, Curso, 01/04/2016, Escuela de Ingeniería de Edificación de la Universidad de la Laguna, Congreso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Ponencia en Congreso: Reinforcement of timber beams using different layouts of CFRP, 8th Japan-Taiwan Workshop on Mechanical and Aerospace Engineering, 27/11/2016, Tokyo (Japón), Congreso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Poster en Congreso: Influence of site response and building characteristics on earthquake damage in Viña del Mar city (Chile), 11th International Workshop on Seismic Microzoning and Risk Reduction, 03/10/2016, , CAMPUS FUENTE NUEVA. FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA, , CAMPUS FUENTE NUEVA. FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Poster en Congreso: Rehabilitation of damaged timber beams with carbon fiber reinforced plastic (CFRP), 11th International Workshop on Seismic Microzoning and Risk Reduction (IWSMRR 2016), 03/10/2016, Granada (España), Congreso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Ponencia en Congreso: Characteristics of ground shaking at different sites of Granada city (Spain), 11th International Workshop on Seismic Microzoning and Risk Reduction, 03/10/2016, , CAMPUS FUENTE NUEVA. FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA, , CAMPUS FUENTE NUEVA. FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- 2016 Comunicación en congreso: Estudio de cimentaciones profundas por micropilotes: Diseño de un software para su comprobación en obra nueva y recalces, CONTART 2016 LA CONVENCIÓN DE LA EDIFICACIÓN, 20/04/2016, GRANADA, Andalucía, España, Congreso IGNACIO VALVERDE PALACIOS
- IGNACIO VALVERDE ESPINOSA