



Descripción de los equipos de investigación

Grupos de investigación								
Nombre	Institución	Líneas de investigación	Clasificación UNESCO (ISCED)	Grupo de investigación reconocido por ¹	Número de investigadores		Director del grupo	
					Inves.	Becarios		
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA								
G1	PATRIMONIA Patrimonio de Arte, Arquitectura, Ciencia, Técnica, Ingeniería e Historia	UVa	<ul style="list-style-type: none"> Restauración de los Bienes patrimoniales Arquitecturas específicas: industrial, hierro, ladrillo, claustrales Patrimonio no catalogado 	33 Ciencias Tecnológicas 5506.01 Historia de la Arquitectura 5506.02 Historia del Arte 5506.22 Historia de la Ciencia 58 Pedagogía 62 Ciencias de las Artes y las Letras 6201 Arquitectura 6203 Teoría, Análisis y Crítica de las Bellas Artes	GIR UVa GR74 Grupo de investigación de excelencia de la Junta de Castilla y León + de 5 años	6	--	Eduardo González Fraile
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS UVa								
G2	Arquitectura y Cine	UVa	<ul style="list-style-type: none"> Espacios metodológicos comunes entre arquitectura y cine, relaciones, interferencias y simbiosis Cualidad y propiedades del espacio arquitectónico en el cine Representación de la metrópoli en el cine Los problemas residenciales en cine Relaciones históricas y desplazamientos de conceptos Transferencias entre artes plásticas y cine experimental y de vanguardia 	62-Ciencias de las Artes y las Letras 6201- Arquitectura 6299-Otras Especialidades Artísticas	GIR UVa	6	--	María Josefa González Cubero
G3	Arquitectura y Energía	UVa	<ul style="list-style-type: none"> Calidad del aire y Eficiencia de la ventilación Arquitectura y entornos bioclimáticos y sostenibles Confort ambiental y eficiencia de las instalaciones Eficiencia energética de la construcción arquitectónica Rehabilitación energética: sistemas pasivos y activos 	3305.90 - Transmisión de Calor en la Edificación 3322.99 - Otras 3329.01 - Códigos de Edificación	GIR UVa CG 30mar11	4	--	Jesús Feijó Muñoz
G4	Desarrollo de la Arquitectura Contemporánea	UVa	<ul style="list-style-type: none"> El Concurso de Arquitectura, sistemas de evaluación, procedimientos y desarrollo de edificios singulares, los nuevos sistemas de ordenación del territorio y viviendas sociales Sistemas de representación intencionada en la Arquitectura Contemporánea Sistemas de restauración y representación del Patrimonio histórico y moderno 	3305 Tecnologías de las construcción 3329 Planificación Urbana 6201 Arquitectura 6203.05 Estética de las Bellas Artes 6299 Otras Especialidades	GIR UVa	4	--	Julio Grijalba Bengoetxea

¹ Especificar el/los organismo/s que ha/n otorgado el reconocimiento. En el caso de que haya sido reconocido como Grupo de Investigación de Excelencia de la Junta de Castilla y León, aportar referencia.



			<ul style="list-style-type: none"> • Análisis y clasificación de la Arquitectura de los templos en el siglo XX • Análisis crítico de la Arquitectura europea Moderna y Contemporánea 	Artísticas					
G5	Documentación, análisis y representación del patrimonio arquitectónico.	UVa	<ul style="list-style-type: none"> • Documentación y representación gráfica del patrimonio arquitectónico en Castilla y León, y regiones limítrofes • Nuevas técnicas fotogramétricas aplicadas al análisis de la arquitectura y a su representación • Documentación y análisis gráfico de la arquitectura popular 	33 Ciencias Tecnológicas 62 Ciencias de las Artes y las Letras	GIR UVa	6	--	Carlos Francisco Montes Serrano	
G6	Laboratorio para la investigación e Intervención en el Paisaje Arquitectónico, Patrimonial y Cultural	UVa	<ul style="list-style-type: none"> • Investigación, intervención y recuperación de los paisajes culturales, patrimoniales y arqueológicos • Desarrollo de una metodología para la integración sostenible y accesible de la arquitectura en el paisaje cultural histórico y contemporáneo 	6201 Arquitectura 6201.01 Diseño Arquitectónicos 6201.02 Jardines y Parques 6201.03 Urbanismo 6201.99 Otros	GIR UVa CGº 30jun.2011	10	--	Darío Fidel Álvarez Álvarez	
G7	Planificación Territorial y Urbanística	UVa	<ul style="list-style-type: none"> • Técnicas y herramientas innovativas aplicadas a la planificación territorial y urbana. • Centros históricos y ciudad consolidada: calidad de la urbanización y modelos urbanos sostenibles • Vivienda y calidad de vida en las ciudades • Paisaje y ordenación del territorio 	3329 Planificación Urbana 3329.01 Códigos de Edificación 3329.02 Comunicaciones 3329.03 Organización Comunicataria 3329.04 Uso del Suelo 3329.05 Desarrollo Regional 3329.06 Servicios Sanitarios 3329.07 Transporte 3329.08 Medio Urbano 3329.09 Relaciones Urbano-Rurales 3329.99 Otras	GIR UVa	5	--	Alfonso Álvarez Mora	
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CON MÁS DE 5 AÑOS DE ACTIVIDAD									
G8	Estructuras y Tecnologías de la Madera	UVa	<ul style="list-style-type: none"> • Estructuras de madera, restauración, diagnóstico de edificios, ensayos no destructivos • Caracterización de materiales • Nuevas tecnologías y materiales derivados 	3305.06 Ingeniería Civil 3305.32 Ingeniería de Estructuras 3305.39 Construcciones de Madera 3312.13 Tecnología de la Madera	Grupo de investigación con más de 10 años de actividad	8		Alfonso Basterra Otero	
G9	Laboratorio de Fotogrametría Arquitectónica	UVa	<ul style="list-style-type: none"> • Nuevas tecnologías de representación del patrimonio cultural • Fotogrametría Arquitectónica 	6201 Arquitectura 33 Ciencias Tecnológicas 3305.22 Metrología de la edificación	Grupo de investigación con más de 15 años de actividad	2	2	Jesús San José Alonso	
G10	Tecnología de la Construcción con Tierra (Grupo TIERRA-UVa)	UVa	<ul style="list-style-type: none"> - Investigación, Desarrollo e Innovación en Materiales en base tierra y en Técnicas de construcción con tierra - Documentación de los Sistemas constructivos y Tecnología de la Arquitectura vernácula. 	6201. Arquitectura 3305. Tecnología de la Construcción 3312. Tecnología de Materiales	Grupo de investigación con más de 8 años de actividad	4		Félix Jové Sandoval	



Programa Oficial de Doctorado en

Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado

Personal académico del programa de doctorado								
	Institución	Nombre y Apellidos	Categoría profesional	Dedicación ²	Grupo de investigación	Tesis doctorales defendidas en los últimos 5 años (Director de la tesis)	Director del grupo	
							Nº de tramos concedidos	Fecha de concesión del último tramo
1	UVa	Alfonso Álvarez Mora	Catedrático	Completa	G7	3	3	1/01/2008
2	UVa	Luis Alfonso Basterra Otero	Catedrático	Completa	G8	1	1	1/01/2010
3	UVa	Eduardo Antonio Carazo Lefort	Catedrático	Completa	G4	1	3	1/01/2012
4	UVa	Juan Antonio Cortés Vázquez de Parga	Catedrático	Completa	--	1	4	1/01/2010
5	UVa	Jesús Feijó Muñoz	Catedrático	Completa	G3	1	1	1/01/2001
6	UVa	Eduardo González Fraile	Catedrático	Completa	G1	--	4	1/01/2010
7	UVa	Carlos Montes Serrano	Catedrático	Completa	G5	1	3	1/01/2008
8	UVa	Eusebio Alonso García	Profesor Titular	Completa	G2	--	2	1/01/2011
9	UVa	Darío Álvarez Álvarez	Profesor Titular	Completa	G6	3	2	1/01/2009
10	UVa	Juan Manuel Báez Mezquita	Profesor Titular	Completa	G5	--	2	1/01/2011
11	UVa	María Soledad Camino Olea	Profesora Titular	Completa	G3	1c	--	--
12	Uva	María de los Ángeles Castrillo Romón	Profesora Titular	Completa	G7	1 + 3c	2	1/01/2011
13	Uva	Mª Rosario del Caz Enjuto	Profesora Titular	Completa	G3	--	1	1/01/2009
14	UVa	Alberto Combarros Aguado	Profesor Titular	Completa	--	--	--	--
15	Uva	Fernando Díaz-Pinés Mateo	Profesor Titular	Completa	--	--	--	--
16	Uva	Juan José Fernández Martín	Profesor Titular	Completa	G9	2c	2	1/01/2012
17	UVa	María Paloma Gil Giménez	Profesora Titular	Completa	G4	--	2	1/01/2010
18	UVa	Alberto Grijalba Bengoetxea	Profesor Titular	Completa	G4	1	2	1/01/2011
19	UVa	Julio Grijalba Bengoetxea	Profesor Titular	Completa	G4	1	3	1/01/2009
20	UVa	María Josefa González Cubero	Profesora Titular	Completa	G2	1	2	1/01/2008
21	UVa	Miguel Ángel de la Iglesia Santamaría	Profesor Titular	Completa	G6	--	2	1/01/2008
22	UVa	Jové Sandoval, Félix	Profesor Titular	Completa	G10	--	--	--
23	UVa	José Mª Antonio Jové Sandoval	Profesor Titular	Completa	--	--	1	1/01/2010
24	UVa	Francisco Javier León Vallejo	Profesor Titular	Completa	G1	1	--	--
25	UVa	Fernando Linares García	Profesor Titular	Completa	G5	--	--	--
26	UVa	Javier Pérez Gil	Profesor Titular	Completa	G1	--	2	1/01/2012
27	UVa	Juan Luis de las Rivas Sanz	Profesor Titular	Completa	G7	6	2	1/01/2009
28	Uva	Ramón Rodríguez Llera	Profesor Titular	Completa	--	--	2	1/01/2010
29	Uva	José Ignacio Sánchez Rivera	Profesor Titular	Completa	G1	2	--	--
30	UVa	José Luis Sainz Guerra	Profesor Titular	Completa	G5	3 + 1c	2	1/01/2010
31	UVa	Jesús Ignacio San José Alonso	Profesor Titular	Completa	G5	--	1	1/01/2007
32	UVa	Daniel Villalobos Alonso	Profesor Titular	Completa	G2	1c	1	1/01/2000

csv: 104267907691484278644416

² Tiempo completo o tiempo parcial



Programa Oficial de Doctorado en

Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado

33	UVa	Fernando Zapaarain Hernández	Profesor Titular	Completa	--	--	1	1/01/2009
34	UVa	Nieves Fernández Villalobos	P. Contratado Doctor	Completa	G6	--	--	--
35	Uva	José Manuel Martínez Rodríguez	P. Contratado Doctor	Completa	--	--	--	--
36	UVa	Luis Santos Ganges	P. Contratado Doctor	Completa	--	--	1	1/01/2011
37	UVa	Antonio Álvaro Tordesillas	P. Ayudante Doctor	Completa	G5	1c	--	--
38	UVa	Gamaliel López Rodríguez	P. Ayudante Doctor	Completa	G8	--	--	--
39	UVa	Gemma Ramón Cueto	P. Ayudante Doctor	Completa	G8	--	--	--
40	UVa	Iván Rincón Borrego	P. Ayudante Doctor	Completa	G2	--	--	--
		40 Profesores de la UVa 7 Catedráticos de Universidad 26 Profesores Titulares de Universidad 3 Profesores Contratados Doctor 4 Profesores Ayudantes Doctor 28 Profesores con sexenios 24 Profesores con sexenio vivo 60% Profesores con sexenio vivo					27 tesis doctorales dirigidas 9 tesis doctorales codirigidas	54 sexenios (tramos) concedidos

Información sobre los proyectos de investigación activos de cada grupo ³ (5 últimos años)									
	Grupo de investigación	Título del proyecto	Entidad financiadora	Cuantía de la subvención	Periodo de duración ⁴	Tipo de convocatoria	Entidades participantes	Investigador responsable	Nº de investig. participantes
1	G1	Arquitecturas urbana y monástica en el Camino de Santiago (siglos XI-XV): el caso de Sahagún	Junta Castilla y León	13.000 €	1/01/2008 a 31/12/2010	Programa Planes Regionales Ref: VA086A08.	UVa	Eduardo González Fraile	5
2	G2	Juan Crisóstomo Torbado, Juan Torbado Flórez y su legado documental (E.T.S. de Arquitectura de Valladolid): Inventario, catálogo, conservación, estudio y puesta en valor	Junta de Castilla y León	12.000 €	01/01/2008 a 31/12/2010	Programa Planes Regionales Ref: VA091A08	UVa	Villalobos Alonso, Daniel	10
3	G3	Protección frente a la humedad de las fábricas antiguas de ladrillo al descubierto. Estudio del empleo de hidrofugantes en su restauración	Ministerio de Ciencia e Innovación	26.620 €	01/01/2011 al 31/12/2013	Plan Nacional de I+D+i (BOE de 31 de diciembre de 2009), BIA2010-19245	UVa	María Soledad Camino Olea	5
4	G4	Restitución Virtual y Documentación Web del patrimonio urbano desaparecido del centro histórico de Valladolid. (1750-2000)	Junta de Castilla y León	18.000 €	01/01/2008 a 31/12/2010	Programa Planes Regionales Ref: VA011A08	UVa	Eduardo Carazo Lefort	4

³ Se entiende por proyecto de investigación activo aquel que ha sido desarrollado en parte o en su totalidad en los tres años anteriores a la fecha de la solicitud del programa de doctorado, en temas relacionados con las líneas de investigación del programa de doctorado.

⁴ Se debe especificar la fecha de concesión y la fecha de finalización



Programa Oficial de Doctorado en

Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado

5	G4	1937-2008 La Arquitectura proyectada y construida de los Pabellones españoles en las Exposiciones Internacionales	Junta de Castilla y León	12.300 €	01/01/2008 a 31/12/2010	Programa Planes Regionales Ref: VA97A08	UVa	Alberto Grijalba Bengoetxea	4
6	G4	Los Pueblos del Instituto Nacional de Colonización en Castilla y León: Catalogación, Recuperación y Difusión	Junta de Castilla y León	16.300 €	01/01/2006 a 31/12/2009	Programa Planes Regionales Ref: VA097A06	UVa	Julio Grijalba Bengoetxea	4
7	G5	Ensayos de restitución fotogramétrica de bajo coste mediante fotografía digital, aplicado al levantamiento de obras de Chillida y Oteiza.	Ministerio de Ciencia e Innovación	9.000 €	01/01/2011 a 31/12/2013	Plan Nacional de I+D+i Ref: HUM2005-06005/Arte	UVa y Università degli Studi di Salerno (Italia), Universidade da Beira Interior Covilhã (Portugal)	Carlos Montes Serrano	7
8	G5	Las brañas leonesas: arquitectura auxiliar de carácter ganadero en la cordillera cantábrica. Un estudio tipológico.	Junta de Castilla y León	27.100 €	01/01/2009 a 31/12/2011	Programa Planes Regionales Ref: VA058A09	UVa	Juan Manuel Báez Mezquita	5
9	G5	Congreso de Expresión Gráfica Arquitectónica	Ministerio de Ciencia e Innovación	12.000 €	01/01/2011 a 01/31/2011	Plan Nacional de I+D+i Ref: EDU2011-14741-E	UVa	Carlos Montes Serrano	
10	G5	Villas nuevas medievales (Valladolid y Palencia)	Junta de Castilla y León	15.000 €	01/01/2011 a 31/12/2012	Programa Planes Regionales VA354A11-1	UVa	Sainz Guerra, José Luis	7
11	G5	Fortalecimiento de la investigación y el conocimiento científico-técnico mediante el estudio de nuevos enfoques del planeamiento territorial y urbano, en Manta, Ecuador	AECID	140.000 €	13/12/2011 a 13/3/2013	Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica Ref: A1-039272-11	UVa y Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabi	Sainz Guerra, José Luis	12
12	G6	Arquitectura Romana en el Paisaje Oriental de Castilla y León: Interpretación y Valorización	Junta de Castilla y León	30.000 €	01/01/2011 a 31/12/2013	Programa Planes Regionales Ref.: VA307A11	UVa, Universidad de Barcelona, Università degli studi Roma Tre y Universidade do Porto	Miguel Ángel de la Iglesia Santamaría	9
13	G6	MODEL INSOSPARG. Modelos de integración sostenible de nuevas infraestructuras en paisajes patrimoniales, arquitectónicos y arqueológicos	Ministerio de Economía y Competitividad	10.530 €	01/01/2013 a 31/12/2016	Plan Nacional de I+D+i Ref: HAR2012- 35356	UVa, Università degli studi Roma Tre y Universidade do Porto	Dario Álvarez Álvarez	9
14	G7	Políticas urbanas aplicadas a los Conjuntos Históricos, 1975-2009. Logros y Fracasos. Hacia una propuesta de rehabilitación urbana integral como alternativa al modelo inmobiliario extensivo	Ministerio Investigación y Ciencia	106.480 €	01/01/2010 a 31/12/2012	Plan Nacional I+D+i Ref: CS0210-15228	UVa	Alfonso Álvarez Mora	
15	G7	Universidad, ciudad y transporte en Valladolid: estrategias de movilidad sostenible asociadas al desarrollo y consolidación del polo universitario norte	Ministerio de Fomento	46.506 €	2008-2010	Programas piloto que promuevan la movilidad sostenible en ámbitos urbanos y metropolitanos, en la convocatoria derivada de la Orden FOM/2388/2008	UVa	Juan Luis de las Rivas Sanz	6
16	G8	Clasificación por métodos no destructivos y	Junta de Castilla y León	12.783 €	01/01/2008 a	Programa Planes Regionales	UVa	Milagros	7



Programa Oficial de Doctorado en

Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado

		pseudo no destructivos de madera estructural de <i>Populus</i>			31/12/2010	Ref. VA047A08		Casado Sanz	
17	G8	Fabricación y caracterización de vigas de madera dúo y trío reforzadas	Junta de Castilla y León	40.000 €	1/01/2010 a 31/12/2012	Programa Planes Regionales Ref. VA051A10-2	Uva y Universidad del País Vasco EHU	Luis Alfonso Basterra Otero	9
18	G8	Fabricación y caracterización de vigas de madera dúo y trío reforzadas (1ª Fase).	Ministerio de Ciencia e Innovación	14.520 €.	01/01/2011 a 31/01/2011	Plan nacional de I+D+i Ref. BIA2010-14922	Uva y Universidad del País Vasco EHU – CIFOR-INIA	Luis Alfonso Basterra Otero	11
19	G8	Fabricación y caracterización de vigas de madera dúo y trío reforzadas (2ª Fase).	Ministerio de Economía y Competitividad	66.690 €.	01/01/2013 a 31/12/2016	Plan nacional de I+D+i Ref. BIA2012-31233	Uva y Universidad del País Vasco EHU – CIFOR-INIA y Universidad Nacional de La Plata, Argentina	Luis Alfonso Basterra Otero	11
20	G9	ADISPA: Análisis, Digitalización e Interoperabilidad de Sistemas para el Patrimonio Arquitectónico	Ministerio de Ciencia e Innovación	360.000	01/01/2010 a 31/12/2012	Plan nacional I+D+i Ref. BIA2009-14254-C02-01	UVa	Jesús San José Alonso	8
21	G9	EDPIM. Equipos para digitalización en patrimonio, ingeniería y medicina basados en láser y Unarmed Aerial Vehicles	Ministerio de Ciencia e Innovación	292.592 €	15/12/2009 a 15/12/2012	Ministerio de Ciencia e Innovación y Fondo Europeo de Desarrollo Regional Ref. UNVA08-3E-025	UVa	Juan José Fernández Martín	8
22	G9	MAPA. Modelos y algoritmos para la documentación digital del patrimonio Arquitectónico.	Ministerio de Educación y Ciencia	146.860	01/01/2007 a 31/12/2010	Plan nacional de I+D+i Ref. BIA2004-08392-C02-01	UVa	Juan José Fernández Martín	6
23	Multidisciplinar ETSA UVa	Proyecto de Casa Solar de la UVa para el concurso internacional Solar Decathlon Europe 2010	Ministerio de Vivienda, y Junta de Castilla y León	300.000 €	01/09/2008 a 30/09/2010	Internacional del Ministerio de Vivienda	UVa y Ayuntamiento de Valladolid	Jesús Feijó Muñoz	10



Contribuciones científicas ⁵			
Nº	Tipo ⁶	Cita completa	Indicadores de calidad ⁷
1	Artículo	Álvarez Álvarez, Dario (2011) El paisaje como obra de arte total. Dimitris Pikionis y el entorno de la Acrópolis <i>RA Revista de Arquitectura</i> , nº 13, 2011, pp. 37-50 Universidad de Navarra, ISSN 1138-5596	Arts & Humanities Citation Index; Avery Index to Architectural Periodicals, University of Columbia
2	Artículo	Báez Mezquita, Juan Manuel (2009) Iconografías del Coliseo <i>RA. Revista de Arquitectura</i> , nº 11, 2009, pp. 69-80 Universidad de Navarra I.S.S.N. 1138-5596	Arts & Humanities Citation Index; Avery Index to Architectural Periodicals, University of Columbia
3	Artículo	Báez Mezquita, Juan Manuel (2010) <i>El dibujo a línea y la Arquitectura. Un idilio interminable</i> <i>EGA. Revista de Expresión Gráfica Arquitectónica</i> , 2010, Nº 15, pp. 36-45, ISSN 1133-6137	Avery Index to Architectural Periodicals, Columbia University; API, Architectural Publications Index Riba, Royal Institute of British Architects; Arts & Humanities Citation Index (A&HC), (Institute of Scientific Information, Philadelphia- IN-RECS
4	Artículo	López, G.; Basterra, AL.A.; Acuña, L. (2013) Estimation of wood density using infrared thermography <i>Construction & Building Materials</i> (2013) aceptado en prensa, DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2013.01.001	JCR Q1: 8/56 Construction & Building Technology; 2011 Impact Factor of 1.834
5	Artículo	López, G.; Basterra, L.A.; Acuña, L.; Casado, M. (2013) Determination of the emissivity of wood for inspection by infrared thermography <i>Journal of Nondestructive Evaluation</i> (2013) aceptado en prensa, DOI: 10.1007/s10921-013-0170-3	JCR Q1: 6/32 Materials Science, Characterization & Testing; 2011 Impact Factor of 1.167
6	Artículo	Basterra, L.A.; Acuña, L.; Casado, M.; López, G., Bueno, A. (2012) Strength testing of poplar duo beams, <i>Populus x euramericana</i> (Dode) Guinier cv. I-214, with fibre reinforcement. <i>Construction & Building Materials</i> (2012) Vol. 36: 90-96, DOI: 0.1016/j.conbuildmat.2012.05.001	JCR Q1: 8/56 Construction & Building Technology; 2011 Impact Factor of 1.834
7	Artículo	Casado, M.; Acuña, L.; Basterra, L.A.; Ramón-Cueto, G., Vecilla, D. (2012) Grading of structural timber of <i>Populus x euramericana</i> clone I-214. <i>Holzforschung</i> (2012) Vol. 66, Issue 5, Pp. 633-638, DOI: 10.1515/hf-2011-0153.	JCR Q1: 2/21 Materials Science, Paper & Wood; 2011 Impact Factor of 1.748
8	Artículo	Carazo, E. y Galván, N. (2008) Infografía y fotografía: Estrategias de dibujo y realidad en la recreación del patrimonio destruido <i>EGA. Revista de Expresión Gráfica Arquitectónica</i> , nº 13, Madrid 2008, pp. 177-183. ISBN: 978-84-9728-270-3	Avery Index to Architectural Periodicals, Columbia University; API, Architectural Publications Index; RIBA, Royal Institute of British Architects; Arts & Humanities Citation Index (A&HC), (Institute of Scientific Information, Philadelphia- IN-RECS
9	Capítulo libro	Carazo Lefort, E., Grijalba A. y J., Gil P., y Ruiz V. (210) Architecture shapes. Living spaces: Centre of environmental Resources / L'architecture définit. Les espaces habitables: Centre of environmental Resources.	edición bilingüe inglés-francés. Edita: Consejo Superior de Arquitectos de Europa Cae-Ace. ISBN: 2-930164-04-1. PP.: Versión inglesa 29-31E. Versión francesa 29-31F

⁵ Se debe aportar información de las 25 contribuciones científicas más relevantes del personal académico que participa en el programa en los cinco últimos años

⁶ Se debe indicar el tipo de contribución: libro completo, capítulo de libro, artículos, revisiones, edición crítica, ponencias en congresos, Documento Científico-Técnico restringido,...

⁷ Se deben reseñar aquellos indicadores que muestren la calidad de la contribución. En el caso de patentes se debe indicar si está en explotación y quién, cómo y dónde se realiza dicha explotación. En el caso de contribuciones en congresos especificar si este es internacional o nacional, relevancia del congreso y entidad organizadora.



Programa Oficial de Doctorado en

Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado

			<i>Sustainable architecture across Europe / Architecture durable partout en Europe.</i> Edición bilingüe inglés-francés. Edita: Consejo Superior de Arquitectos de Europa Cae-Ace. Bruselas 2010. Selma Harrington, Coord. ISBN: 2-930164-04-2. PP.: Versión inglesa 29-31E. Versión francesa 29-31F 2010	2010
10	Artículo		Caz Enjuto, Rosario del (2012) Rehabilitación de barrios de vivienda social. El ARI de La Rondilla en Valladolid <i>CYTET. Ciudad y Territorio. Estudios Territoriales.</i> Publicación aceptada con fecha: octubre de 2012. ISSN: 1133-4762	IN-RECS(0,080) RESH (0,041)
11	Artículo		Cortés Vázquez de Parga, J.A. (2012) Afinadas discordancias. La arquitectura de objetos de Valerio Olgiati <i>El Croquis</i> nº 156 2011 III Páginas 40-55 (16 páginas)	AVERY, RIBA, IN-RECS
12	Artículo		Cortés Vázquez de Parga, J.A. (2012) Geometrías activadas. La arquitectura de Mansilla+Tuñón: una aproximación <i>El Croquis</i> nº 161 2012 III Páginas 6-31 (26 páginas)	AVERY, RIBA, IN-RECS
13	Artículo		Feijó Muñoz, J.; Meiss, A. (2011) El espacio exterior del DB-HS3. Metodología para el estudio de soluciones alternativas Ciudad y Territorio , Volumen:16 Páginas, inicial: 71final: 80 Fecha: 2011. Minist. de Obras Públicas Transportes y Medio Ambiente, Secc. de Estado Medio Ambiente y Vivienda Lugar de publicación: Madrid (España) Ref. ISSN: 1133-4762	CYTET, IN-RECS (0.232), RESH (0.215), CIRC (B), DIALNET, MIAR (4.279), CARHUS (C), DICE, LATINDEX (29/33) y ULRICHS
14	Artículo		Meiss, A; Feijó Muñoz, J. (2011) Influencia de la ubicación de las aberturas en la eficiencia de la ventilación en viviendas. <i>Informes de la Construcción</i> Volumen: 63 Páginas, inicial: 53 final: 60 Fecha: 2011 Ref. ISSN: 0020-0883	JCR Q4: 47/56, Construction & Building Technology; 2011 IF 0.260 SJR Q2: 15/38, Architecture; 2011 IF 0,188
15	Artículo		Meiss, A; Feijó Muñoz, J. (2011) Lesiones y rehabilitación de las instalaciones de fontanería y saneamiento en edificios destinados a viviendas. <i>Revista de Edificación RE.</i> Volumen: 39 Páginas, inicial: 142 Final: 151 Fecha: 2011 Lugar de publicación: Pamplona (España) Ref. ISSN: 1138-5596	MIAR (4.398), DIALNET ULRICHS, LATINDEX
16	Libro		Fernández Villalobos, Nieves (2013) <i>Utopías Domésticas. La Casa del Futuro de Alison y Peter Smithson.</i> Barcelona: Fundación Caja de Arquitectos, 2013.	Fundación Caja Arquitectos es una prestigiosa editorial de arquitectura. Primer Premio en el Séptimo Concurso de Tesis de Arquitectura de la Fundación Caja de Arquitectos (Arquitesis). Premio Extraordinario de Doctorado UVa (2006-2007)
17	Artículo		Puyuelo Cazorla, Marina; Merino Sanjuán, Lola; Fernández Villalobos, Nieves (2011) Design Challenges Today: An Overview of Its Sustainable Principles <i>Design Principles and Practices: An International Journal.</i> Volumen 5, Nº 4. Ed: Common Ground. Champaign, Illinois, USA, 2011, págs. 63-77. [1833-1874]	Scopus, Cabell Publishing, y 9rico's Periodical Directory.
18	Artículo		González Cubero, Josefina (2012) Hilos de teatro: la puesta en escena del Palacio de los Soviets de Le Corbusier, 1931 <i>Proyecto, progreso y arquitectura</i> Nº 7 (Arquitectura entre concursos), Noviembre 2012, pp. 68-89. Año 2012. ISSN 2171-6897 – ISSN 2173-1616	AVERY Index to Architectural Periodicals / EBSCO, Fuente académica Premier / ISOC (CCHS del CSIC) e-REVIST@S (CSIC) / DOAJ, Directory of Open Access Journals / PROQUEST (Arts & Humanities, full text) / DIALNET. RESH (Revistas Españolas de Ciencias Sociales y Humanidades). CNEAI (16 criterios de 19). ANECA (18 criterios de 21). LATINDEX (34 criterios sobre 36). DICE (CCHS del CSIC, ANECA) / MIAR, Matriu d'Informació per a l'Avaluació de Revistes ICDS=5,477 (posición 6/39)



Programa Oficial de Doctorado en

Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado

				revistas españolas y 60/197 revistas internacionales).
19	Artículo	Grijalba Bengoetxea, J. y A, Gil P., Carazo E. y Ruiz V. (2009) Centro de Recursos Ambientales, Valladolid <i>Arquitectura Viva</i> nº 124, 2009 ISSN 0214-1256		AVERY INDEX, RIBA, URBADOC E ISOSC. INDICES DE IMPACTO IN.RECS Y UPC.
20	Artículo	Iglesia Santamaría, Miguel Ángel de la; Tuset, Francesc; Elkin, Mike (2009) Roman Failure, Archaeological Marvel <i>World Archaeology Magazine</i> , nº. 32. Diciembre, enero 2009, pp. 18-25, ISSN: 0011-3212		ERIH. European Reference Index for the Humanities / European Science Foundation. Grupo A.
21	Artículo	Linares García, Fernando (2011) La distancia que acerca: rectificación del Cristo yacente de Andrea Mantegna <i>EGA. Revista de Expresión Gráfica arquitectónica</i> Volumen: 17. Páginas: 184-197. Editorial: Universidad Politécnica de Valencia. 2011. ISSN 1133-6137		<i>Avery Index to Architectural Periodicals</i> , Columbia University; <i>API, Architectural Publications Index Riba</i> , Royal Institute of British Architects; <i>Arts & Humanities Citation Index (A&HC)</i> , (Institute of Scientific Information, Philadelphia- IN-RECS
22	Artículo	Montes Serrano, Carlos (2009) Nosotros somos latinos: españoles dibujando en Nueva York, 1930 <i>RA. Revista de Arquitectura</i> , nº 11, junio 2009, pp. 57-68, ISSN: 1138-5596		Arts & Humanities Citation Index; Avery Index to Architectural Periodicals, University of Columbia
23	Artículo	Montes Serrano, Carlos (2011) En el centenario del Viaje a Oriente: fotografías, cartas y dibujos <i>RA. Revista de Arquitectura</i> , nº 13, junio 2011, pp. 85-94, ISSN: 1138-5596		Arts & Humanities Citation Index; Avery Index to Architectural Periodicals, University of Columbia
24	Capítulo de libro	Rivas Sanz, Juan Luis de las (2012) Spain, en <i>Urban Design Practice. An International Review</i> , Sebastian Loew, (Editor), Págs. 80-95. RIBA (Royal Institute of British Architects) Publishing, London. ISBN. 978-1-85946-449-6.		Publicación del RIBA (Royal Institute of British Architects) editorial de gran prestigio internacional.
25	Artículo	Rivas Sanz, Juan Luis de las y Santos Ganges, Luis (2008) Le trasformazioni di un progetto contestato: la linea dell'alta velocità Madrid-Segovia-Valladolid <i>Revista Territorio</i> nº 46, Págs.: 32-40 Dipartimento di Architettura e Pianificazione, Politécnico de Milán-Franco Angeli. ISSN. 1825-8689		Acpn, Ebsco Discovery Service; Elsevier/Scopus; Google Scholar, ProQuest Summon



Tesis doctorales dirigidas por el profesorado que participa en el programa de doctorado (10 tesis de los últimos 5 años)									
Nº	Título de la tesis	Doctorando	Director/es	Fecha de defensa	Calificación obtenida	Universidad	Fuente de financiación del doctorando	Referencia de una contribución científica	Menciones
1	Pueblos de colonización en la Cuenca del Duero. Categorías para un análisis gráfico	Antonio Álvaro Tordesillas	Alberto Grijalba Bengoetxea	02/06/08	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Proyecto de Investigación. Los Pueblos del Instituto Nacional de Colonización en Castilla y León: Catalogación, Recuperación y Difusión. Ref: VA097A06	Álvaro Tordesillas, Antonio. <i>Pueblos de colonización en la cuenca del Duero</i> . Junta de Castilla y León, Salamanca 2010 ISBN 978-84-978-608-7.	Premio Extraordinario de Doctorado
2	Estudio de la eficiencia de la ventilación a partir de parámetros de diseño arquitectónico	Alberto Meiss Rodríguez	Jesús Feijó Muñoz	25/05/09	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Proyecto: Optimización de las aberturas de admisión del CTE HS3 Calidad del Aire Interior (BIA2006-05718). Ministerio de Educación y Ciencia, y fondos FEDER 2006 a 2009. Cuantía: 180.290 € Investigador principal. Jesús Feijó Muñoz	Meiss, A; Feijó Muñoz, J "Influencia de la ubicación de las aberturas en la eficiencia de la ventilación en viviendas", <i>Informes de la Construcción</i> Volumen: 63, Páginas, inicial: 53 final: 60 Fecha: 2011 ISSN: 0020-0883	Premio Extraordinario de Doctorado
3	Diagnóstico de elementos estructurales de madera mediante termografía infrarroja	Gamaliel López Rodríguez	Luis Alfonso Basterra Otero	30/04/10	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Proyecto de investigación: "Diagnóstico no destructivo de elementos estructurales de madera en el patrimonio histórico mediante termografía infrarroja" Planes regionales I+D+i 2007-2008) Ref. VA006A07	López, G.; Basterra, L.A.; Acuña, L.; Casado, M. "Determination of the emissivity of wood for inspection by infrared thermography", <i>Journal of Nondestructive Evaluation</i> (2013) aceptado en prensa, DOI: 10.1007/s10921-013-0170-3	Premio Extraordinario de Doctorado
4	Sverre Fehn: La forma natural de construir	Iván I. Rincón Borrego	María Josefa González Cubero	03/12/10	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Financiación propia	Rincón Borrego, Iván Israel "Paisajes Inventados en la Arquitectura de Sverre Fehn" En A.A.V.V. / <i>Arte e Paisagem</i> . IHA Estudios de Arte Contemporáneo, Lisboa, Portugal, 2007, 207 – 220 ISBN: 978-989-95291-0-9	Mención Doctorado Europeo
5	Torres medievales en la Baja Moraña (Ávila): análisis constructivo, histórico y artístico a partir de su documentación gráfica	Elena Merino Gómez	José Ignacio Sánchez Rivera	17/02/2012	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid y Università degli Studi di Salerno	Financiación propia	Admitida para su publicación por el Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Valladolid.	Mención Doctorado Europeo



6	Voluntad por existir: las casas no construidas de Louis I. Kahn.	Noelia Galván Desvaux.	Eduardo Carazo Lefort	2012	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Financiación propia	Galván, N. y Carazo, E. "Variaciones sobre un tema. Propósitos del dibujo en la obra de Louis I. Kahn", en <i>EGA</i> , pp. 339-348. ISBN: 978-84-9728-270-3 UPM, Madrid 2008. Revista indexada AVERY, RIBA	
7	Arne Jacobsen. El paisaje codificado	Rodrigo Almonacid Canseco	Dario Álvarez Álvarez	22/01/2013	Apto "cum laude"	Valladolid	Financiación propia	Almonacid Canseco, Rodrigo. "Arne Jacobsen: paisaje horizontal, paisaje diagonal" En <i>A.A.V.V. /Arte e Paisagem. IHA/ Estudios de Arte Contemporáneo</i> , Lisboa, Portugal, 2007, 221-235 ISBN: 978-989-95291-0-9	
8	Producción y transformación del espacio residencial de la población de bajos ingresos en Bogotá en el marco de las políticas neoliberales, 1990–2008. Una interpretación a partir de cuatro casos de estudio en la localidad de Ciudad Bolívar	Carlos A. Torres Tovar	Beatriz García Moreno (Universidad Nacional de Colombia) y María de los Ángeles Castrillo Romón (Uva)	05/07/2011	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Financiación propia		2º Premio en el concurso convocado en 2012 por INFONAVIT (México)
9	Sistema de parques: génesis y evolución de un principio "estructurador" de lo urbano"	Marina Jiménez Jiménez	Juan Luis de las Rivas Sanz	20/03/2009	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Financiación propia	Jiménez, Marina; Castrillo, María. "El Potencial del Verde Moderno". En <i>AA.VV., Apropiaciones del Movimiento Moderno / Apropiações do Movimento Moderno</i> . CEEA, Porto, 2012. ISBN: 978-972-8784-41-6.	
10	La Arquitectura de ladrillo y su construcción en la Ciudad de Zamora (1888-1931)	María Ascensión Rodríguez Esteban	María Teresa Paliza (USAL) María Soledad Camino Olea, (Uva)	05/10/2012	Sobresaliente "cum laude"	Valladolid	Financiación propia	En imprenta para su publicación por el Instituto de Estudios Zamoranos Florián de Ocampo,	

Alegaciones al Informe de evaluación de fecha 23/07/2013

Programa de Doctorado en Arquitectura por la Universidad de Valladolid

Expediente: 7092/2013

Fecha alegaciones: 31/07/2013

Atendiendo a los aspectos que son necesarios modificar así como a las recomendaciones planteadas, en la propuesta de informe de evaluación para la verificación de título oficial, se realizan los cambios descritos en la nueva versión de la memoria, según los criterios y aspectos detallados.

ASPECTOS QUE NECESARIAMENTE DEBEN MODIFICARSE:**Criterio 4 Actividades formativas**

Aspecto	Justificación/ Modificación
Se debe indicar el carácter optativo y obligatorio de las actividades formativas.	1 Actividades conjuntas Escuela de Doctorado: Optativo 2 Seminarios de Investigación: Obligatorio 3 Talleres: Optativo 4 Seminarios de tesis doctorales: Optativa 5 Encuentros de investigadores: Obligatorio 6 Congresos: Optativo 7 Estancias en grupos o centros de investigación: Obligatorio

Aspecto	Justificación/ Modificación
En la memoria se indica que las actividades formativas "se realizan en la modalidad presencial para aquellos doctorandos que puedan acudir a las sesiones, y también en formato virtual para que, aquellos que no puedan desplazarse, puedan seguirlo de forma sincrónica o asincrónica desde su propio ordenador". Se debe justificar el formato virtual de algunas actividades formativas como talleres o asistencia a congresos. Además se debe indicar qué plataforma o sistema se empleará en el caso no presencial.	A la vista del informe la Comisión de Doctorado ha optado por realizar todas las actividades con carácter presencial.

Aspecto	Justificación/ Modificación
Se deben revisar los procedimientos de control de las actividades formativas, ya que no se han descrito procedimientos específicos para cada actividad.	<u>Seminarios de Investigación</u> La Comisión Académica nombrará, en cada caso, un profesor del programa responsable de la organización y seguimiento del seminario, así como de las evaluaciones e informes que sean necesarios. Control de la actividad: Como sistemas de control se prevén la publicidad, la encuesta de los doctorandos y un informe final de los profesores responsables. Control de los doctorandos participantes: Se establecerá el control de asistencia. Además, los profesores responsables de cada seminario certificarán a la finalización del mismo el grado de aprovechamiento por parte del alumno siguiendo los criterios de evaluación que estimen oportunos y que quedarán recogidos en el correspondiente informe.



Talleres:

La Comisión Académica nombrará, en cada caso, un profesor del programa responsable de la organización y seguimiento del seminario, así como de las evaluaciones e informes que sean necesarios.

Control de la actividad: Como sistemas de control se prevé una encuesta realizada a los alumnos, en la que se recoja el grado de satisfacción así como la incidencia que la actividad ha tenido en su propia investigación.

Control de los doctorandos participantes: Se establecerá el control de asistencia. Además, el profesor responsable emitirá un informe en el que valore la actitud, participación y aprovechamiento que haya tenido el taller para cada uno de los participantes.

Seminarios de tesis doctorales:

La Comisión Académica nombrará, en cada caso, un profesor del programa responsable de la organización y seguimiento del seminario, con la realización de un informe final. Dicho profesor seleccionará aquellas tesis que, a su juicio, tengan un mayor valor orientador o metodológico para los doctorandos y coordinará a los autores que realicen las diferentes presentaciones, para conseguir los mejores resultados.

Control de la actividad: Como sistemas de control se prevé una encuesta realizada a los alumnos participantes, en la que se valore el interés de las presentaciones así como los resultados de las propias tesis doctorales realizadas.

Control de los doctorandos participantes: Se establecerá el control de asistencia. Además, los profesores responsables de cada seminario certificarán a la finalización del mismo el grado de aprovechamiento y de interés para el desarrollo de las investigaciones de cada alumno.

Encuentros de investigadores:

La Comisión Académica nombrará, en cada caso, un profesor del programa responsable de la organización y seguimiento del encuentro, así como de los informes que sean necesarios. El profesor responsable será el encargado de definir los modos de presentación, la distribución por bloques temáticos, los tiempos, los debates, etc.

Control de la actividad: Como sistemas de control se prevé una encuesta realizada entre los alumnos participantes, que recoja el grado de intensidad y de interés del encuentro, el método empleado, los tiempos, etc. Al final de cada encuentro se realizará un debate a modo de conclusiones que permita al profesor responsable resumir los aspectos más destacados que serán recogidos en su informe.

Control de los doctorandos participantes: Se establecerá el control de asistencia y se pedirá a cada participante un breve informe en el que se recojan los aspectos más destacados de las presentaciones así como del interés de cada una de ellas para la investigación propia.

Congresos:

La Comisión Académica del Programa de Doctorado nombrará un Comité Científico que será el responsable de la organización y seguimiento del congreso, así como de los informes que sean necesarios.

Control de la actividad: Como sistemas de control se prevé una encuesta a todos los asistentes así como la valoración de las comunicaciones presentadas dentro del congreso, tanto por su

impacto como por su difusión.

Control de los doctorandos participantes: Se establecerá el control de asistencia. El Comité Científico, nombrado a tal efecto, fijará, los criterios de control complementarios que se adecúen a las características del congreso.

Estancias en grupos o centros de investigación:

La Comisión Académica, oídos el director y el tutor, designará los grupos o centros de investigación en los que cada alumno deberá realizar la estancia. Asimismo se designará un tutor en los grupos o centros de destino, que será el encargado de planificar las actividades del investigador.

Control de la actividad: Una vez concluida la estancia el alumno realizará un informe de las actividades realizadas dentro del grupo o centro de destino, en el que se hará especial hincapié en los avances que han supuesto para el desarrollo de su investigación doctoral.

Control del doctorando: El tutor de destino realizará un informe específico que recoja el nivel de cumplimiento del doctorando de las actividades y el grado de satisfacción alcanzado.

Criterio 6 Recursos humanos

Aspecto	Justificación/ Modificación
Se debe incorporar en la memoria información relativa a cómo se realizará el reconocimiento de la labor de tutorización del doctorando.	Se añade la siguiente información: Las modificaciones de los acuerdos del Consejo de Gobierno especificados anteriormente requieren un proceso complejo en que el Vicerrectorado de Profesorado y el Vicerrectorado de Investigación deben someter las modificaciones a la aprobación por parte de varias comisiones internas de la Universidad y consensuarlas con los representantes del PDI. En estos momentos está en marcha el proceso para incorporar el reconocimiento y computo de la labor de tutorización del doctorando como parte de la dedicación docente e investigadora del personal académico. Se espera tener aprobadas y en vigor las modificaciones pertinentes en el primer trimestre del curso 2013/14.

Criterio 8 Revisión, mejora y resultados del programa de doctorado

Aspecto	Justificación/ Modificación
Se debe realizar una estimación de resultados en relación a las tasas de éxito, las tesis producidas y sus contribuciones resultantes para los próximos 6 años.	Se añade la siguiente información: Se estima que las tesis producidas en los próximos 6 años pueden ser alrededor de 12 que podrían aportar un número aproximado de 20 contribuciones científicas resultantes

RECOMENDACIONES

Criterio 4 Actividades formativas

Aspecto	Justificación/ Modificación
Se recomienda extender el apartado de la movilidad de los doctorandos, relacionándolo con las escuelas con las que se tienen contacto puntual.	En este sentido se realizarán acciones desde la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Valladolid para facilitar la estancia en centros con los que ya se tenga convenio de doctorado (en la actualidad en fase de realización con la Facultad de Arquitectura de Roma Tre, Italia y con la Facultad de Arquitectura de Porto, Portugal) o con los que se vaya teniendo a lo largo del desarrollo del Programa de Doctorado.



Corrección de erratas:

1. Se ha corregido el error de transcripción por el que no se había incluido el apartado 5.4 Difusión, transferencia e innovación (apartado 5.1)
2. Se ha corregido el error de transcripción por el que no se había incluido correctamente la información sobre el Procedimiento para el seguimiento de doctores egresados (apartado 8.2)

