

Curso 2013-2014			
AUTOR	TITULO DE LA TESIS	DIRECTOR DE LA TESIS	FECHA DE ACEPTACIÓN
Alvarez Manero, Marta	"La gestión de riesgos en el proyecto de edificación: Un enfoque contractual".	Federico García Erviti y Manuel Soler Severino	26-05-2014
Fernández Cuartero, Ana	"Aplicación de un sistema semi-experto para la elaboración de un traductor de datos constructivos dentro de un sistema online de soluciones estructurales y constructivas".	Consuelo Acha Román y Fernando da Casa Martín	26-05-2014
Fuentes Bernabeú, José Ramón	"Desarrollo de un modelo de gestión de procesos basado en la metodología PMBOK adaptado a la rehabilitación y restauración del patrimonio edificado. Aplicación a la diócesis de Orihuela-Alicante"	Gema Ramírez Pacheco	26-05-2014
Moll Dexeus, Anna	"El aparejo toledano: Rehabilitación energética de cerramientos opacos tradicionales".	Consuelo Acha Román y Enrique Azpilicueta Astarloa	26-05-2014
Rausell Félix, Francisco	"Evaluación de la viabilidad de activos inmobiliarios incidentados. Situación en el área metropolitana norte de Valencia"	Gema Ramírez Pacheco	26-05-2014
Sánchez Vicente, Hugo	"Aplicación de las metodologías ágiles en la gestión de la información y comunicación en proyectos de reforma en el sector retail".	Alfonso García Santos y Manuel Soler Severino	26-05-2014
Yehong, Le	"District building energy management optimization for smart city based on integrated BIM and geospatial modeling techniques".	Sergio Vega Sánchez	26-05-2014
Ayuso Sánchez, Julia	"Metodología para la sistematización del RISK Management en la <i>rehabilitación de activos inmobiliarios</i> "	Sergio Vega Sánchez	26-05-2014
Alameda Peña, Rebeca	"Nuevas variaciones cromáticas en el acabado superficial de maderas de construcción mediante la aplicación de lasures incoloros".	Alfonso García Santos y Antonio Rodríguez Rodríguez	01-07-2014
Choclán Gámez, Felipe	"Análisis de la dirección y gestión de proyectos utilizando la metodología BIM y las directrices de la norma internacional ISO 21500 en el proceso constructivo".	Manuel Soler Severino	01-07-2014
Fernández Clavé, Javier	"La inversión inmobiliaria institucional versus los sistemas de previsión social. Repercusiones sobre la arquitectura y la ciudad".	Javier de Cárdenas y Chávarri y Alfonso García Santos	01-07-2014
Fúster Rufilanchas, Almudena	"Ejemplos europeos de rehabilitación energética integral a partir de componentes industrializados como modelo para la renovación del parque de viviendas español (1940-1970)".	Consuelo Acha Román y Samir Boudjabeur	01-07-2014
García Lázaro, Jorge	"Innovaciones de la gama del espectro cromático en la madera de construcción mediante tratamientos superficiales con productos oleicos".	Antonio Rodríguez Rodríguez y Alfonso García Santos	01-07-2014
Labarga Moreno, Susana	"Las alteraciones, de color y textura, de los tratamientos, preventivos y curativos, incoloros, en la restauración de maderas".	Antonio Rodríguez Rodríguez y Alfonso García Santos	01-07-2014
Lora toro, Francisco	"Los ácidos aplicados como herramienta de modificación del color en los acabados de las maderas de construcción".	Antonio Rodríguez Rodríguez y Alfonso García Santos	01-07-2014
Miguel Mitre, Emilio	"Desarrollo de una estructura temática adaptativa como herramienta para el seguimiento y la planificación de congresos de edificación sostenible".	Javier Neila González	01-07-2014
Satrústegui Maure, Claudia	"El hipódromo en la arquitectura moderna (1928-1959). Lenguaje formal y constructivo".	Josefa Cassinello Plaza	01-07-2014
Aillón García, Paula Luz	"Materiales de acabado en uso hospitalario: El cobre para superficies de contacto contra las enfermedades nosocomiales".	Consuelo Acha Román	01-07-2014

Curso 2013-2014			
AUTOR	TITULO DE LA TESIS	DIRECTOR DE LA TESIS	FECHA DE ACEPTACIÓN
Alvarez de Benito, Pablo	"Modificación superficial de las maderas de construcción mediante el empleo de pastas de cementos".	Antonio Rodríguez Rodríguez y Alfonso García Santos	01-07-2014
Rocamora Ruíz, Angel Luis	"El fenómeno arquitectónico del acontecimiento temporal: Marco normativo para construcciones no permanentes como herramienta de regulación del soporte del evento público".	Gema Ramírez Pacheco	01-07-2014
Saíz Díaz, María Soledad	"Rehabilitación energética de estadios de futbol existentes, construidos durante el periodo del S. XX".	Consuelo Acha Román	01-07-2014
Palacios Rodríguez, Susana	"Diseño y producción digital de superficies de geometrías complejas rígidas con composites fibrosos y laminados".	Antonio Rodríguez Rodríguez y Alfonso García Santos	01-07-2014
De la Peña Benítez, Pedro Rafael	"Generación de un nuevo revestimiento arquitectónico a partir del grafeno, aplicado a las pinturas exteriores de los edificios".	Alfonso García Santos y Marta Castellote Armero	01-07-2014
Zapatero Rodríguez, María Elena	"Criterios y técnicas de consolidación de fábricas históricas en la preservación de los "valores documentales" del patrimonio arquitectónico a partir de mediados del S. XX: Experiencias en España y Centroeuropa".	Susana Mora Alonso-Muñoyerro	01-07-2014
Luelmo Pérez, Eduardo	"La RSC: Metodología aplicable en la gestión sostenible de proyectos".	Antonio Humero Martín y Manuel Soler Severino	01-07-2014

Programa de Doctorado (R.D. 99/2011)

Listado de títulos de tesis aprobados

Curso 2014-2015			
AUTOR	TITULO DE LA TESIS	DIRECTOR DE LA TESIS	FECHA DE ACEPTACIÓN
Ayala Tomás, Manuel	"Caracterización de las propiedades mecánicas de las pastas de yeso sometidas a ambiente húmedo en función de la relación A/Y, y la inclusión de aditivos y adiciones comerciales"	Alfonso García Santos y José Antonio Flores Yepes	18/12/2014
González Ruíz, Rosa María	"Los efectos de la localización en la valoración urbanística del suelo en situación básica rural"	Federico García Erviti	18/12/2014
Castellón Guillén, Francisco José	"Caracterización de la capacidad de protección frente a altas temperaturas y fuego directo de los enlucidos de yeso en función de la relación A/Y y la inclusión de aditivos y adiciones comerciales"	Alfonso García Santos y José Antonio Flores Yepes	18/12/2014
Pérez Villar, Victor	"Implicaciones de la alineación predecible de fibras metálicas mediante campos magnéticos en el hormigón fresco para el diseño y construcción de estructuras superficiales"	Jesús Anaya Díaz y Nelson Flores Medina	18/12/2014
Rodríguez Rodríguez, , Andrés Miguel	"Caracterización por curvatura, periodicidad, estabilidad y eficiencia de superficies arquitectónicas continuas topológicamente complejas"	Jesús Anaya Díaz	18/12/2014
Robert Eppich, Randy	"Análisis de los modelos de fomento del desarrollo económico local a través de la potenciación de los elementos patrimoniales. El caso de las fortificaciones de Famagusta, Chipre"	José Luis García Grinda	18/12/2014
Malpartida Vázquez, Elena	"Modificación de las cualidades superficiales y resistentes del hormigón por la utilización de membranas de encofrado flexible como soporte de refuerzos no rígidos"	Alfonso García Santos	18/12/2014
Iglesias Gutierrez del Alamo, Manuel	"El sistema constructivo de las edificaciones urbanas de viviendas en Madrid durante los Siglos XVIII y XIX como tecnología preventiva al ataque de agentes xilófagos en estructuras de madera"	Luis Maldonado Ramos y Félix Lasheras Merino	18/12/2014
Pérez Espinosa, Sara	"Estrategias pasivas en las tipologías arquitectónicas eclesiásticas en Canarias construidas entre los Siglos XV y XVIII"	Consuelo Acha Román,	18/12/2014
Salas Mirat, Carlos	"Antonio Gaudí, precursor de la sostenibilidad en la arquitectura"	César Bedoya Frutos y Josep Adell Argilés	18/12/2014
Sánchez Romero, José Carlos	"De la indagación patrimonial a la tecnificación como espacio expositivo contemporáneo: el castillo del lugar de la puente"	César Bedoya Frutos	18/12/2014
Fernández Cadenas, Mario	"Principios biomiméticos en el diseño de envolventes adaptativas. Metodología de diseño y aplicación práctica"	Javier Neila González	18/12/2014
Piñeiro Martínez de Lecea	"Contaminación del ambiente interior debida a emisiones secundarias de los materiales de construcción en edificios anteriores al CTE. Diagnóstico y soluciones constructivas de remediación"	Soledad García Morales y Marta Castellote Armero	13/02/2015
Del Río Calleja, Beatriz	"El planteamiento sistémico del proceso Constructivo"	Alfonso García Santos	13/02/2015
Galvis Urrecha, Juan María	"La doble fachada abierta en los edificios en altura de España. Análisis comparativo de las fachadas de doble piel abiertas frente a soluciones de una sola hoja en la construcción de altura"	Enrique Azpilicueta Astarloa	13/02/2015
Alcolea Ruíz, Tomás	: "Análisis de la aplicación de la metodología BIM en la dirección integrada para el proceso constructivo de proyectos y en la gestión de archivos inmobiliarios: nuevos estándares y de gestión"	Manuel Soler Severino	13/02/2015

Programa de Doctorado (R.D. 99/2011)

Listado de títulos de tesis aprobados

Gomes, Anna Manuela	“La iluminación artificial de las iglesias del barroco madrileño, y su adaptación a la iluminación natural original para su conservación patrimonial”	Félix Lasheras Merino	13/02/2015
Otero Ortiz de Cosca, Beatriz	“Estudio del comportamiento evaporativo de edificios del patrimonio histórico mediante sistemas de monitorización higrotérmica”	Soledad García Morales y David Sanz Arauz	13/02/2015
García Ruíz Espiga, Adolfo	“Metodología específica aplicando la Norma Internacional <u>ISO 21500</u> en la gestión de licencias en los edificios protegidos del ayuntamiento de Madrid, para la optimización del proceso edificatorio”	Manuel Soler Severino	13/02/2015
Sánchez Hurtado, Juan Francisco	“La arquitectura, espacio y tecnología, al servicio de la expresión cinematográfica a través de la obra de Stanley Kubrick”	Ramón Araujo Armero	13/02/2015
López Ruíz de Salazar, Emilio	“Caracterización y marco definitorio de regulación armonizada de la normativa internacional sobre las condiciones constructivas básicas de obligado cumplimiento en los principales países destino de migración exterior de arquitectos españoles entre 2004 y 2014”	Antonio Humero Martín	13/02/2015
Franco Rodríguez, Elena	“Cubiertas y alfajes en los edificios religiosos y palaciegos de la ciudad de Toledo hasta 1631. Documentación y análisis histórico constructivo”.	Enrique Nuere Matauco	13/02/2015
Sánchez Sánchez, Agustín	“Revisión del marco normativo para la incorporación de la ventilación natural como sistema de ventilación en edificios de viviendas. Sistema de ventilación natural en edificios de viviendas en los nuevos estándares energéticos normativos”	Consuelo Acha Román	13/02/2015

Programa de Doctorado (R.D. 99/2011)

Listado de títulos de tesis aprobados

Curso 2015-2016			
AUTOR	TITULO DE LA TESIS	DIRECTOR DE LA TESIS	FECHA DE ACEPTACIÓN
Angel Pizarro Polo	"Las decisiones de proyecto y los costes de mantenimiento en edificios públicos, aplicación a centros educativos de la Comunidad Autónoma de Extremadura",	Luis Ramón Valverde Lorenzo	10/12/2015
Benedetta Bertani	"El proyecto sostenible de intervención sobre lo existente. La transformación <i>morfológica en su complejo sistema de relaciones</i> "	Alessandro Rogora y Auxiliadora Gálvez Pérez	10/12/2015
Adela Salas Ruíz	"Uso del Jacinto de agua (<i>Eihhornnia Crassipies</i>) como material de construcción de bajo coste en África Subsahariana"	Maria del Mar Barbero Barrera	10/12/2015
Desiree Sandoica Paris	"Análisis de la dirección y gestión de activos inmobiliarios (Property Asset <i>management</i>) en el marco europeo: Propuesta de regulación en España y su inclusión en la ley de ordenación de la edificación"	Manuel Soler Severino	10/12/2015
David Noblejas Miguelez	"Implementación de herramientas de management empresarial para la reducción de riesgos y creación de valor integral en desarrollos de centros comerciales"	Antonio Humero Martín	10/12/2015
Luis Miguel Sanz Rodríguez	"La protección del patrimonio arquitectónico en los países europeos del entorno mediterráneo. Análisis y comparación de la legislación y propuesta de marco jurídico común"	Antonio Humero Martín	10/12/2015
Miguel Suarez Hermoso de Mendoza	"Integración de huertos verticales en invernaderos adosados al cerramiento en la rehabilitación de edificios. Ahorro de energía y agua mediante la doble piel"	Javier Neila González	10/12/2015
Santiago Tomás Claros Martín	"Estudio mediante modelos a escala de la influencia de las repisas de luz en el clima luminoso interior de Madrid"	Mercedes González Redondo y Alfonso Soler Gómez	21/01/2016
Lucia Gómez-Martinho Palacio	"La argumentación técnica en el dictamen pericial relativo a patología de la edificación. Propuesta metodológica para mejorar su comprensión judicial"	Félix Lasheras Merino	10/12/2015
Federica Barillari Tozzi	"Juntas de retracción en acabados continuos de la envolvente de los edificios, como respuesta a los cambios higrotérmicos a los que están sometidos en las fachadas"	Juan Monjo Carrió	10/12/2015
Francisco Javier Cremades Fernández	"La influencia de los patios de la judería toledana en el comportamiento higrotérmico de la arquitectura residencial"	Maria del Mar Barbero Baerrera	10/12/2015
Juan Francisco Maciá Sánchez	"Sostenibilidad como garantía de viabilidad y calidad en el modelo golf-resort. Sistema de indicaciones para evaluar su nivel de sostenibilidad en el caso de la región de Murcia"	Javier Neila González y Gema Ramírez Pacheco	10/12/2015
Daniel Otero García	"Estudio dinámico del efecto de la onda térmica en cerramientos de gran masa en climas cálidos. Aplicación a la rehabilitación de edificios históricos"	Javier Neila González y Borja Frutos Vázquez	10/12/2015
Jorge Gallego Sánchez Torija	"La auditoría energética operativa en centros docentes como herramienta para mejorar el ahorro y la eficiencia energética"	Enrique Larrumbide Gómez-Rubiera	10/12/2015
David Gómez Gómez	"Análisis de las exigencias normativas de iluminancia en función de la edad".	Esteban Domínguez González-Seco	10/12/2015
Carolina Gil Rojo	"Tipologías constructivas y conceptos de diseño de la arquitectura vernácula altoextremeña en los pueblos del <i>geoparque Villuercas-Ibores-Jara</i> ",	Celia Barahona Rodríguez	10/12/2015

Programa de Doctorado (R.D. 99/2011)

Listado de títulos de tesis aprobados

Maria Teresa Gil Muñoz	“Criterios de diseño y caracterización de las cámaras de aireación para el tratamiento de las humedades de capilaridad en edificios de interés patrimonial”	Félix Lasheras Muñoz	10/12/2015
Sergio Muñoz Tejada	“Diseño y dimensionado estructural a flexión del hielo y sus compuestos con refuerzos lineales para la configuración de espacios arquitectónicos”	Antonio Lopera Arazola	10/12/2015
Juan Jacobo González Muñoz	“Normativa urbanística y forma construida. La influencia de la normativa urbanística en las soluciones constructivas. Los PGOUs de Madrid de 1985 1997 y sus ámbitos de desarrollo”.	Alfonso García Santos y José María Ezquiaga Domínguez	10/12/2015
Katia Carolina Jiménez Díaz	“Hospitales como grandes consumidores energéticos. Establecimiento de demanda crítica y condiciones para lograr cuasi cero emisiones de CO2 en zona centro de España”,	Esteban Domínguez González-Seco	10/12/2015
Alejandro Sánchez Muñiz	“Desarrollo de un método unificado para la valoración administrativa de los inmuebles urbanos”.	Federico García Erviti	10/12/2015
Elena Cuerda Barcaiztegui	“Metodología de calibración de los procedimientos de simulación energética mediante datos experimentales”.	Javier Neila González y Juan José Sendra Salas	10/12/2015
Laura Cambra Rufino	“Diseño de condiciones ambientales óptimas orientadas a la recuperación del paciente: metodología de análisis, estudio de casos y aplicación al diseño del hospital”.	José León Paniagua Caparrós	10/12/2015
Gabriel Montilla Membrillo	“El uso de la madera en la construcción conventual madrileña en los siglos XVI y XVII”	Félix Lasheras Merino y María Lara Martínez	10/12/2015
Cristian Balcazar Arciniega	“Compuesto de cemento y fibras de Aphandra”	Francisco Hernández Olivares y Javier Pinilla Melo	10/12/2015
Eduardo Aguirre Maldonado	“Sostenibilidad de hormigón. Desarrollo de sustituto parcial de cemento a partir del empleo del polvo de cemento reciclado modificado y su influencia en la resistencia y durabilidad del hormigón”.	Francisco Hernández Olivares y Javier Pinilla Melo	10/12/2015
José Luis Galarza Viera	“Fábrica de tierra estabilizada con adición de fibra del bagazo de caña aplicado a viviendas rurales”.	Francisco Hernández Olivares y Gustavo Arcones Gil	10/12/2015
Alonso Zúñiga Suárez	“Ciencia e ingeniería de nuevos materiales en la fabricación de ladrillos mejorados tecnológicamente”.	Francisco Hernández Olivares y Francisco Fernández Martínez	10/12/2015