

Declaración de intencións para propostas de programas de doutoramento regulados polo RD 99/2011 (propostas ex novo ou transformación de programas existentes) a implantar no ano 2019/20

Normativa reguladora máis relevante: [RD 99/2011](#) polo que se regulan as ensinanzas oficiais de doutoramento, [Decreto 222/2011](#) polo que se regulan as ensinanzas universitarias oficiais no ámbito da Comunidade Autónoma de Galicia, [Orde ORDE do 20 de marzo de 2012](#) pola que se desenvolve o Decreto 222/2011, e Acordo do Consello de Goberno da Universidade de [24 de maio de 2012](#)

Denominación do programa de doutoramento proposto	PROGRAMA DE DOCTORADO EN PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL
Universidades participantes	UNIVERSIDADE DE VIGO (COORDINADORA) UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA UNIVERSIDADE DE A CORUÑA
Colaboración doutras entidades (non universidades)	NO
Datos do/a coordinador/a local na Universidade de Vigo	Nome: TERESA RIVAS BREA
	Email: trivas@uvigo.es
	Teléfono de contacto: 986 811922
	Nº de teses dirixidas: 4
	Sexenios (indicar períodos):4
	Categoría profesional: TU
Datos do/a coordinador/a xeral do programa (caso de ser doutra universidade)	A mesma ca da UVIGO
Se é unha modificación dun programa xa implantado regulado polo RD99/2011, resuma o alcance das modificacións propostas.	
Se é un programa novo, incluír unha breve aínda que precisa descrición da necesidade, interese e obxectivos do programa, e a súa adecuación aos requisitos que figuran artigo 4 do Decreto 222/2011	<p>Na xestión e conservación do Patrimonio cultural, nas súas diferentes formas (patrimonio cultural moble, inmovible, intanxible) interveñen persoas de diferentes disciplinas: historia, xeografía, historia da arte, arqueoloxía, química, física, bioloxía, xeoloxía, arquitectura, enxeñaría, así como profesionais da conservación e restauración. Polo tanto, só dende unha perspectiva multidisciplinar é posible afrontar a investigación sobre o Patrimonio co obxecto de protexelo e conservalo.</p> <p>Considerando o interese de que no SUG exista un programa de doutoramento que cubra este campo de investigación, no ano 2013 a Universidade de Vigo tomou a iniciativa de solicitar a verificación dun programa de doutoramento centrado na protección do patrimonio cultural, considerándoo como o primeiro paso para agrupar a tódolos e tódalas investigadoras no campo da protección do patrimonio cultural en Galicia.</p> <p>En 2014 verificouse positivamente o PD en protección do patrimonio cultural da Universidade de Vigo, como programa propio. No curso de implantación (2015-2016) matriculáronse 21 alumnos e alumnas e o seguinte curso académico, 2016-2017, 11 alumnos e alumnas; estes datos permiten constatar o interese da proposta no ámbito galego e</p>

Declaración de intencións para propostas de programas de doutoramento regulados polo RD 99/2011 (propostas ex novo ou transformación de programas existentes) a implantar no ano 2019/20

	<p>confirma a necesidade que había de ofertar un programa destas características na comunidade.</p> <p>O mesmo ano de implantación, iniciáronse os contactos e xestións por parte da USC e da UVigo para deseñar e implantar un PD de carácter interuniversitario no que participasen investigadores/as das universidades galegas, e tamén doutras españolas e estranxeiras, que desenvolven investigacións neste ámbito con capacidade de dirixir teses de doutoramento. De feito, esta transformación a PD interuniversitario visualizaba, ademais, a importante participación no PD propio de doutores e doutoras da Universidade de Santiago e materializaba o compromiso expresado na memoria de verificación do título propio de transformalo no futuro inmediato nun programa interuniversitario.</p> <p>No ano 2015 verificase positivamente o PD interuniversitario en Protección do Patrimonio cultural UVIGO-USC, e implántase no curso académico 2016-2017. Neste curso, matricúlense 9 alumnos e alumnas no PD e recíbese, ademais, petición de máis profesorado da Universidade de Santiago para seren incluídos no cadro docente.</p> <p>O acerto en darlle ó programa un carácter multidisciplinar confirmase tamén cos datos de matrícula. As temáticas das teses matriculadas inclúense nas tres liñas de investigación principais que oferta o programa: oito teses encádranse na liña Caracterización de materiais, contorna, diagnóstico e intervención; outras catro teses encádranse na liña Xeotecnoloxías aplicadas ao patrimonio e o resto encádranse na liña Patrimonio cultural: Territorio, Identidade e Memoria., aínda que catro delas teñen certa relación cas outras liñas do programa. Os directores e as directoras destas teses son maioritariamente doutores/as da Universidade de Vigo, se ben sete son de universidades alleas (Universidade de Santiago, Universidade do Minho, Universidade de Birmingham, Escola Superior de Conservación e Restauración de Bens Culturais de Galicia).</p> <p>Durante o ano 2017 recíbese a petición por parte dun grupo de doutores da Universidade de A Coruña de integrarse no cadro docente do PD interuniversitario e de integrar a dita Universidade no PD, conformando una nova proposta interuniversitaria UVIGO, USC e UdC. O profesorado da UdC que se incorpora desenrola a súa investigación en ámbitos moi específicos que neste momento non se ofertan no PD actual, como son o estudo e caracterización de osos e fósiles e a datación de materiais arqueolóxicos e xeolóxicos; asemade, a incorporación da UdC como universidade integrante do PD supón a creación dun PD sobre patrimonio de proxección autonómica, permitindo:</p> <ol style="list-style-type: none">1) que a investigación sobre o patrimonio no SUG poda facerse xa nun ámbito académico específico sobre patrimonio; malia a implantación do PD en Protección do Patrimonio cultural da UVigo, primeiro, e interuniversitario UVIGO-USC despois, axudou a conseguir este reto, aínda existen egresados/as das titulacións do SUG relacionadas co patrimonio (en concreto as que se imparten na Universidade de A Coruña) que están a realizar teses doutorais en programas nos que a investigación sobre patrimonio cultural está incluída dunha maneira tanxencial, o que limita enormemente as posibilidades de mobilidade.2) eliminar as dificultades que ten hoxe en día o alumnado de terceiro ciclo para formarse cientificamente neste campo. Así, por exemplo, o PD en Protección do Patrimonio Cultural que agrupe tamén a UdC daría continuidade formativa aos egresados/as as dos másteres de orientación afín ó programa de doutoramento, como son o Máster de Estudos Avanzados en Museos, Arquivos e Bibliotecas, o Máster en Rehabilitación Arquitectónica, o Máster en Arquitectura da Paisaxe Juana de Vega, o Máster en arquitectura, o máster en edificación
--	--

Declaración de intencións para propostas de programas de doutoramento regulados polo RD 99/2011 (propostas ex novo ou transformación de programas existentes) a implantar no ano 2019/20

	<p>sostible, o Máster en planificación e xestión de destinos e produtos turísticos, e o Máster en Xeoinformática.</p> <p>3) incrementa a posibilidade de que se incorporen no PD doutores (como futuros directores e directoras) e egresados/as das titulacións de Arquitectura e Arquitectura técnica, disciplina que non está representada no programa.</p> <p>Por último, no Artigo 8 del RD 99/2011 sinálase a conveniencia de que os programas de doutorado sexan xestados nun marco de complementariedade e sinerxía con outros centros I+D+i públicos ou privados, nacionais ou estranxeiros. A incorporación no actual PD interuniversitario en Protección do Patrimonio Cultural UVIGO-USC da Universidade de A Coruña suporía un enriquecemento do título en termos de calidade investigadora, xa que o persoal doutor desta Universidade con interese en dirixir teses no PD a Universidade de A Coruña posúen experiencia acreditada, son autores de publicacións recentes, lideran ou participan en proxectos competitivos e desenvolven a súa actividade no marco de redes e colaboracións con outros centros. O peso destes investigadores e investigadoras no programa é a razón principal que nos impulsa a solicitar a inclusión da UdC no actual PD interuniversitario.</p>
<p>Se é unha proposta de unión/refundición de programas existentes regulados polo RD 99/2011, indicar nome/s do/s programa/s de doutoramento existentes e o número de alumnos/as matriculados/as por curso académico no programa/s dende a súa implantación</p>	

Declaración de intencións para propostas de programas de doutoramento regulados polo RD 99/2011 (propostas exnovo ou transformación de programas existentes) a implantar no ano 2019/20

Proposta da composición da Comisión Académica do Programa de Doutoramento	
Coordinadora	Coordinador/a. TERESA RIVAS BREA
Secretaria	EUGENIA LÓPEZ DE SILANES VÁZQUEZ. TITULAR DE UNIVERSIDAD, 3 SEXENIOS, UVIGO
Vogal 1	JULIA ARMESTO, TITULAR DE UNIVERSIDAD, 2 SEXENIO, UVIGO
Vogal 2	JOSÉ CARLOS CAAMAÑO, TITULAR UNIVERSIDAD, 1 SEXENIO, UVIGO
Vogal 3	BEATRIZ COMENDADOR, CONTRATADA DOCTORA, 2 SEXENIO, UVIGO
Vogal 4	SUSANA REBOREDA, TITULAR DE UNIVERSIDAD, 3 SEXENIO, UVIGO
Vogal 5	BENITA SILVA HERMO, TITULAR DE UNIVERSIDAD, 4 SEXENIOS, USC
Vogal 6	JUAN MANUEL MONTERROSO MONTERO, TITULAR DE UNIVERSIDAD, 4 SEXENIOS
Vogal 7	SANJURJO SÁNCHEZ, JORGE, CONTRATADO DOUTOR, 1 SEXENIO
Vogal 8	MONTERO FENOLLÓS, JUAN LUIS, CONTRATADO DOUTOR, 2 SEXENIOS

Enviar a eido@uvigo.es. A data límite para enviar a declaración de intencións sobre propostas de programas de doutoramento regulados polo RD 99/2011 (propostas ex-novo, u transformacións ou modificacións de programas autorizados polo RD 1393/2007 ou RD 99/2011) que se pretendan implantar no 2019/20 será ata o 28 de febreiro de 2018

As propostas de novos programas deberán completar xunto coa expresión de interese (1 marzo) as follas seguintes relativas aos equipos de investigación participantes no programa a efectos de comprobación dos requisitos necesarios.

Se se tratase dunha modificación coa previsión da baixa dalgún equipo previamente participante, deberán tamén completarse as follas seguintes na fase de expresión de interese (1 de marzo).

Para as restantes propostas de modificación ou refundición de programas non será necesario cubrir a as follas seguintes nesta fase, aínda que si sería necesario facelo na fase de elaboración da memoria modificada (ata 12 de maio).

A) Información relativa aos recursos humanos do programa de doutoramento. O conxunto do persoal investigador que constitúen os recursos humanos do programa de doutoramento pode conformarse nun ou máis equipos de investigación. No caso de organizarse en máis dun equipo, a información do epígrafe A) debe indicarse para cada equipo.

Equipo Nº1 CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES Y ENTORNO, DIAGNÓSTICO E INTERVENCIÓN DIRECTA							
PROFESORADO ADSCRITO A LA UVIGO, a la USC y a la UDC							
Nome e apelidos (engadir filas necesarias)	Categoría	Área de coñecemento	Nº de teses dirixidas no período 2012-2016		Nº de sexenios	Data do último sexenio	Participa noutra proposta de programa de doutoramento: Campus do mar, Nanomedicina, outra interuniversitaria ?(indicar)
			Total dirixidas	Codirixidas ¹			
TERESA RIVAS BREA	PTU-UVIGO	Explotación de minas	4	3	4	2016	No
MARÍA EUGENIA LÓPEZ DE SILANES	PTU-UVIGO	Producción vegetal			3	2011	Ecosistemas terrestres, uso sostenible e implicacións ambientais
GRACIELA PAZ BERMÚDEZ	P.C.D. -UVIGO	Producción vegetal	1	-	2	2011	Ecosistemas terrestres, uso sostenible e implicacións ambientais
SANTIAGO POZO ANTONIO	POSTDOCTORAL XUNTA DE GALICIA-UVIGO	Explotación de minas	0		0	0	no
BENITA SILVA HERMO	PTU-USC	Edafoloxía y Q.A.	3	3	4	2017	Medio ambiente y recursos naturais. USC
BEATRIZ PRIETO LAMAS	PTU-USC	Edafoloxía y Q.A.	3	3	3	2012	Medio ambiente y recursos naturais. USC
PATRICIA SANMARTÍN SÁNCHEZ	FPU-USC	Edafoloxía y Q.A.	-	-	-	-	Medio ambiente y recursos naturais. USC
XOAN CARMONA BADIA	PTU-USC	Economía aplicada	10	-	4	2006	
OLALLA LÓPEZ COSTAS	INV, POSCDOC-USC	Edafoloxía y Q.A.	-	-	-	-	No
ANTONIO MARTÍNEZ CORTIZAS	C.U.-USC	Edafoloxía y Q.A.	2	2	4	2011	Medio ambiente y recursos naturais. USC
JORGE SANJURJO SÁNCHEZ	PCD-UDC	Geodinámica Externa	1	1	1	2013	NO
AURORA GRANDAL D'ANGLADE	PTU-UDC	Paleontoloxía	1	1	1	2011	NO
VICTOR BARRIENTOS RODRÍGUEZ	PCD-UDC	Ingeniería del Terreno	-	-	1	2012	NO
JUAN RAMÓN VIDAL ROMANÍ	PEMERITO-UDC	Geodinámica Externa	6	3	3	2011	NO

¹ Do total de teses dirixidas, indica, de se lo caso, o número de teses codirixidas

PROFESORADO DOCTOR EXTERNO							
Nome e apelidos engadir filas necesarias)	Categoría	Entidade/institución/universidade	Nº de teses dirixidas no período 2012-2016		Nº de sexenios	Data do último sexenio	Participa noutra proposta de programa de doutoramento? (indicar)
			Total dirixidas	Codirixidas ²			
MARÁ JESÚS MOSQUERA DÍAZ	Catedrática Universidad	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	5	2	4	2013	Programa Nanociencia y Tecnología de Materiales. Universidad de Cádiz
FERNANDO CARRERA RAMÍREZ	PROF. AA. PLÁSTICAS	Escola Superior de Conservación e restauración de BB.CC de Galicia					no
MARCOS VAQUEIRO RODRÍGUEZ	doutor	Geodinámica Externa	-	-	-	-	NO

² Do total de teses dirixidas, indica, de se lo caso, o número de teses codirixidas

Datos dun proxecto de investigación do Equipo Nº1	
Título do proxecto/contrato de investigación	Bases para la evaluación del impacto del cambio climático en la actividad deteriorante de organismos formadores de biofilms subaereos sobre el patrimonio monumental
Investigador/a principal	Beatriz Prieto Lamas
Referencia do proxecto	CGL2016-79778-R
Entidade financiadora	Ministerio de Economía y Competitividad
Entidades participantes	USC-UVIGO
Duración (data inicio, data fin)	2016-2019
Número de investigadore/as participantes no proxecto	

Relación de liñas de investigación do Equipo N. 1	
Denominación da liña de investigación	Responsable da liña de investigación
Caracterización y diagnóstico de materiales y estructuras, evaluación de riesgos e intervención directa	Benita Silva, Beatriz Prieto, Patricia Sanmartín, Teresa Rivas Brea, Fernando Carrera, Santiago Pozo Antonio; María Jesús Mosquera; Xoan Carmona Badía, Jorge Sanjurjo Sánchez, Aurora Grandal D'Anglade, Víctor Barrientos Rodríguez, Juan Ramón Vidal Romaní, Marcos Vaqueiro Rodríguez
Ambiente y Patrimonio. Cambio climático, biodiversidad y biodeterioro	Graciela Paz Bermúdez, M ^a Eugenia López de Silanes, Benita Silva Hermo, Beatriz Prieto Lamas, Patricia Sanmartín Sánchez, Ollala López Costas, Antonio Martínez Cortizas
Conservación y gestión del patrimonio geológico	Jorge Sanjurjo Sánchez, Aurora Grandal D'Anglade, Víctor Barrientos Rodríguez, Juan Ramón Vidal Romaní, Marcos Vaqueiro Rodríguez

Equipo Nº2: Geotecnoloxías aplicadas al patrimonio							
PROFESORADO ADSCRITO A LA UVIGO, a la USC y a la UdC							
Nombre y apellidos	Categoría	Área de conocimiento	Nº de tesis dirigidas en 2012-2016		Nº de sexenios	Fecha del último sexenio	Participa en otra propuesta de programa de doctorado
			Total dirigidas	Codirigidas			
PEDRO ARIAS SANCHEZ	TU-UVIGO	ENX CARTOGRÁFICA, XEODESICA E FOTOGRAMETRIA	5		2	2006-11	Si, Campus do Mar (UVigo)
JULIA ARMESTO GONZALEZ	TU-UVIGO	ENX CARTOGRÁFICA, XEODESICA E FOTOGRAMETRIA	5	5	2	2008-13	Si, Campus do Mar (UVigo)
HENRIQUE LORENZO CIMADEVILA	TU-UVIGO	ENX CARTOGRÁFICA, XEODESICA E FOTOGRAMETRIA	6	4	2	2003-08	
JOSE CARLOS CAAMAÑO MARTINEZ	TU-UVIGO	MECÁNICA DOS MEDIOS CONTINUOS E TEORÍA DE ESTRUTURAS	1	1	1	2007-12	Si, Campus do Mar (UVigo)
HIGINIO GONZALEZ JORGE	Parga Pوندal-UVIGO	ENX CARTOGRÁFICA, XEODESICA E FOTOGRAMETRIA	1	1	-	-	Si, Campus do Mar (UVigo)
NATALIA CAPARRINI MARIN	CONTRATADA DOCTOR-UVIGO	PROSPECCIÓN E INVESTIGACIÓN MINERA	1	1	-		
BELEN RIVEIRO RODRIGUEZ	PCD-UVIGO	MECÁNICA DOS MEDIOS CONTINUOS E TEORÍA DE ESTRUTURAS	6	6	-	-	Si, XEOCEI (UVigo)
SUSANA LAGÜELA	FPU-UVIGO	ENX CARTOGRÁFICA, XEODESICA E FOTOGRAMETRIA	-	-	-	-	No
JOAQUÍN MARTÍNEZ SÁNCHEZ	Profesor Asociado-UVIGO	ENX CARTOGRÁFICA, XEODESICA E FOTOGRAMETRIA	-	-	-	-	No
MERCEDES SOLLA CARRACELAS	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA CUD-ENM (Adscrito a la UVigo)	2	2	1	2007-12	Si, XEOCEI (UVigo)
RAFAEL ASOREY CACHEDA	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR-UVIGO	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE MARÍN	-	-	-	-	Si, Campus do Mar (UVigo)
MANUEL CABALEIRO NÚÑEZ	AD-UVIGO	MECÁNICA DOS MEDIOS CONTINUOS E TEORÍA DE ESTRUTURAS	-	-	-	-	
BORJA CONDE CARNERO	Profesor Asociado-UVIGO	MECÁNICA DOS MEDIOS CONTINUOS E TEORÍA DE ESTRUTURAS	-	-	-	-	

PROFESORES DOCTORES EXTERNOS							
Nombre y apellidos	Categoría	Entidad/institución/universidad	Nº de tesis dirigidas en los últimos 5 años		Nº de sexenios	Fecha del último sexenio	Participa en otra propuesta de programa de doctorado
			Total dirigidas	Codirigidas ³			
Paulo Lourenço	Full Professor	Universidade de Minho	9	5	n/a	n/a	Si, Engeharia Civil (Universidade do Minho)
Daniel Oliveira	Associate Professor	Universidade de Minho	2	3	n/a	n/a	Si, Engeharia Civil (Universidade do Minho)
Luís Ramos	Assistant Professor	Universidade de Minho	0	1	n/a	n/a	Si, Engeharia Civil (Universidade do Minho)

³ Do total de teses dirixidas, indicar, de se lo caso, o número de teses codirixidas

Datos dun proxecto de investigación do Equipo Nº 2	
Título do proxecto/contrato de investigación	SAFEWAY: GIS-BASED INFRASTRUCTURE MANAGEMENT SYSTEM FOR OPTIMIZED RESPONSE TO EXTREME EVENTS OF TERRESTRIAL TRANSPORT NETWORKS
Investigador/a principal	Belén Riveiro Rodríguez
Referencia do proxecto	769255 (H2020-MG-2016-2017)
Entidade financiadora	Comisión Europea
Entidades participantes	Consortio de 14 entidades europeas coordinado pola UVigo que involucra a: 3 universidades, 2 centros de investigación, 2 xestoras de infraestruturas transporte, 1 gran empresa y 6 PeMEs.
Duración (data inicio, data fin)	01/06/2018 – 31/12/2021
Número de investigadores/as participantes no proxecto	Más de 50

Denominación de la línea de investigación EQUIPO 2	Responsable de la línea de investigación
Tecnoloxías no destructivas (NDT) de documentación, caracterización, diagnóstico y gestión de bienes culturais: UAV, LiDAR HighRes, Inteligencia Artificial, SIG, fotogrametría, 3D laser scanner.	Julia Armesto, Henrique Lorenzo, Mercedes Solla, Susana Lagüela, Pedro Arias, Belén Riveiro, Joaquín Martínez
Técnicas geofísicas de prospección y evaluación de yacimientos	Natalia Caparrini, Mercedes Solla, Susana Lagüela, Luis Ramos, Francisco Fernandes
Modelización y análisis estrutural de construciónes patrimoniales	Carlos Caamaño, Belén Riveiro, Paulo Lourenço, Daniel Oliveira, Manuel Cabaleiro, Borja Conde

Equipo Nº 3: Patrimonio cultural: Territorio, Identidad y Memoria							
PROFESORADO ADSCRITO A LA UVIGO, a la USC y a la UdC							
Nombre y apellidos	Categoría	Área de conocimiento	Nº de tesis dirigidas entre 2012-2016		Nº de sexenios	Fecha del último sexenio	Participa en otra propuesta de programa de doctorado
			Total dirigidas	Codirigidas			
Mª Victoria Carballo-Calero Ramos 33147481L	Prof. Emérita-UVIGO	Historia da Arte	0	0	5	2011	No
Yolanda Barriocanal López 13291134D	Prof. Tit. Univ-UVIGO	Historia da Arte	0	0	3	2002	No
Susana Marina Cendán Caaveiro 76408507T	Prof. Contratada Doutora-UVIGO	Historia da Arte	0	0	0	-	No
Roberto Vázquez Rozas 33254612Q	Prof. Asociado TP-UVIGO	Historia da Arte	0	0	0	-	No
Beatriz Pilar Comendador Rey 35450971J	Prof. Contratada Doutora-UVIGO	Prehistoria	0	0	2	2012	No
Ladislao Castro Pérez 36031828M	Prof. Tit. Univ-UVIGO	Prehistoria	0	0	0	-	No
Fermín Emiliano Pérez Losada 33236106W	Prof. Tit. Univ-UVIGO	Arqueoloxía	1	0	2	2002	No
Elena Pilar de Uña Álvarez 32442647C	Prof. Tit. Univ-UVIGO	Xeografía Física	1	0	0	-	Campus do Mar (tesis codirigida)
Fátima Braña Rey 33284634T	Prof. Contratada Doutora-UVIGO	Antropoloxía Social	0	0	0	-	Antropoloxía (USC)
Rosa María Ricoy Casas 44445571A	Prof. Asociada TP-UVIGO	Ciencia Política e da Administración	0	0	0	-	No
Juan Manuel Monteroso Montero	Prof. Tit. Univ-USC	Facultad de Geografía e Historia/ USC	12	2	4	2010-2015	Si. Xeografía, Historia e Historia da Arte. USC
Juan Luis Montero Fenollós	Prof. Tit. Univ-USC	Facultad de Humanidades/UDC			2	2014	Si. Interuniversitario
Belén María Castro Fernández 33281873E	Doctora-USC	USC, Grupo ANTE Análisis territorial (GU1871)	0	0	0	-	No
Rosa Margarita Cacheda Barreiro 44825076P	Doctora-USC	Universidad de Santiago/ Dpto. Historia del Arte. Grupo IACOBUS GI 1907	0	0	0	-	No
Adolfo Fernández Fernández 36138308H	Bolseiro Posdoctoral Marie Curie	Fac. Historia.	0	0	0	-	No
Jesús de Juana López 07775354C	Prof. Catedrático Univ.-UVIGO	Historia Contemporánea	0	1	5	2007	No

Julio Prada Rodríguez 34959503D	P.T.U UVIGO	Historia Contemporánea	0	0	3	2016	No
Domingo Rodríguez Teijeiro 34962560F	P.T.U UVIGO	Historia Contemporánea	0	0	1	2017	No
Alberto Valín Fernández 32408763S	P.T.U UVIGO	Historia Contemporánea	1	0	2	2008	No
Beatriz Vaquero Díaz 32749291M	Prof. Contratada Doutora UVIGO	Ciencias e Técnicas Historiográficas	4	0	1	2010	No
María López Díaz 33852159T	P.T.U UVIGO	Historia Moderna	1	0	4	2012	Campus do Mar
Carlos Sixirei Paredes 33200020A	P.T.U. UVIGO	Historia de América	1		1	2002	Si. Doctorado en CCSS con orientación en Gestión del desarrollo. Universidad Nacional Autónoma de Honduras
Antonio Presedo Garazo 33286668X	Prof. Asociado TP UVIGO	Historia Moderna	0	0	0	-	No
Francisco Javier Pérez Rodríguez 34948294R	P.T.U UVIGO	Historia Medieval	0	0	4	2015	No
Susana Reboreda Morillo 36043465G	P.T.U UVIGO	Historia Antiga	0	0	3	-2016	No
María Seijas Montero 76812706C	Prof. Asociada TP UVIGO	Historia Moderna	0	0	0	-	No
Silvia González Soutelo 76909540R	USC	Historia del Arte y Geografía (HO5), USC	0	0	0	-	No

Datos dun proxecto de investigación do Equipo N°3	
Título do proxecto/contrato de investigación	La represión económica durante el franquismo. Galicia (1936-1945).
Investigador/a principal	Julio Prada Rodríguez
Referencia do proxecto	HAR2014-56846-P.
Entidade financiadora	Economía y Competitividad.
Entidades participantes	Universidad de Vigo
Duración (data inicio, data fin)	01/01/2015 a 31/12/2017
Número de investigadore/as participantes no proxecto	3 equipo de investigación; 4 Equipo de traballo

Relación de líneas de investigación del Equipo N° 3	
Denominación de las línea de investigación	Responsable de las líneas de investigación
1. Patrimonio Histórico-Artístico y urbanismo	Mª Victoria Carballo-Calero Ramos; Yolanda Barriocanal López; Susana Marina Cendán Caaveiro; Roberto Vázquez Rozas; Belén María Castro Fernández; Rosa Margarita Cacheda Barreiro
2. Territorio y Paisaje Histórico	Beatriz Pilar Comendador Rey; Roberto Vázquez Rozas; Ladislao Castro Pérez; Fermín Emiliano Pérez Losada; Juan Luis Montero Fenollós; Adolfo Fernández; Yolanda Barriocanal López; Silvia González Soutelo, Olalla López Costas (equipo 1), Antonio Martínez Cortizas (equipo 1)
3. Valoración, Gestión y Difusión del Patrimonio Cultural	Beatriz Pilar Comendador Rey; Juan Monterroso Montero; Juan Luis Montero Fenollós; Adolfo Fernández; Matilde Fernández Fernández; Fermín Emiliano Pérez Losada, Olalla López Costas (equipo 1), Antonio Martínez Cortizas (equipo 1), Jose Manuel López Vázquez
4. Antropología socio-cultural, paisaje cultural y patrimonio cultural inmaterial.	Fátima Braña Rey; Ladislao Castro Pérez; Beatriz Pilar Comendador Rey
5. Patrimonio Natural: geodiversidad, áreas protegidas y desarrollo sostenible	Elena Pilar de Uña Álvarez
6. Legislación y jurisprudencia del PC	Rosa María Ricoy
7. Fuentes y patrimonio documental en la Historia	Jesús de Juana López; Julio Prada Rodríguez; Domingo Rodríguez Teijeiro; Alberto Valín Fernández; Susana Reboreda Morillo; Silvia González Soutelo; María López Díaz; Antonio Presedo Garazo; María Seijas Montero; Mª Beatriz Vaquero Díaz; Francisco Javier Pérez Rodríguez
8. Memoria, Política y Sociedad	Jesús de Juana López; Julio Prada Rodríguez; Domingo Rodríguez Teijeiro; Alberto Valín Fernández; Susana Reboreda Morillo; María López Díaz; Antonio Presedo Garazo; María Seijas Montero;
9. Patrimonio, Sociedad, Cultura e Identidades	María López Díaz; Antonio Presedo Garazo; María Seijas Montero; Jesús de Juana López; Julio Prada Rodríguez; Domingo Rodríguez Teijeiro; Alberto Valín Fernández; Susana Reboreda Morillo; Mª Beatriz Vaquero Díaz; Francisco Javier Pérez Rodríguez
10. Poder e Instituciones en la Historia	María López Díaz; Antonio Presedo Garazo; María Seijas Montero; Beatriz Vaquero Díaz; Francisco Javier Pérez Rodríguez, Susana Reboreda Morillo; Jesús de Juana López; Julio Prada Rodríguez; Domingo Rodríguez Teijeiro; Alberto Valín Fernández

B) Selección de **10 teses dirixidas** polo persoal do programa de doutoramento (conxunto dos/as investigadores/as do programa) no período **1-1-2012 a 31-12-2016** recollendo, para cada unha delas, **un máximo dunha contribución**. A información da correspondente contribución conviña que se axustase aos modelos propostos no epígrafe C) Contribucións do profesorado do programa

Tesis 1	
Datos de la Tesis	Doctorando: Lucía Pereira Pardo
	Director/es: Benita Silva Hermo, Beatriz Prieto Lamas
	Título: Evaluación de riesgos de la pintura mural de A Ribeira Sacra. Análisis de materiales y estudio ambiental
	Ano de lectura da tese. 2015. Fecha de defensa 12 de febrero
	Universidad de lectura: Universidad de Santiago de Compostela
Pereira-Pardo, L., Gil, M., Prieto, B. and Silva, B. (2016), Multi-analytical approach to the material characterization of 16th century wall paintings from Ribeira Sacra (Galicia, NW Spain): Pictorial palette, technique and alterations. Color Res. Appl., 41: 263–269. doi: 10.1002/col.22029	
Tesis 2	
Datos de la Tesis	Doctorando: Juan Francisco Illescas Salinas
	Director/es: M ^a Jesús Mosquera Díaz
	Título: Nuevos Nanomateriales para la Conservación del Patrimonio Monumental Andaluz
	Ano de lectura da tese. 2012
	Universidad de lectura: Universidad de Cádiz
J.F. Illescas, M. J. Mosquera. Surfactant-Synthesized PDMS/Silica Nanomaterials Improve Robustness and Stain Resistance to Carbonate Stones. The Journal of Physical Chemistry C 115, 14624-14634 (2011)	
Tesis 3	
Datos de la Tesis	Doctorando/a: Manuel Cabaleiro Núñez
	Director/es: Pedro Arias, J. Carlos Caamaño, Belén Riveiro
	NEW ADVANCES IN 3D MODELING OF STRUCTURAL FRAMES FROM LIDAR DATA: INSPECTION AND STRUCTURAL CONTROL
	Universidade de Vigo
	Fecha de lectura: 11/11/15
Cabaleiro, M., Riveiro, B., Arias, P., Caamaño, J.C., Algorithm for beam deformation modeling from LiDAR data, Measurement: Journal of the International Measurement Confederation, 76, pp. 20-31	
Tesis 4	
Datos de la Tesis	Doctorando/a: Xavier Núñez Nieto
	Calibración del GPR para Aplicaciones Militares y de Seguridad
	Directores: Mercedes Solla Carracelas, Henrique Lorenzo Cimadevila
	Universidad de Vigo
	Fecha de lectura: 27/07/15
Núñez-Nieto, X., Solla, M., Novo, A., Lorenzo, H., Three-dimensional ground-penetrating radar methodologies for the characterization and volumetric reconstruction of underground tunneling, Computers and Chemical Engineering, Volume 71, November 30, 2014, Pages 551-560contribución	
Tesis 5	
Datos de la Tesis	Doctorando/a: Joana Mendonça Marques
	Director/a-es/as: Rubim Almeida & Graciela Paz Bermúdez
	A framework for assessing the vulnerability of schist surfaces to lichen-induced weathering in the Upper Douro region (NE Portugal).
	Ano de lectura da tese: 2013
	Universidad de lectura: Universidad de Porto (Portugal)
	Marques, J.; Hespanhol, H.; Paz-Bermúdez, G.; Almeida, R. (2014). Choosing between sides in the battle for pioneer colonization of schist in the Cõa Valley Archaeological Park: a community ecology perspective. Journal of Archaeological Sciences 45: 196-206. Anthropology, Impact Factor: 2,5. Posicion relativa: 6/84. Q1
Tesis 6	
Datos de la Tesis	Doctorando: Raúl Soutelo Vázquez
	Director/es: Jesús de Juana López e X. M. Núñez Seixas
	Título: Emigración, cambio social e politización na Galicia rural: 1880-1960. Unha perspectiva local e microsocia.
	Ano de lectura da tese: 2012
	Universidad de lectura: Universidad de Vigo

Soutelo Vázquez, Raúl: Emigración negocios e política na Galicia rural: Coles, 1880-1950, Deputación de Ourense, 2013.	
Soutelo Vázquez, Raúl y Vázquez Lojo, M ^a Xosé: Emprendedores rexos en tempos duros. A integración dos galegos en Venezuela e no Brasil durante o século Deputación de Ourense, 2015.	
Soutelo Vázquez, Raúl: Entre Ourense e América. A emigración nos proxectos de vida de diferentes tipos de familias na Galicia rural, 1880-1960, Deputación de Ourense, 2017.	
Tesis 7	
Datos de la Tesis	Doctorando: Patricia Cupeiro López.
	Director/es: J.M. Monterroso
	Patrimonio e turismo. A intervención arquitectónica no patrimonio cultural a través do programa de paradores de turismo
	Ano de lectura da tese:2016
Universidade de lectura: Universidad de Santiago	
Cupeiro López, Patricia Construir y reconstruir : historias y relatos en el Parador de Vilalba Del taller al museo: estudios sobre historia del arte, patrimonio y museología / director, Juan M. Monterroso Montero ; coordinadoras, Rosa Margarita Cacheda Barreiro, Carla Fernández Martínez. -- 1 ^a ed. -- Santiago de Compostela : Andavira, 2017. -- P. [314]-343	
Cupeiro López, Patricia Intervenciones y usos : un capítulo en la Historia de Santo Estevo de Ribas de Sil, Entre el agua y el cielo : el patrimonio monástico de la Ribeira Sacra : Opus Monasticorum V / edición a cargo de Juan Manuel Monterroso Montero, Enrique Fernández Castiñeiras. -- Santiago de Compostela : Universidade de Santiago de Compostela, 2012. -- P. 303-321	
Tesis 8	
Datos de la Tesis	Doctorando: Cuquejo Bello, M ^a del carmen
	Director/es: DE UÑA ÁLVAREZ, ELENA
	LA SIERRA DEL LAROUCO. INVENTARIO Y VALORACIÓN DE GEOMORFOSITIOS PARA LA SOSTENIBILIDAD DE UN ESPACIO RURAL DE INTERIOR.
	Ano de lectura da tese:2016
Universidade de lectura: Universidad de Vigo	
De Uña Álvarez, E.; Cuquejo Bello, M.C. Percepción y valoración del patrimonio natural como recurso turístico en un territorio transfronterizo. En: Retos y tendencias de la Geografía Ibérica. Publicaciones de la Asociación de Geógrafos Españoles (AGE), 2016. Capítulo de libro ISBN 978-84-944193-4-8 (Actas del XV Coloquio Ibérico de Geografía), pp. 478-486.	
Tesis 9	
Datos de la Tesis	Doctorando: Enjo Babío, M ^a Ascensión
	Director/es: VAQUERO DIAZ, BEATRIZ y ROMANÍ MARTÍNEZ, Miguel
	COLECCIÓN DOCUMENTAL DEL ARCHIVO DE LA CATEDRAL DE OURENSE (S. XIV)
	Ano de lectura da tese:2014
Universidade de lectura: Universidad de Vigo	
María Ascensión Enjo Babío, Colección documental del Archivo de la Catedral de Ourense (siglo XIV). Estudio introductorio y transcripción, Santiago de Compostela, Editorial CSIC, 2018, 2 vols. (Anejos de Cuadernos de Estudios Gallegos, núm. 46) 2018 (en prensa).	
Tesis 10	
Datos de la Tesis	Doctorando: GORDÍN VELEIRO, ANA MARÍA
	Director/es: VAQUERO DIAZ, BEATRIZ
	MINUTARIOS NOTARIAIS DE RODRIGO AFONSO, GONZALO OUREIRO E PEDRO SÁNCHEZ DE BAEZA (OURENSE, S.XV)
	Ano de lectura da tese: 2016
Universidade de lectura: Universidad de Vigo	
Tesis 11	
Datos de la Tesis	Doctorando: JORGE FEIJOO CONDE
	Director/es: TERESA RIVAS BREA
	DEFINICIÓN DE LOS PROTOCOLOS MÁS EFICACES PARA LA DESALACIÓN EN GRANITOS ORNAMENTALES.
	Ano de lectura da tese: 2016
Universidade de lectura: Universidad de Vigo	
J. Feijoo. O. Matyscak, L.M. Ottosen, T. Rivas. X.R. Nóvoa. Electrokinetic desalination of protruded areas of stone avoiding the direct contact with electrodes. Materials and Structures February 2017; 50:82.	
Tesis 12	
Datos de la Tesis	Doctorando: DANIEL VAZQUEZ NION

	Director/es: Benita Silva Hermo, Beatriz Prieto Lamas
	Biorreceptividad primaria de las rocas granítica a los biofilms fototróficos. Desarrollo de un índice de biorreceptividad
	Año de lectura da tese: 2016
	Universidad de lectura: Universidad de Santiago
Daniel Vázquez-Nion, Benita Silva & Beatriz Prieto (2017). Influence of the properties of granitic rocks on their bioreceptivity to subaerial phototrophic biofilms. Science of The Total Environment 610-611: 44-54.	
Tesis 13	
Datos de la Tesis	Doctorando: Ana García Vázquez
	Director/es: Aurora Grandal d'Anglade, Gloria González Fortes
	Caracterización del Oso Pardo (Ursus arctos L) fósil en el N de la Península Ibérica: datos morfométricos y moleculares
	Año de lectura da tese: 2015
	Universidad de lectura: Universidade da Coruña
Tesis 14	
Datos de la Tesis	Doctorando: Marcos Vaqueiro Rodríguez
	Director/es: Juan Ramón Vidal Romaní
	Cavidades naturais en rocas magmáticas: las cuevas en rocas plutónicas
	Año de lectura da tese: 2017
	Universidad de lectura: Universidade da Coruña
Tesis 15	
Datos de la Tesis	Doctorando: Carlos Arce Chamorro
	Director/es: Juan Ramón Vidal Romaní, Jorge Sanjurjo Sánchez
	Datación por luminiscencia de depósitos fluviales y eólicos en el margen occidental de Galicia
	Año de lectura da tese: 2017
	Universidad de lectura: Universidade da Coruña

C) Selección de **25 contribucións** do persoal do programa de doutoramento (conxunto dos/as investigadores/as do programa). As contribucións deben estar comprendidas no período 2012-2016. No relativo ao formato deste apartado recoméndase usar o da memoria de verificación, dispoñible na páxina web da UVIGO e, en calquera caso, presentar os indicios de calidade da contribución. Recórdase que cada contribución valórase sobre unha puntuación máxima de 1 punto en base aos criterios empregados na última convocatoria de Mención cara á Excelencia e que neste apartado, en aplicación do Acordo de Consello de Goberno do 24/05/2012, é necesario obter unha puntuación mínima de 13 puntos.

J.S. Pozo-Antonio, D. Barral, A. Herrera, K. Elert, T. Rivas, C. Cardell. Effect of tempera paint composition on their superficial physical properties- application of interferometric profilometry and hyperspectral imaging techniques *Progress in Organic Coatings*. Volume 117, April 2018, Pages 56–68

J.S. Pozo-Antonio, T. Rivas, R.M.J. Jacobs, H.A. Viles, P.M. Carmona-Quiroga, Effectiveness of commercial anti-graffiti treatments in two granites of different texture and mineralogy, *Progress in Organic Coatings*, Volume 116, March 2018, Pages 70-82,

Jorge Feijoo; X. R. Nóvoa; Teresa Rivas. Electrokinetic treatment to increase bearing capacity and durability of a granite. *Materials and Structures*. December 2017, 50:251.

J.S. Pozo-Antonio, C. Montojo, M.E. López de Silanes, I. de Rosario, T. Rivas, In situ evaluation by colour spectrophotometry of cleaning and protective treatments in granitic Cultural Heritage, *International Biodeterioration & Biodegradation*, Volume 123, September 2017, Pages 251-261, ISSN 0964-8305, <https://doi.org/10.1016/j.ibiod.2017.07.004>.

J.S. Pozo-Antonio, S. Fernández-Rodríguez, C.S.A. Rocha, F. Carrera, T. Rivas, Marking petroglyphs with calcite and gypsum-based chalks: Interaction with granite under different simulated conditions and the effectiveness and harmfulness of cleaning methods, *Science of The Total Environment*, Volume 612, 15 January 2018, Pages 81-93, ISSN 0048-9697, <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.08.223>.

Patricia Sanmartín, Daniel Vázquez-Nion, Justo Arines, Laura Cabo-Domínguez, Beatriz Prieto. Controlling growth and colour of phototrophs by using simple and inexpensive coloured lighting: A preliminary study in the Light4Heritage project towards future strategies for outdoor illumination. *International Biodeterioration & Biodegradation* 122 (2017) pp:107-115

Daniel Vázquez-Nion, Benita Silva, Federica Troiano & Beatriz Prieto. Laboratory grown subaerial biofilms on granite: application to the study of bioreceptivity. *Biofouling* 33 (2017): 24-35.

Sanmartín, P.; Vázquez-Nion, D.; Silva, B.; Prieto, B. (2012) Spectrophotometric color measurement for early detection and monitoring of greening on granite buildings. *Biofouling: The Journal of Bioadhesion and Biofilm Research* 28(3): 329 – 338. **JCR index (IF) 2010 = 3.333; 5/92 (Percentil 5%) en Marine and Freshwater Biology y 38/160 (Percentil 23%) en Biotechnology and Applied Microbiology.**

Cárdenes, V.; Prieto, B.; Sanmartín, P.; Ferrer, P.; Rubio, A.; Monterroso, C. (2012). The influence of chemical-mineralogical composition on the color and brightness of Iberian roofing slates. *Journal of Materials in Civil Engineering* 24(4): 460–467. **JCR index (IF) 2010 = 0.677; 19/53 (Percentil 36%) en Construction & Building Technology y 54/115 (Percentil 47%) en Engineering, Civil.**

Miller, A.Z.; Sanmartín, P.; Pereira-Pardo, L.; Dionísio, A.; Saiz-Jimenez, C.; Macedo, M.F.; Prieto, B. (2012). Bioreceptivity of building stones: a review. *Science of the Total Environment* 426: 1-12. **JCR index (IF) 2010 = 3.190; 26/193(Percentil 13%) en Environmental Sciences.**

Giacomucci, L.; Toja, F.; Sanmartín, P.; Toniolo, L.; Prieto, B.; Villa, F.; Cappitelli, F. Degradation of nitrocellulose-based paint by *Desulfovibrio desulfuricans* ATCC 13541. *Biodegradation* 23(5): 705–716 (2012) **JCR index (IF) 2010 = 2.012; 77/160 (Percentil 48%) en Biotechnology and Applied Microbiology.**

Marques, J.; Hespanhol, H.; Paz-Bermúdez, G.; Almeida, R. (2014). Choosing between sides in the battle for pioneer colonization of schist in the Cõa Valley Archaeological Park: a community ecology perspective. *Journal of Archaeological Sciences* 45: 196-206. **Anthropology, Impact Factor: 2,5. Posicion relativa: 6/84. Q1**

Marques, J.; Vázquez-Niõn, D.; Paz-Bermúdez, G.; Prieto, B. (2015). The susceptibility of weathered versus unweathered schist to biological colonization in the Cõa Valley Archaeological Park (north-east Portugal). *Environmental Microbiology and Environmental Microbiology Reports* 16: doi: 10.1111/1462-2920.12642. **Microbiology Impact Factor: 6.201. Posicion relativa: 12/119. Q1**

- Marques J. & Paz-Bermúdez, G. (2014). New and interesting lichen records for the Portuguese funga from the Upper Douro Region (NE, Portugal). *Austrian Journal of Mycology* 23: 37-53.
- Marques, J.; Schultz, M.; Paz-Bermúdez, G. A *Peltula* Nyl. diversity hotspot in Northeast Portugal, with three new species to mainland Europe and one species new to science. *The Lichenologist* 45(4): 483-496 (2013), **Plant Sciences, Impact Factor: 1,613, Posición relativa: 85/199. Q2**
- Calviño-Cancela M., López de Silanes M.E., M. Rubido-Bará, J. Uribarri. The potential role of tree plantations in providing habitat for lichen epiphytes. *Forest Ecology and Management* 291: 386-395. 2012. **IF en 2012= 2.766**
- López de Silanes M.E., Paz-Bermúdez G., R. Carballal, J. Marques.. The genus *Leptogium* (Collemataceae, Ascomycotina) in mainland Portugal. *Sydowia* 64(1): 67-102. 2012. **I.F. en 2012= 0.681**
- Pinho, L.; M. J. Mosquera. Photocatalytic Activity of TiO₂-SiO₂ Nanocomposites Applied to Buildings: Influence of Particle Size and Loading. *Applied Catalysis B: Environmental* 134-135, 205-221 (2013). **IP: 5.625. JCR-Chemistry-Physical, posición 20 de 134.**
- Pinho, L.; C. Hernández-Garrido, J.J. Calvino, M.J. Mosquera. 2D and 3D characterization of a surfactant-synthesized TiO₂-SiO₂ Mesoporous Photocatalyst obtained at Ambient Temperature. *Physical Chemistry Chemical Physics* 15, 2800-2808 (2013). **IP: 3.573. JCR-Chemistry Physical, posición 34 de 134.**
- Solla, M.; H. Lorenzo, F. I. Rial, A. Novo. Ground-penetrating radar for the structural evaluation of masonry bridges: Results and interpretational tools. *Construction and Building Materials* 29, 458-465, 2012. **IF: 1.834, Categoría: Construction and Building Technology, Posición: 8/56(Q1)**
- Cabaleiro, M., Riveiro, B., Arias, P., Caamaño, J.C.; Algorithm for the analysis of the geometric properties of cross-sections of timber beams with lack of material from LIDAR data. *Materials and Structures/Materiaux et Constructions*; 49(10), pp. 4265-4278, 2016 Categoría: Engineering, Civil, Posición: 22/125 (Q1)
- Riveiro, B., DeJong, M.J., Conde, B., Automated processing of large point clouds for structural health monitoring of masonry arch bridges, 2016, *Automation in Construction*, 72, pp. 258-268 Categoría: Engineering, Civil, Posición: 15/125 (Q1)
- Conde, B., Drosopoulos, G.A., Stavroulakis, G.E., Riveiro, B., Stavroulaki, M.E., Inverse analysis of masonry arch bridges for damaged condition investigation: Application on Kakodiki bridge, 2016, *Engineering Structures*, 127, pp. 388-401 Categoría: Engineering, Civil, Posición: 26/125 (Q1)
- González-Jorge, H., Lagüela, S., Krelling, P., Armesto, J., Martínez-Sánchez, J. Single image rectification of thermal images for geometric studies in façade inspections. *Infrared Physics and Technology* 55(5), 421-426, 2012. **IF: 1.296, Categoría: Instruments and Instrumentation, Posición: 21/58 (Q2)**
- Solla, M.; H. Lorenzo, A. Novo, J. C. Caamaño. Structural analysis of the Roman Bibei bridge (Spain) based on GPR data and numerical modelling. *Automation in Construction* 22, 334-339, 2012. **IF: 1.500, Categoría: Engineering, Civil, Posición: 19/118 (Q1)**
- Solla, M.; J. C. Caamaño, B. Riveiro, P. Arias. A novel methodology for the structural assessment of stone arches based on geometric data by the integration of photogrammetry and ground-penetration radar. *Engineering Structures* 35, 296-306, 2012. **IF: 1.351, Categoría: Engineering, Civil, Posición: 22/118 (Q1)**
- Riveiro, B., Solla, M., De Arteaga, B., Arias, P., Morer, P. A Novel Approach To Evaluate Masonry Arch Stability On The Basis Of Limit Analysis Theory And Non-Destructive Geometric Characterization. *Automation in Construction* 31, 140-148, 2012. **IF: 1.500, Categoría: Engineering, Civil, Posición: 19/118 (Q1)**
- Solla, M.; S. Lagüela, B. Riveiro, H. Lorenzo. Non-destructive testing for the analysis of moisture in the masonry arch bridge of Lubians (Spain). *Structural Control Health Monitoring*. Volume 20, Issue 11, November 2013, Pages 1366–1376
- González-Jorge, H., Gonzalez-Aguilera, D., Rodriguez-Gonzalvez, P., Arias, P. Monitoring biological crusts in civil engineering structures using intensity data from terrestrial laser scanners. *Construction and Building Materials* 31, 119-128, 2012. **IF: 1.834, Categoría: Construction and Building Technology, Posición: 8/56(Q1)**

- González-Aguilera, D.; Rodríguez-González, P.; Armesto, J.; Lagüela, S., Novel approach to 3D thermography and energy efficiency evaluation, *Energy&Buildings* 54, 436-443, 2012.**IF: 2.386, Categoría: Engineering, Civil, Posición: 7/118 (Q1)**
- Lagüela, S.; Díaz-Vilariño, L.; Martínez, J.; Armesto, J., Automatic thermographic and RGB texture of as-built BIM for energy rehabilitation purposes, *Automation in Construction* 31, 230-240, 2012.**IF: 1.500, Categoría: Engineering, Civil, Posición: 19/118 (Q1)**
- De Juana López, J.. "El obispo Quevedo y la revuelta gallega llamada «de La Ulloa» (1790) contra la contribución única" en *Studia Historica: Historia Moderna*, [S.I.], v. 36, dic. 2014. ISSN 2386-3889. en:http://revistas.usal.es/index.php/Studia_Historica/article/view/12312
- Castro Fernández, B. M., Lois González, R.C., y Lopez, L. (en prensa). "Historic City, Tourism Performance and Development: The balance of social behaviours in the city of Santiago de Compostela (Spain), *Tourism and Hospitality Research* (SAGE Journals).
- Lois González, R.C., Castro Fernández, B. M. y Lopez, L. (2015). "From Sacred Place to Monumental Space: The Way to St. James", *Mobilities Journal* (Routledge). DOI: 10.1080/17450101.2015.1080528.
- López Díaz, M. - "Pequeña nobleza» e instituciones de gobierno: una mirada desde los concejos urbanos gallegos (siglos XVII-XVIII)", *Studis. Revista de Historia Moderna*, 39, 2013, pp 129-151 (Indexada)
- López Díaz M. El señorío eclesiástico en la Corona de Castilla: justicia y gobierno, en Musi, Aurelio y Cancila, Rosella (a cura di): *Feudalesimi nel Mediterraneo moderno*, Monográfico de Mediterranea. *Ricerche storiche* 27, 2015, t. II, pp. 351-380.
- Salvador Rovira; et al. 2013. Copper + Tin + People: Public Co-Smelting Experimentation in Northwestern Iberia. *EXARC - Journal*. 2013 - 3, pp.1-6. ISBN978-90-78657-05-7.
- Lackinger, A.; Comendador B. 2013. From Waxto Metal: An Experimental Approach to the Chaîne Opératoire of the Bronze Disk from Urdiñeira. *EXARC - Journal*. 2013 - 3, pp.1-6. ISBN 978-90-78657-05-7.
- Comendador B. Consumo y mass media: la imagen especular del pasado en la cultura popular. *Arqueología Pública en España*. pp. 115 - 132. Madrid, Comunidad de Madrid (España): JAS Arqueología, 2013. ISBN 978-84-941030-3-2
- González Ínsua F.; Comendador Rey, B. 2014. El contexto arqueológico y geográfico del Monte Lobeira (Vilanova de Arousa, Pontevedra). El círculo lítico de Monte Lobeira (Vilanova de Arousa, Pontevedra). Trabajos de 2008 y 2010. Instituto de Ciencias del Patrimonio (Incipit). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).
- Comendador Rey, B.; González Ínsua F. 2014. Proxecto AltoTámega: Accions na Paisaxe Patrimonial. Proxectos INOU 2013. Investigación aplicada na provincia de Ourense. Universidade de Vigo/Diputación de Ourense. pp.195-223. ISBN 978-84-8158-660-2.
- Alvarez, P.; Millos, J.; Beatriz Comendador Rey. 2014. Provenance of the prehistoric silver set of Antas de Ulla, North-Western Iberia, using lead stable isotope ratios. *Metalle der Macht- Frühes Gold und Silber/Metals of Power- Early gold and silver*. 11/1 - 1, pp.285-308. ISBN 978-3-944507-13-2.
- Bettencourt, A.M.; et al. 2014. Corpos e metais na fachada atlântica da Ibéria. Do Neolítico à Idade do Bronze. Corpos e metais na fachada da Ibéria. Do Neolítico à Idade do Bronze. *PEQ - Associação Portuguesa para o Estudo do Quaternário CITCEM - Centro de Investigação Transdisciplinar "Cultura, Espaço e Memória"*, financiado por Fundos Nacionais, através da FCT – Fundação para a Ciência e Tecnologia. ISBN 978-989-20-5037-9.
- Armbruster, B.; Comendador Rey, B. (2/2). 2015. Early gold technology as an indicator of circulation processes in Atlantic Europe. The Bell Beaker transition in Europe: Mobility and local evolution during the 3rd millenium BC. *Oxbow Books*. pp.140-149. ISBN 9781782979272.
- Comendador, B. 2015: Dungworth, D. and Roger C.P. Doonan, eds., *Accidental and Experimental Archaeometallurgy* (HMS Occasional Publication 7. London: The Historical Metallurgy Society, 2013, 168pp., 184 colour and b/w figs., 31 tables, pbk, ISBN 978-0-9660225-1-6). *European Journal of Archaeology* 18 (3): 533-536.
- Prada J. "«De dónde venimos y hacia dónde vamos»... La derecha gallega entre la transición y la consolidación de la democracia", en *Historia del Presente*, 25, 2015/1, pp. 9-25. ISSN: 1579-8135
- Sanjurjo, J., Montero Fenollós, J.L. "Chronology during the Bronze Age in the archaeological site Tell Qubr Abu al-Atiq, Syria" *Journal of Archaeological Science* Volumen:39. Páginas: 163-174. 2012.

- Sanjurjo, J. y Montero Fenollós, J.L. A Late-Bronze Age site and fluvial environmental context in the Middle Euphrates Valley (Northeast Syria). *The Holocene* 24: 743-748. 2014
- Novo, A., Solla, M., Montero Fenollós, J.L., y Lorenzo, H. Searching for the remains of an Early Bronze Age city at Tell Qubr Abu al-'Atiq (Syria) through archaeological investigations and GPR imaging. *Journal of Cultural Heritage*. dx.doi.org/10.1016/j.culher.2013.10.006. 2014
- Bustillo, R. "Los poderes públicos velarán por la utilización racional de todos los recursos naturales, y por la modernización y desarrollo de todos los sectores económicos: el necesario pero difícil equilibrio jurisprudencial entre los arts. 45 y 130 de la Constitución española", en la Revista de Procuradoria-Geral do Municipio de Juiz de Fora núm. 3, 2013, (Brasil).
- Bustillo, R.: "La simbiosis entre la protección del medio ambiente y la protección de la cultura en la jurisprudencia y el Derecho positivo español", en Revista Jurídica Piélagus núm. 12. 2013 (Colombia).
- Barriocanal López, Y. El retablo de la encomenda de Santa María de Beade (Ourense), Obra de Francisco de Moure. Nombre de la revista BSAA. Arte. Volumen LXXVIII. Páginas 133 – 153. 2012. Editorial Universidad de Valladolid. País de publicación España. Está recogida en las Bases de datos: CIRC, DIALNET, DICE, ISOC-Arte, LATINDEX, REBIUN y RESH
- De Uña Álvarez, E. Interpretación de sistemas naturales complejos: El problema de los tafoni / Interpretation of complex natural systems: the tafoni problem. Nombre de la revista Boletín de La Asociación de Geógrafos Españoles. Volumen 60. Páginas 349-368 (503 – 506 English Version). Editorial Asociación de Geógrafos Españoles (AGE). País de publicación España, 2012. JCR - SSCI 2011 = 0,130 (Geography Q4).
- SANJURJO-SÁNCHEZ, J., Alves, C. (2015) Nanoproducts for cleaning and protection of altered building stones. *Sylwan*, 159, 308-319.
- Alves, C.; Sanjurjo-Sánchez, J. (2015) Conservation of stony materials in the built environment. *Environmental Chemistry Letters*, 13, 413-430.
- Sanjurjo-Sánchez, J., Gómez-Heras, M., Fort, R., Álvarez de Buergo, M., Izquierdo Benito, R., Bru, M.A. (2016) Dating fires and estimating the temperature attained on stone surfaces. The case of Ciudad de Vascos (Spain). *Microchemical Journal*, 127, 247-255.
- Sanjurjo Sánchez, J. (2016) Dating historical buildings: an update of the possibilities of absolute dating methods. *International Journal of Architectural Research*, 10, 620-635.
- Sanjurjo-Sánchez, Jorge; Alves, Carlos; Vidal-Romaní, Juan Ramón (2016) Assessing the weathering of granitic stones on historical urban buildings by geochemical indices. *Earth Sciences Research Journal*, 20, F1-F13.
- Ortega, R., Vanacker, V., Sanjurjo-Sánchez, J., Miralles, I. (2017) Human-Landscape interactions during the Early and High Medieval Period in Central Spain based on new estimates of sediment yield from the Melque aricultural complex. *Geoarchaeology*, 32, 177-188.
- González Soutelo, S. Thermal Spas in the Roman Age: An approximation to the architectonic configuration of baths with mineral-medicinal water in Hispania. Capítulo de libro: *Sanitas per Aquam*. Tagungsband des Internationalen Frontinus-Syposiums zur Technik- und Kulturgeschichte der antiken Thermen (Aachen. March 18-22, 2009). ISBN: 978-90-429-2661-5. Páginas (desde ...hasta): 79-88, Editorial SEDPGYM (Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero), 2012. Humanidades Índice de calidad: Spi, nº71 de 208. Índice de impacto: Catálogo Heidi. Citas (2)
- Monterroso Montero, J.M. . Estelas en el mar: el "Eco de Galicia" de La Habana como fuente para la pintura gallega : el caso de Manuel Ángel Álvarez. Juan Manuel Monterroso Montero. Arte y patrimonio en España y América / María de los Ángeles Fernández Valle (ed. lit.), Francisco Ollero Lobato (ed. lit.), William Rey Ashfield (ed. lit.), 2014, ISBN 978-9974-0-1049-9, págs. 31-49.
- Monterroso Montero, J.M.: "Manuel Patinha. Cuando el arte se convierte en pasión", en Manuel Patinha. A Coruña. Diputación da Coruña. 978-84-9812-260-2. 2014. pp. 5-8. [Prólogo-texto].
- Monterroso Montero, J.M.: "Iconografía de Santiago", en Camiño. A Orixe. Santiago de Compostela. Xunta de Galicia. 978-84-453-5184-0. 2015. pp. 61-75.

- Monterroso Montero, J.M.: "Para imaginar lo desconocido. De turcos, herejes, indios y mártires", en López Calderón, C., Fernández Valle, M^a.A., Rodríguez Moya, M^a.I. (coord.): Barroco Iberoamericano: identidades culturales de un imperio. II. Santiago de Compostela. Andavirra Editora. 978-84-8408-743-4. 2013. pp. 317-333.
- Pereira-Pardo, L.; Gil, M., Prieto, B.; Silva, B. (2016). Multi-analytical approach to the material characterization of 16th century wall paintings from Ribeira Sacra (Galicia, NW Spain): Pictorial palette, technique and alterations. *Color Research & Application. Special Issue: Bridging Science with Art. Volume 41, Issue 3*, pages 263–269
- Marques J., Goncalves J, Oliveira C., Favero-Longo SE., Paz-Bermudez G., Almeida R., Prieto B., On the dual nature of lichen-induced rock surface weathering in contrasting micro-environments, *Ecology*, 2016, 97(10), 2844-2857 **Q1**
- Figueirido, Elin; Aaron Lackinger; Beatriz Comendador Rei, Rui J.C. Silva, Joao P. Veiga & José Mirao (2016): An experimental approach for smelting tin ores from Northwestern Iberia, *Materials and Manufacturing Processes*, DOI: 10.1080/10426914.2016.1244837
- S. González Soutelo y F. Capela: "Caldas de Monchique (Portugal): nuevas consideraciones sobre un complejo termal en el Suroeste de la Lusitania. *Zephyrus LXXVIII*, 111-129. 2016. Diciembre. ISSN: 0514-7336. Índices de calidad: SCOPUS; ANEP A+; ERIH INT2, CARHUS B; (33 criterios Latindex y evaluación externa), 20 criterios ANECA, 17 criterios CNEAI, Revista aprobada por FECYT.
- López Díaz, M.^a (ed.): Galicia y la instauración de la Monarquía borbónica: poder y dinámica política. Madrid, Sílex, 2016, pp. 9-17. ISBN: 978-84-7737-655-2. D.L.: M- 43082-2016. Editorial Posición 12 en el ranking SPI. Tiene 7 reseñas publicadas ya (3 en revistas de derecho: GLOSSAE. *European Journal of Legal History* 14 (2017), pp. 1065-1071; Cuadernos de Estudios del siglo XVIII, núm. 27 (2017), págs. 362-370; *Revista de Estudios Histórico-Jurídicos*, núm. XXXIX (2017), pp. 421-429); otra en la *Revista Historia Militar*, Vol. 6, núm. 12, 2017, pp. 283-350 = <http://ruhm.es/index.php/RUHM/issue/view/13>); y están en prensa otras tres, (una en el AHDE, 2018 y otra en la revista Catastro).
- Reboreda Morillo, Susana: La lactancia en la antigua Grecia: entre el mito y la historia. *Dilemata. Revista Internacional de éticas aplicadas*. Núm. 25 (2017): Mamar: mythos y lógos sobre lactancia humana 9-25, pp.23-35. 01/10/2017. <http://www.dilemata.net/revista/index.php/dilemata/article/view/412000130>. Comparativa de las Revistas Científicas Españolas. según Google Scholar Metrics (201 1 -201 5). Índice H de Dilemata en Google Scholar Metrics: 5 (5^a de 50, Q1 , 1 er cuartil). http://digibug.ugr.es/bitstream/10481/42829/1/AyllonMillan_IndiceH_RE_GSM201.1_1_15v2.pdf
- De Uña Álvarez, E. Development trends of tafoni forms (incipient stages). Nombre de la revista *Cadernos do Laboratorio Xeolóxico de Laxe*. Volumen 37. Páginas 57-64. Editorial Ediciones do Castro. País de publicación España, 2013. Revista WOS. SJR-IF 0,144 Category: Earth and Planetary Sciences P 184/245 Q3.