

JOAQUIN SABATE BEL. RESUMEN CV ACADEMICO Y PROFESIONAL

Catedrático de Urbanismo, profesor e investigador en la Universidad Politécnica de Catalunya (UPC) desde 1976. Doctor Arquitecto por la UPC. Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB). Licenciado en Ciencias Económicas (especialidad Internacional y Regional) por la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Barcelona. Reconocidos cinco sexenios de investigación.

Doctor Honoris Causa por la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina).

Coordinador del Programa de Doctorado Urbanismo de la UPC (1990-2018), del Máster de Investigación en Urbanismo; del Máster de Proyección Urbanística y del Programa ALFA de la Comunidad Europea de Gestión de recursos culturales como fundamento de planes de desarrollo local. Entre 2005 y 2013 Chairman del European Postgraduate Masters of Urbanism. Strategies and design for cities and territories, consorcio de cuatro universidades (Politécnica de Delft, Católica de Lovaina, Instituto Universitario de Venecia y Politécnica de Cataluña) para impartir un primer Máster Europeo de Urbanismo.

Entre 1992 y 1999 Director del Departamento de Urbanismo y Ordenación del Territorio de la Universidad Politécnica de Cataluña. Fundador del Laboratorio Internacional de Paisajes Culturales y director de la revista ID Identidades: Territorio, Cultura, Patrimonio, y de QRU, Cuadernos de Investigación Urbanística.

Entre 2018 y 2022 vicedecano de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona y director de sus Programas de Postgrado.

Más de 400 conferencias y ponencias en Seminarios y Congresos internacionales y nacionales. Conferencias, cursos de Máster y doctorado en más de noventa universidades españolas; europeas; americanas y asiáticas.

Actividad investigadora centrada en el estudio de los instrumentos, métodos y teorías del proyecto urbanístico y territorial, y en la relación entre recursos patrimoniales y desarrollo local. Todo ello se ha traducido en 230 libros o capítulos de libros, así como en unos 150 artículos en revistas especializadas. Asimismo se ha reflejado en varios premios científicos (Premio Nacional Terminación de Estudios, Extraordinario Fin de Carrera y Extraordinario de Doctorado) y en la dirección de más de sesenta de tesis doctorales, distinguidas con la máxima calificación y de 200 tesis de Master.

Autor de numerosos trabajos e investigaciones de planeamiento urbanístico y territorial en Argentina, Brasil, Chile, España, Italia, y Uruguay. Desde el año 1998 dirige investigaciones sobre recursos culturales y parques patrimoniales de profesionales y académicos de dichos países. En tres ocasiones distinguido en las convocatorias del Premio Nacional de Urbanismo de España (investigación, planeamiento y rehabilitación); en 2007 con el Premio de Urbanismo de Cataluña y en 2011 con el Premio Especial de Patrimonio de Cataluña.

Miembro asesor de la Comisión Interdepartamental de Investigación y Tecnología del Gobierno de Catalunya hasta el 2001. Coordinación de un grupo de investigación reconocido como Grupo de Investigación Consolidado por la Generalitat de Catalunya desde 1995. Miembro evaluador de la Agencia Nacional de la Calidad y Acreditación (ANECA) y de la Agencia de Calidad Universitaria de la Generalitat de Catalunya (AQU). También lo ha sido de otras agencias como la Axencia para a Calidade do Sistema Universitario de Galicia (ACSUG), Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco (Unibasq) y Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCYL).

Desde 2005 miembro del Board of Experts del Comité Italiano para la Acreditación de la Investigación (CIVR); evaluador del Consejo Superior del Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) de Chile, de instituciones de investigación de Uruguay y Perú y de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina (ANPCyT).

En diversas ocasiones asesor de la Graham Foundation, de la Fulbright Foundation o de la Commission for Cultural, Educational and Scientific Exchange between the United States of America and Spain. Desde 2004 nominado por el Department of Urbanism de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Tecnológica de Delft como miembro del Comité Científico que ha de evaluar sus investigaciones de Doctorado. En diversas ocasiones (desde 2000 a 2003) miembro del Kevin Lynch Award Selection Committee (Massachusetts Institute of Technology) y de Comisiones de Evaluación de Profesorado de esta Universidad y de la Universidad Nacional de Singapur.



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación y
Resiliencia



AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN

CURRICULUM VITAE (CVA)

Part A. PERSONAL INFORMATION

CV date 11/07/2022

First name	Juan		
Family name	De Oña López		
Gender (*)		Date of Birth	
ID number			
e-mail	jdona@ugr.es	URL Web:	https://bit.ly/Juan-De-Ona
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	0000-0001-7133-2481		

A.1. Current position

Position	Full Professor (<i>Catedrático de Universidad</i>)		
Initial date	11/2016		
Institution	Universidad de Granada (UGR)		
Department/ Centre	Departamento de Ingeniería Civil, Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI) de Caminos, Canales y Puertos		
Country	Spain	Phone number	
Keywords	Quality of service; travel behaviour; transport planning and management; uncertainty in transport problems; externalities and environmental impacts of transport policies; road safety; urban and metropolitan transport.		

A.2. Previous positions (research activity interruptions)

Period	Position/Institution/Country/Cause of the interruption
2007 - 2016	Associate Professor (<i>Profesor Titular</i>) at Universidad de Granada, Spain
1999 - 2007	Adjunct Professor (<i>Profesor Asociado a Tiempo Completo</i>) at Universidad de Granada, Spain

A.3. Education

PhD, Graduate Degree	University, Country	Year
Ph.D. Civil Engineering - Cum laude	Universidad de Granada, Spain	2001
Ingénieur de Ponts et Chaussées	Ecole Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC), France	1998
Civil Engineer - Graduated with honours	Universidad Politécnica de Madrid (UPM), Spain	1997

Part B. CV SUMMARY (max. 5000 characters, including spaces)

Juan de Oña López has developed his professional and research career at the Faculty of Civil Engineering of the Universidad de Granada since 1999. First, as Adjunct Professor (*Profesor Asociado a Tiempo Completo*) (1999); then, as Associate Professor (*Profesor Titular*) (2007); and finally, as Full Professor (*Catedrático de Universidad*), since 2016. He is also the Director of the Research Group Transport and Safety (TRYSE) of the Universidad de Granada since 2009. His professional and research activities correspond to the fields of Transport, Urban Planning and Environmental Studies, with special focus on the analysis, interpretation, and prediction of human behaviour in different areas of transport; in particular, in the areas of public transport, transport safety, and intelligent transport systems.

Teaching: Caminos, Sistemas de Transporte, and Caminos y Aeropuertos (Grado en Ingeniería Civil, Grado en Ingeniería Civil – Administración y Dirección de Empresas); Periodo de Investigación – Transportes, Energía, y Medioambiente (Programa de Doctorado en Ingeniería Civil); Transportes, Infraestructuras del Transporte, and Aplicaciones de modelos en tráfico y transportes (Máster ICCP; Máster Hidráulica Ambiental; Máster Estructuras; Máster Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua; Master Economía).

PhD Supervisor: 11 + (4 ongoing) PhD thesis - 8 in the last 10 years.

Publications:

He has published **97 papers** in journals (20 with international co-authors): **66** included in the **Journal of Citation Reports** (among them, **31** in **Q1** and **14** in **Q2**).

Citations (total): 2,927 citations (WOS); 3,771 citations (Google Scholar).

Citations/year (last 5 years): 359 citations/year (WOS); 569 citations/year (Google Scholar).

H-index: 25 (WOS); 31 (Google Scholar).

Research:

Sexenios (research periods validated by CNEAI): **4 six-years**, 3 (the last in 2018) + 1 (technological development 2002-2013).

Stays in foreign centres: 6 (more than 2.5 years).



Participation in R&D projects and contracts: 20 in competitive calls and 14 in no competitive calls. He has led and participated in projects and contracts financed by MINECO, AECID, Ministerio de Fomento, CEDEX, Consejería de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía, Consorcio de Transportes de Granada, GIF, RENFE, Ente Público de Gestión de Ferrocarriles Andaluces, Fundación de Ferrocarriles Españoles, Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea, and Empresa Pública de Puertos de Andalucía, among other public and private organisations.

Contributions to conferences: 102 (46 internationals and 56 nationals).

Management positions and responsibilities:

- Coordinator of the Transportation Engineering Division at the Civil Engineering Department – UGR, 1999-2017 and 2020-2021.
- Deputy Director of Research and External Relations, School of Civil Engineering – UGR, 2005-2009.
- Coordinator of the Doctoral Program, Civil Engineering Department – UGR, 2007-2009.
- Director of the Civil Engineering Department – UGR, 2013-2017.
- Member of the Board of Directors of the Transport Engineering Forum (FIT), since 2000.
- Member of the Academic Committee of the Doctoral Program of Civil Engineering – UGR, since 2013.

Other merits:

- Member of the Advisory Committee of the National Assessment Commission on Research Activities (CNEAI) – 6.3. Architecture, Civil Engineering, Construction and Urban Planning, since 2021.
- International recognition: **Ranking of the World Scientists: World's Top 2% Scientists** (Stanford University, California, USA): **2020** (<https://bit.ly/3ETfnCi>, <https://bit.ly/3mtSq2h>), **2019** (<https://bit.ly/3bCMka7>).
- Member of the Scientific Committee of the National Conference on Transport Engineering (Congreso de Ingeniería del Transporte – CIT), since 2001.
- Member of the Scientific Committee of the Pan-American Conference of Traffic and Transportation Engineering (PANAM), since 2013.
- Member of the Technical Committee of the Transportation Research Board (TRB): Transit Capacity and Quality of Service (AP015), since 2014.
- Awarded as “**Top 1% reviewer in Social Sciences**” by Clarivate (2019). Reviewer and Editor of almost 50 journals included in JCR - SCI and SSCI: <https://publons.com/researcher/1685511/juan-de-ona/peer-review/>.

Part C. RELEVANT MERITS (sorted by typology)

C.1. Publications (selection)

1. Scientific Paper. **De Oña, J.**; Estévez, E.; De Oña, R. (2021). How does private vehicle users perceive the public transport service quality in large metropolitan areas? A European comparison. *Transport Policy*, 112, 173-188. <https://doi.org/10.1016/j.tranpol.2021.08.005>. [JCR Impact factor (2020): 4.674, Q1 / SSCI ECONOMICS: 44/376].
2. Scientific Paper. **De Oña, J.** (2021). Understanding the mediator role of satisfaction in public transport: a cross-country analysis. *Transport Policy*, 100, 129-149. <https://doi.org/10.1016/j.tranpol.2020.09.011>. [JCR Impact factor (2020): 4.674, Q1 / SSCI ECONOMICS: 44/376].
3. Scientific Paper. **De Oña, J.**; Estévez, E.; De Oña, R. (2021). Public transport users versus private vehicle users: Differences about quality of service, satisfaction, and attitudes toward public transport in Madrid (Spain). *Travel Behaviour and Society*, 23, 76-85. <https://doi.org/10.1016/j.tbs.2020.11.003>. [JCR Impact factor (2020): 4.983, Q2 / SSCI TRANSPORTATION: 10/37].
4. Scientific Paper. De Abreu-e Silva, J.; Sharmeen, F.; **De Oña, J.** (2021). Information and Communication Technologies (ICT), social media and (un)sustainable mobility. *Travel Behaviour and Society*, 24, 279-281. <https://doi.org/10.1016/j.tbs.2021.04.010>. [JCR Impact factor (2020): 4.983, Q2 / SSCI TRANSPORTATION: 10/37].
5. Scientific Paper. **De Oña, J.** (2021). Service quality, satisfaction, and behavioural intentions towards public transport from the point of view of private vehicle users. *Transportation* (in press). <https://doi.org/10.1007/s11116-021-10175-7>. [JCR Impact factor (2020): 5.192, Q1 / SCIE CIVIL ENGINEERING: 14/137].
6. Scientific Paper. **De Oña, J.** (2020). The role of involvement with public transport in the relationship between service quality, satisfaction, and behavioural intentions. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 142, 296-318. <https://doi.org/10.1016/j.tra.2020.11.006>. [JCR Impact factor (2020): 5.594, Q1 / SSCI ECONOMICS: 25/376].
7. Scientific Paper. Díez-Mesa, F.; De Oña, R.; **De Oña, J.** (2018). Bayesian networks and structural equation modelling to develop service quality models: Metro of Seville case study. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 118, 1-13. <https://doi.org/10.1016/j.tra.2018.08.012>. [JCR Impact factor (2020): 5.594, Q1 / SSCI ECONOMICS: 25/376].



8. Scientific Paper. De Oña, R.; De Abreu-e Silva, J.; Muñoz-Monge, C.; **De Oña, J.** (2018). Users' satisfaction evolution of a metropolitan transit system in a context of economic downturn. *International Journal of Sustainable Transportation*, 12(1), 66-74. <https://doi.org/10.1080/15568318.2017.1328546>. [JCR Impact factor (2020): 3.929, Q2 / SSCI ENVIRONMENTAL STUDIES: 45/125].
9. Scientific Paper. Machado-León, J.L.; De Oña, R.; Baouni, T.; **De Oña, J.** (2017). Railway transit services in Algiers: priority improvement actions based on users' perceptions. *Transport Policy*, 53, 175-185. <https://doi.org/10.1016/j.tranpol.2016.10.004>. [JCR Impact factor (2020): 4.674, Q1 / SSCI ECONOMICS: 44/376].
10. Scientific Paper. **De Oña, J.**; De Oña, R.; Lopez, G. (2016). Transit service quality analysis using cluster analysis and decision trees: a step forward to personalized marketing in public transportation. *Transportation*, 43, 725-747. <https://doi.org/10.1007/s11116-015-9615-0>. [JCR Impact factor (2020): 5.192, Q1 / SCIE CIVIL ENGINEERING: 14/137].

C.2. Conferences (selection)

1. Oral presentation. Miqdady, T.; De Oña, R.; **De Oña, J.** (2021). Estimating traffic conflict severity for Connected and Autonomous Vehicles using simulation-based surrogate safety indicators. 20° Congreso Chileno de Ingeniería del Transporte. Valparaíso, Chile; 25-27 October 2021. International conference.
2. Oral presentation. Calvo-Poyo, F.; Navarro-Moreno, J.; **De Oña, J.** (2021). Efecto de los recursos económicos invertidos en construcción y mantenimiento de carreteras sobre la accidentabilidad en Europa. 20° Congreso Chileno de Ingeniería del Transporte. Valparaíso, Chile; 25-27 October 2021. International conference.
3. Oral presentation. Navarro-Moreno, J.; Calvo-Poyo, F.; Garach, L.; **De Oña, J.** (2021). Influencia del gasto en construcción y mantenimiento de carreteras en la seguridad vial en el contexto europeo. XIV Congreso de Ingeniería del Transporte (CIT). Burgos, Spain; 6-8 July 2021. International conference.
4. Oral presentation. Miqdady, T.; De Oña, R.; **De Oña, J.** (2021). Quantifying the safety impact of Connected and Autonomous Vehicles in motorways: a simulation-based study. XIV Congreso de Ingeniería del Transporte (CIT). Burgos, Spain; 6-8 July 2021. International conference.
5. Poster. **De Oña, J.**; Estévez, E.; De Oña, R. (2020). Public transport users versus private vehicle users: differences about quality of service, satisfaction, and attitudes toward public transport in Madrid (Spain). TRB 99th Annual Meeting. Washington, D.C., USA; 12-16 January 2020. International congress.
6. Poster. **De Oña, J.**; Estévez, E.; De Oña, R. (2020). Perception of public transport quality of service among regular private vehicle users in Madrid, Spain. TRB 99th Annual Meeting. Washington, D.C., USA; 12-16 January 2020. International conference.
7. Poster. De Oña, R.; Díez-Mesa, F.; **De Oña, J.** (2020). Bayesian network and structural equation model for analysing passenger behavioural intentions, perceptions, satisfaction, and involvement. TRB 99th Annual Meeting. Washington, D.C., USA; 12-16 January 2020. International conference.
8. Poster. Quddus, M.; Rahman, F.; Monsuur, F.; **De Oña, J.**; Enoch, M. (2019). Analysing bus passengers' satisfaction in Dhaka using discrete choice models. TRB 98th Annual Meeting. Washington, D.C., USA; 13-17 January 2019. International conference.
9. Oral presentation. De Oña, R.; Estévez, E.; Garach, L.; Calvo-Poyo, F.; **De Oña, J.** (2018). Transit quality evaluation: processes conducted by managers and operators. XIII Congreso de Ingeniería del Transporte (CIT). Asturias (Gijón), Spain; 6-8 June 2018. International conference.
10. Oral presentation. De Abreu-e Silva, J.; **De Oña, J.**; Gasparovic, S. (2017). Measuring the influence of social media and instant messaging usage on weekday and weekend face-to-face social activities. 14th NECTAR International Conference: Transport in a networked society. Madrid, Spain; 31 May - 2 June 2017. International conference.

C.3. Research projects (selection)

1. **TRANSEVAL – Evaluación de la seguridad vial y la aceptación social durante el periodo de transición de la conducción manual a la conducción automática**. PID2019-110741RA-I00. Plan Nacional de I+D+i. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. 06/2020 – 05/2023. 101,640€. Rocío de Oña López (Universidad de Granada). Other researchers: Juan de Oña López, Laura Garach Morcillo, Alfonso Montella, Gabriela Mazzulla, Laura Eboli.
2. **INCASE – Inversión en carreteras y seguridad vial: un análisis internacional**. RTI2018-101770-B-I00. Programa Estatal de I+D+i Orientado a los Retos de la Sociedad. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades – Agencia Estatal de Investigación. 01/2019 – 12/2021. 102,850€. Francisco Javier Calvo Poyo (Universidad de Granada). Other researchers: Juan de Oña López, Laura Garach Morcillo, Randa Mujalli, Alfonso Montella.
3. **OPTITRANS – Optimisation of Public Transport Policies for Green Mobility**. Interreg Europe Programme 2014-2020 (ERDF), Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020. 01/2017 – 12/2021. 1,761,925€. Gonzalo Esteban (Granada Energy Agency). Other researchers: Juan de Oña López, Luis Miguel Valenzuela.

4. **GESCAL – Análisis comparativo de las técnicas de evaluación del transporte público, desde la perspectiva del usuario, como herramienta de apoyo a la gestión del servicio.** TRA2015-66235-R. Plan Nacional de I+D+i. Ministerio de Economía y Competitividad. 01/2016 – 12/2019. 125,840€. Juan de Oña López (Universidad de Granada). Other researchers: Rocío de Oña López, Laura Garach Morcillo, Esperanza Estévez, Francisco Javier Calvo Poyo.
5. **Herramienta para análisis de efectos de infraestructuras a través de SIG e indicadores de accesibilidad.** GGI3003IDID. Proyectos de I+D+i relativos al ámbito competencial de la Consejería de Fomento y Vivienda para los años 2014 y 2015. Junta de Andalucía – Agencia de Obra Pública. Programa I+D+i 2011-2015. 01/2015 – 10/2015. 102,557€. Francisco Javier Calvo Poyo (Universidad de Granada). Other researchers: Juan de Oña López, Laura Garach Morcillo.
6. **Promoting sustainable mobility in Algiers through the evaluation and improvement of the quality of public transport.** C13P11_2014. Convocatoria de Proyectos CUD CICODE. Universidad de Granada. 03/2014 – 03/2016. 10,000€. Juan de Oña López (Universidad de Granada). Other researchers: Rocío de Oña López, Francisco Javier Calvo Poyo.
7. **COST TU1305. Social networks and travel behaviour.** COST TU1305. COST Actions. European Science Foundation. 12/2013 – 11/2017. Pnina Plaut (Technion, Israel). Other researchers: Juan de Oña López, Rocío de Oña López.
8. **Mejora de la calidad del transporte público para fomentar la movilidad sostenible: metro de Sevilla.** G-GI3002/IDIK. Proyectos de I+D+i relativos al ámbito competencial de la Consejería de Fomento y Vivienda para los años 2014 y 2015. Junta de Andalucía – Agencia de Obra Pública. Programa I+D+i 2011-2015. 11/2013 – 05/2015. 268,316€. Juan de Oña López (Universidad de Granada). Other researchers: Rocío de Oña López, Francisco Javier Calvo Poyo.
9. **City-HUB.** FP7-SST-2012-RTD-1. FP7-TRANSPORT – Specific Programme “Cooperation”: Transport. European Commission. 7º Framework Programme. 09/2012 – 02/2015. 1,296,085€. Andrés Monzón (Universidad Politécnica de Madrid). Other researchers: Juan de Oña López, Rocío de Oña López.
10. **Q-METROBUS – Quality of service indicator for METROpolitan public BUS transport services.** P08-TEP-3819. Proyectos de Excelencia. Junta de Andalucía. 01/2009 – 01/2013. 144,154€. Juan de Oña López (Universidad de Granada). Other researchers: Rocío de Oña López, Christian Muñoz Monge.

C.4. Technology/Knowledge transfer (selection)

1. **Asistencia técnica para la delimitación de tramos urbanos en la provincia de Almería, TT.MM. de Huércal de Almería y Adra.** Demarcación de Carreteras del Estado en Andalucía Oriental. 07/2018 – 07/2019. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
2. **Asesoramiento técnico para el estudio de ordenación y regulación del aparcamiento en superficie en el casco urbano del municipio de Motril.** Estacionamientos y Servicios, S.A.U. 07/2013 – 11/2014. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
3. **Asesoramiento técnico especializado en los temas de transporte para la redacción del Plan de Movilidad Urbana Sostenible del Área Urbana de Sierra Nevada.** Ayuntamiento de Monachil. 11/2012 – 10/2013. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
4. **Informe de la reunión plenaria del Comité Técnico Europeo de Sistemas Inteligentes de Transportes, así como de los estudios “ad hoc” de normalización en dicho campo.** Secretaría de Estado de Transportes. 02/2010 – 04/2010. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
5. **Hidrosiembra con lodos de depuradora en taludes de carretera.** Junta de Andalucía, Emasa. 01/2010 – 12/2011. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
6. **Aplicación de lodos de depuradora y compost para la restauración de taludes de carreteras.** Gestión de Infraestructuras de Andalucía (GIASA). 01/2007 – 12/2009. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
7. **Asesoramiento en materia de servicios e infraestructuras de transportes en la ciudad de Granada.** Consejo Social de la Ciudad de Granada – Ayuntamiento de Granada. 09/2005 – 09/2006. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
8. **Estudio de capacidad del sistema viario y de movilidad en la estación de esquí de Sierra Nevada.** COAN2001, S.L. 08/2005 - 07/2006. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
9. **Estudio de la viabilidad, sostenibilidad e integración en la ciudad del metro ligero de Granada.** Ente Público de Gestión de Ferrocarriles Andaluces. 02/2004 - 07/2004. Juan de Oña López (Universidad de Granada).
10. **Análisis y diagnóstico de la oferta de transporte público en el Municipio de Granada y propuesta de reorganización tras la implantación del metro ligero.** Transportes Rober, S.A. 02/2003 - 08/2003. Juan de Oña López (Universidad de Granada).

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA		21/05/2022
Nombre y apellidos	MARTI CIRIQUIAN PABLO			
DNI/NIE/pasaporte		Edad		
	Open Researcher and Contributor ID (ORCID**)	orcid.org/0000-0002-6877-784X		
	SCOPUS Author ID(*)	5548132220		
	WoS Researcher ID (*)	C-4320-2015		

(*) *Recomendable*

(**) *Obligatorio*

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Alicante		
Dpto./Centro	Edificación y Urbanismo / Escuela Politécnica Superior		
Dirección	Ctra. de San Vicente del Raspeig, s/n, 03690, San Vicente del Raspeig, Alicante, 03690, San Vicente del Raspeig		
Teléfono	correo electrónico	pablo.marti@ua.es	
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	2019
Palabras clave	620103 - Urbanismo		
Palabras clave inglés	Diseño urbano, espacio público, redes sociales		

A.2. Formación académica (*título, institución, fecha*)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctorado en Urbanismo	Universidad Politécnica de Valencia	2001
Arquitecto	Universidad Politécnica de Valencia	1995

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

- 19 Tesis Doctorales dirigidas (con tres premios extraordinarios)
3 sexenios de investigación (CNEAI), periodo 2014/2019
- 25 artículos en revistas indexadas JCR (WOS), SJR (SCOPUS) y AVERY: 11 en Q1, 8 en Q2, 2 en Q3, 2 en Q4 y 2 en Avery.
- 5 capítulos de libro cuyas editoriales se encuentran reconocidas en el ranking SPI (Scholarly Publishers Indicators)
- 56 contribuciones en congresos nacionales e internacionales
- Participación en 9 proyectos de investigación, dos de ellos como IP
- Participación in 20 proyectos o contratos de transferencia, 10 de ellos como IP
- RG Score: 23.07 puntuación más alta que el 77,5% de los miembros en ResearchGate.
https://www.researchgate.net/profile/Pablo_Marti-Ciriquian
- 297 citas en Google Académico: Índice h: 10, Índice i10: 7 (total) y Índice h: 10, Índice i10: 10(desde 2016) <https://scholar.google.es/citations?hl=es&user=8AvYXcwAAAAJ>

Pablo Martí Ciriquián (1966) es Catedrático de Universidad en la Universidad de Alicante desde 2019, anteriormente fue Profesor Asociado (Profesor Titular de Universidad 2010-2019 y Profesor Titular de Escuela Universitaria 2001-2010) y Ayudante (1999-2001) en la Universidad de Alicante. Ha dirigido y codirigido 19 tesis doctorales terminadas y 4 en desarrollo. También ha tutelado 17 proyectos finales de máster y 48 proyectos finales de grado. Además ha participado en 8 proyectos de investigación competitivos financiados por organismos estatales, autonómicos y universitarios desde 2001 hasta la actualidad, 2 de ellos como Investigador Principal. En estos proyectos ha colaborado con profesores de las siguientes Universidades: Universidad Nova de Lisboa, Universidad Politécnica de Cataluña, Universidad Autónoma de Madrid y otras siete universidades españolas.

Además del ámbito académico, los resultados de las diversas investigaciones se han publicado a través de 23 artículos científicos en revistas reconocidas internacionalmente (Elsevier, Springer Verlag o John Wiley and Sons, entre otras) en los campos del urbanismo y el diseño urbano, así como 15 artículos científicos en otras bases de datos y editoriales. Los resultados también se han presentado en 53



contribuciones a conferencias, 23 de ellas en conferencias nacionales y 30 en conferencias internacionales.

Es cofundador del laboratorio de investigación Mappingame, en el departamento de Edificación y Urbanismo de la Universidad de Alicante, cuya investigación se centra en el análisis de los fenómenos urbanos a través de la interpretación de los datos de las redes sociales basadas en la localización (LBSN), y se especializa en la zona geográfica conocida como el Arco Mediterráneo Español. Un hito representativo en esta línea de trabajo es el artículo "Social Media data: Challenges, opportunities and limitations in urban studies" (Computadoras, Medio Ambiente y Sistemas Urbanos- JCR Q1). Algunos de estos trabajos pueden consultarse en los siguientes enlaces: <https://blogs.ua.es/mappingame/> y <https://rrsscv.com/>

En su trayectoria investigadora reciente se pueden destacar dos líneas principales de trabajo de investigación.

La primera línea está vinculada al estudio de los desarrollos urbanísticos situados en el arco mediterráneo español, a través de indicadores y parámetros tanto funcionales como morfológicos. En cuanto a los proyectos de investigación: por un lado, los proyectos liderados en la Universidad de Alicante -grupo de investigación "Urbanismo y Ordenación del Territorio en el Espacio Litoral"-; y, por otro lado, la participación en otros grupos de investigación universitarios españoles que participan en proyectos de investigación del Plan Nacional. Entre el segundo grupo de proyectos de investigación cabe destacar: en la Universidad Politécnica de Cataluña, sobre desarrollos urbanos en la costa mediterránea con dos proyectos de investigación sucesivos y en la Universidad Autónoma de Madrid, el proyecto UrbSpain, en el que se analizaron las transformaciones urbanas de las ciudades del arco mediterráneo español entre 1975 y 2012. Al final de esta etapa, también se puede mencionar un proyecto internacional que participa en el proyecto MEDint desde la Secretaría de URBACT (Unión Europea), que analiza diferentes intervenciones de regeneración urbana desde un punto de vista integrado. Las publicaciones de investigación relevantes en esta línea de investigación son: "Assessment tools for urban sustainability policies in Spanish Mediterranean tourist areas" (Land Use Policy. JCR-Q1); "Estrategias de ocupación del suelo en las zonas turísticas consolidadas de la Costa Blanca (España)" (Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles- SJR Q3 y JCR Q4); y, "The what, where and why of Airbnb price determinants" (Sustainability- JCR Q2). También destacan a algunos artículos que relacionan la transformación urbana con la incorporación de nuevas líneas de transporte público como es: "Movilidad, espacio público y arquitectura" (ARQ, Q4 SJR y Avery)

La segunda línea de investigación, se centra en el análisis e interpretación de las dinámicas urbanas, a partir de los datos geolocalizados de las redes sociales, así como la definición de estrategias, intervenciones y propuestas para un desarrollo sostenible en la ciudad (www.mappingame.com). Específicamente, se han utilizado los datos geolocalizados de cuatro redes sociales: Foursquare se ha utilizado para identificar tanto las preferencias como presencia en la ciudad, con especial incidencia en el espacio público; Twitter para conocer las opiniones y la presencia de las personas en el espacio urbano; Google Places para estudiar la oferta urbana y la complejidad de las actividades económicas; y, Panoramio e Instagram para analizar cómo se perciben los espacios urbanos. En el marco de esta línea de investigación destaca el proyecto de investigación de la Generalitat Valenciana "Las ciudades de la Comunidad Valenciana a través de las redes sociales y servicios web" del que ha sido investigador principal (www.rrsscv.com). Algunos de estos trabajos han sido publicados en revistas científicas de impacto en el JCR -Q1 y Q2- que encuentran interés en este novedoso enfoque: "Monitoring the pulse of renewed Spanish waterfront cities through Instasights" (International Journal of Sustainable Development and Planning- SJR Q3); Identifying opportunity places for urban regeneration through LBSNs. Cities- JCR Q1); "Using locative social media and urban cartographies to identify and locate successful urban plazas" (Cities. JCR-Q1); "Studying successful public plazas in the city of Murcia (Spain) using a ranking node algorithm and Foursquare data" (Lecture Notes in Computer Science- SJR Q2); "Analysing successful public spaces in an urban street network using data from the social networks Foursquare and Twitter" (Applied Network Science- Ed. Springer Open).

En relación con las líneas de investigación mencionadas, las participaciones más recientes en conferencias nacionales e internacionales han sido:



“Los datos de redes sociales como fuente para la planificación de la infraestructura verde urbana”. XVIII Congreso Internacional Ciudad y Territorio Virtual CTV 2019. Barcelona, España

“Presencia de los datos de redes sociales en ámbitos urbanos y su relación con factores económicos y demográficos”. XVIII Congreso Internacional Ciudad y Territorio Virtual CTV 2019. Barcelona, España.

“Evaluación de la toma de decisiones para la regeneración urbana mediante LBSN”. Congreso Anual de la AESOP 2019. Venecia, Italia.

“Las ciudades de la Comunidad Valenciana (España) a través de las redes sociales”. XII Congreso Internacional Ciudad y Territorio Virtual CTV 2018. Mendoza, Argentina

“La actividad económica urbana a través de Google Places. Patrones y morfología de una ciudad turística”. Congreso Anual de la AESOP 2018. Lisboa, Portugal.

“Atributos morfológicos y funcionales de los espacios públicos urbanos preferentes de la provincia de Alicante”. Seminario Internacional de forma urbana ISUF 2017. Valencia, España.

“Renovación de espacios públicos turísticos: evaluación e indicadores”. XIX Congreso AECIT 2016. Tenerife, España.

“Patrones urbanos sostenibles en destinos turísticos costeros”. 6ª SDS 2016. Granada, España.

Otras actividades académicas incluyen su participación como miembro del comité científico de conferencias y seminarios internacionales, así como revisor de revistas científicas internacionales como *Urban Studies*, *Urban Geography*, *Cities*, *Urbano*, *Bitácora Urbano Territorial*, *Applied mathematics and Computation*, *Artículo Journal of Urban Research*, *VLC*, *En Blanco*, *Architecture City and Environment*. e [i2] investigación e innovación en arquitectura y territorio.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

Las publicaciones más recientes y representativas son:

1. Artículo científico. Leticia Serrano Estrada, Álvaro Bernabeu Bautista, Pablo Martí Ciriquián. 2020. Actividades económicas y urbanas en ejes estructurantes metropolitanos. *Urbano*. Universidad del Bio-Bio. 23(42). ISSN 0717-3997.

2. Artículo científico. Pablo Martí; Clara García-Mayor; Almudena Nolasco-Cirugeda; Leticia Serrano-Estrada. 2020. Green infrastructure planning: Unveiling meaningful spaces through Foursquare users' preferences, *Land Use Policy*. Elsevier. 97(Septiembre), pp. 1-12. ISSN 0264-8377

3. Artículo científico. Marco Adelfio; Leticia Serrano-Estrada; Pablo Martí-Ciriquián; Jaan-Henrik Kain; Jenny Stenberg. 2020. Social activity in Gothenburg's intermediate city; mapping Third Places through social media data. *Applied Spatial Analysis and Policy*. Springer. Marzo, pp. 1-33. ISSN 1874-4621.

4. Artículo científico. Pablo Martí; Clara García-Mayor; Leticia Serrano-Estrada. 2020. Taking the urban tourist activity pulse through digital footprints, *Current Issues in Tourism*. Taylor & Francis Online. Enero, pp.1-20. ISSN 1368-3500.

5. Artículo científico. Almudena Nolasco Cirugeda; Leticia Serrano Estrada; Pablo Martí Ciriquián. 2019. Expresión de fenómenos urbanos efímeros a partir de las redes sociales, *ZARCH. Journal of interdisciplinary studies in Architecture and Urbanism*. Prensas de la Universidad de Zaragoza. Diciembre, pp.165-176. ISSN 2387-0346.



6. Artículo científico. Pablo Martí; Almudena Nolasco-Cirugeda; Leticia Serrano-Estrada. 2019. Los datos geolocalizados de las redes sociales en el estudio de cuestiones urbanas complejas: cinco temas, cinco redes, *ACE: Arquitectura, Ciudad y Territorio*. Centre de Política de Sol i Valoracions, CPSV / Universitat Politècnica de Catalunya, UPC. ISSN 1886-4805.

7. Artículo científico. Pablo Martí; Clara García-Mayor; Leticia Serrano-Estrada. 2019. Identifying opportunity places for urban regeneration through LBSNs, *Cities*. Elsevier Ltd. Julio, pp.191-206. ISSN 0264-2751.

8. Artículo científico. V. Raul Perez-Sanchez; Leticia Serrano-Estrada; Pablo Martí; Raúl-Tomás Mora-García. 2018. The what, where and why of Airbnb price determinants, *Sustainability*. MDPI. 1-12. ISSN 2071-1050.

9. Artículo científico. Pablo Martí; Leticia Serrano-Estrada; Almudena Nolasco-Cirugeda. 2018. Social Media data: Challenges, opportunities and limitations in urban studies, *Computers, Environment and Urban Systems*. Elsevier Ltd. 74(marzo), pp. 161-174. ISSN 0198-9715.

10. Artículo científico. Pablo Martí; Almudena Nolasco-Cirugeda; Leticia Serrano-Estrada. 2017. Assessment tools for urban sustainability policies in Spanish Mediterranean tourist areas, *Land Use Policy*. Elsevier. 67, pp.625-639. ISSN 0264-8377.

11. Artículo científico. Pablo Martí; Leticia Serrano-Estrada; Almudena Nolasco-Cirugeda. 2017. Using locative social media and urban cartographies to identify and locate successful urban plazas, *Cities*. Elsevier. 64, pp.66-78. ISSN 0264-2751.

12. Artículo científico. Taras Agryzkov; Pablo Martí; Almudena Nolasco-Cirugeda; Leticia Serrano-Estrada; Leandro Tortosa; José F. Vicent. 2016. Analysing successful public spaces in an urban street network using data from the social networks Foursquare and Twitter, *Applied Network Science*. Springer Open. 1-12. ISSN 2364-8228.

C.2. Proyectos

1. [X-ClimPlan] Herramienta de planificación espacial y urbana extrema para episodios de olas de calor e inundaciones repentinas. Construyendo la resiliencia para ciudades y regiones. Agencia Estatal de Investigación (Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades 2017-2020. IP- Jose Nicasio Roca Cladera (PID2019-105976RB-I00). 01/06/2020-31/05/2020. 108.900 €. Miembro del Equipo.

2. [Urbanística y Ordenación del Territorio en el Espacio Litoral] (VIGROB-236) Universidad de Alicante. 2016-2019. IP- Pablo Martí Ciriquián

3. [AICO/2017/018] Las ciudades de la Comunidad Valenciana a través de los datos geolocalizados de redes sociales y servicios web. Conselleria de Educación, Investigación, Cultura y Deporte. Subvenciones para grupos de investigación de consolidables - AICO 2017. IP- Pablo Martí Ciriquián. (Universidad de Alicante). 01/12/2017-01/12/2019. 40.000 €.

4. [Desarrollo de una Plataforma para el Modelado Prospectivo de los Procesos de Urbanización] (CS02009-09057) Ministerio de Ciencia e Innovación. Universitat Politècnica De Catalunya. 2010-2013. IP- Jose Nicasio Roca Cladera

5. [Las Ciudades Españolas en la Etapa Autonómica (1978 - 2008). Dinámicas, Procesos y Políticas] (CSO2009-11261 (subprograma GEOG)) Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidad Autónoma de Madrid. 2009-2013. IP- Manuel Valenzuela Rubio

6. [El Proceso de Urbanización en la Costa Mediterránea: ¿Hacia un modelo insostenible de ocupación del territorio?] (SEJ2006-09630/GEOG) Ministerio de Educación y Ciencia. Universitat Politècnica de Catalunya. 2006-30/02/2009. IP- Jose Nicasio Roca Cladera



7. [La Inmigración en los Centros Históricos] (SEJ2004-01173) Ministerio de Ciencia y Tecnología. Universidad de Alicante. 2004-2008. IP- Jose Ramón Valero Escandell

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

Los contratos más representativos en los que se ha participado son:

1. Redacción del “Estudio sistema viario El Pla y Carolinas”. (AYTOALICANTE-20T). 2020
2. Asesoramiento técnico para la integración ambiental y paisajística de las obras de la variante ferroviaria de finca-adoc, en las bocas norte y sur del túnel de serra grossa (UTE-CIVIS-ARDANUY1-18APA) 2019
3. Estudio y caracterización de fenómenos urbanos relacionados con el uso, la percepción y la actividad económica en el área de la EDUSI. Consejo de Cámaras Oficiales de Comercio, Industria y Navegación de la Comunidad Valenciana (CONSEJOCAMARACV1-18TPA). 2018
4. Realización de un informe de valoración del plan director de la ciudad de Alicante (MASATUSA1-17TPA) 2017
5. Elaboración de cartografías para la representación de dinámicas de sociales y fenómenos urbanos relacionados con el uso y la percepción del espacio público urbano de la ciudad de San Petersburgo (SPINUNIT1-17TPA). 2017
6. Elaboración de informe sobre el planteamiento de carácter territorial relativo a la infraestructura verde del litoral en la Provincia de Alicante. Colegio Territorial de Arquitectos de Alicante (COLETERRITORARQALIC2-17TPA). 2017
7. Elaboración de un informe relativo al estudio y la caracterización de dinámicas sociales y fenómenos urbanos relacionados con el uso y la percepción del espacio público urbano de Guadalupe (México). COMUNICAR LA CIUDAD, S.C. 2016.
8. Estudio de viabilidad de la implantación de una zona comercial y de ocio en Alicante (URBANASANTODOMINGO1-13T). 2013
9. Colaboración en la redacción del Plan General de Ordenación Urbna de Melilla (LABORATORIOPROYECTOS1-09T) 2010
10. Colaboración en la redacción del Plan General de Ordenación Urbna de Alicante (LABORATORIOPROYECTOS3-08T) 2009
11. Asistencia técnica y experto temático en el proyecto MEDInt financiado por el Secretariado URBACT de la Unión Europea (URBACT1-07T) 2007

Fecha del CVA [REDACTED]

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Montserrat Zamorano Toro		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	I-5859-2012	
	Código Orcid	0000-0002-2030-1076	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	ETS Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos		
Dirección	Campus Fuentenueva s/n		
Teléfono	958249458	correo electrónico	zamorano@ugr.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	14/7/2011
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave	Gestión de residuos, sostenibilidad, reciclaje y valorización		

A.2. Formación académica

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Universidad de Granada	1993
Máster en Ciencias y Tecnologías del Medio Ambiente	Universidad de Granada	1995
Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Universidad de Granada	1997

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Se cuenta con tres sexenios de investigación (último 2017) y uno de transferencia (2000-2009). Se han dirigido un total de 14 tesis doctorales de las cuales 7 han tenido mención internacional, 12 la calificación Cum laude y 3 de ellas han sido premio extraordinario. De acuerdo con Scopus se cuenta con 98 publicaciones internacionales (más del 50% de ellas en Q1), un total de 2445 citas en 2143 documentos, de las que 1677 son de los últimos 5 años (2017-actualidad); estos datos implican un h-index de 28. Si se consulta Google Académico, el número de citas es de 4423, siendo 20600 desde 2017; esto permite alcanzar un índice total h de 37 y un índice i10 de 69. En el ranking de investigadores UGRinvestiga de acuerdo al número de citas ocupa el cuarto puesto en la disciplina de Ingeniería de Caminos, Canales y puertos en su período histórico, y el segundo en los últimos 5 años.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Los inicios en mi carrera investigadora estuvieron centrados en las líneas relacionadas con la gestión del agua, pero es a partir del año 2001, cuando obtengo la plaza de profesora titular de universidad, que abro una nueva línea de investigación, centrada básicamente en la gestión de residuos. Como resultado en los últimos años he publicado numerosos artículos en revista de alto impacto localizadas en los primeros puestos en el JRC Science y otras bases de datos indexadas, además de la participación y dirección en proyectos de investigación de convocatorias públicas, en comités científicos de congresos internacionales, como revisora de revista indexadas, ponente invitada en jornadas, seminarios y congresos, y como evaluadora de proyectos en convocatorias públicas, etc. En este aspecto estimo importante destacar las relaciones internacionales adquiridas, tanto en congresos como por estancias en centros extranjeros, que han permitido la colaboración de investigadores internacionales en proyectos de investigación. Mi formación como ingeniera, y mi deseo de dar solución a los problemas planteados por la sociedad, me ha llevado al desarrollado de una labor investigadora basada en la transferencia de resultados al ámbito empresarial y/o social en el marco de la Ingeniería Civil; esta relación sociedad-universidad se pone de manifiesto mediante la participación en convenidos de investigación en convocatorias privadas y públicas que permiten financiar

proyectos orientados a dar soluciones y alternativas a los problemas ambientales existentes en nuestra sociedad. Además, soy socia fundadora de la spinoff PROMA Proyectos de Ingeniería Ambiental S.L., una empresa dedicada a la asistencia técnica, asesoramiento, investigación y desarrollo y aplicación de resultados en el ámbito de la ingeniería de los servicios urbanos y las smart cities. Finalmente, destacar que a lo largo de los años de investigación he participado en varios grupos, siendo fundadora y responsable de grupo TEP-968 Tecnologías para la Economía Circular (TEC) y en el que participan, de momento 16 investigadores y 3 colaboradores de diferentes disciplinas. Mi trayectoria profesional fue reconocida el 28 de febrero de 2020 con la concesión de la Medalla de Andalucía al Mérito Medioambiental concedida por la Consejería de la Presidencia, Administración Pública e Interior (Decreto 41/2020).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

C.1. Publicaciones

1. Carmen Díaz-López, Konstantin Verichev, Juan Antonio Holgado, Manuel Carpio Evolution, Montserrat Zamorano. Evolution of climate zones for building in Spain in the face of climate change. *Sustainable Cities and Society*. 74: 103223.
2. Andrés Navarro-Galera, Carmen Díaz-López, Montserrat Zamorano, Dionisio Buendía-Carrillo. Identifying public policies to promote sustainable building: a proposal for governmental drivers based on stakeholder perceptions. *Sustainability*, 2021, 13, 7701.
3. Carmen Díaz-López, Joaquín Jódar, Konstantin Verichev, Miguel Luis Rodríguez, Manuel Carpio, Montserrat Zamorano. Dynamics of Changes in Climate Zones and Building Energy Demand. A Case Study in Spain. *Applied Sciences, Special Issue Recent Advances in Energy Efficiency of Buildings*. 2021, 11, 4261.
4. Konstantin Verichev, Montserrat Zamorano, Cristian Salazar-Concha, Manuel Carpio. Analysis of climate-oriented researches in building. *Applied Sciences, Special issue Recent Advances in Energy Efficiency of Buildings*, 11(7), 3251.
5. Konstantin Verichev, Montserrat Zamorano, Armin Fuentes-Sepúlveda, Nadia Cárdenas-Mayorga, Manuel Carpio. Adaptation and mitigation to climate change of envelope wall thermal insulation of residential buildings in a temperate oceanic climate. *Energy & Building*, 2021, 110719
6. Carmen Díaz-López, Manuel Carpio, María Martín-Morales, Montserrat Zamorano. Defining strategies to adopt Level(s) for bringing buildings into the circular economy. A case study of Spain. *Journal of Cleaner Production*. 2021, 287, 125048
7. Konstantin Verichev, Montserrat Zamorano, Manuel Carpio. Effects of climate change on variations in climatic zones and heating energy consumption of residential buildings in the southern Chile. *Energy and Buildings*. Volume 215 (2020) 109874
8. Konstantin Verichev, Montserrat Zamorano, Manuel Carpio. Assessing the applicability of various climatic zoning methods for building construction: Case study from the extreme southern part of Chile. *Building and Environment*, Volume 160, 2019, Article 106165.
9. Carmen Díaz López, Manuel Carpio, María Martín-Morales, Montserrat Zamorano. A comparative analysis of sustainable building assessment methods. *Sustainable Cities and Society*, Volume 49, 2019, Article 101611.
10. Carmen Díaz-López, Manuel Carpio, María Martín-Morales, Montserrat Zamorano. Analysis of the scientific evolution of sustainable building assessment methods. *Sustainable Cities and Society*, Volume 49, 2019, Article 101610.

C.2. Proyectos

1. Marco de trabajo basado en BIM para la edificación sostenible a través de la mejora de la calidad ambiental interior. (BIM4IEQ). Número de investigadores/as: 10. Investigadores responsables: Diego Pablo Ruiz Padillo y M^a Dolores Martínez Aires, Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Cód. según financiadora: PID2019-108761RB-100 Fecha de inicio: 01/06/2020. Duración del proyecto: 1095 días. Cuantía total: 117.612,00 €.
2. Edificación VS efecto isla de calor: adaptación H2100. Entidad financiadora: Fundación Biodiversidad. Financiación: 21.350 €. Duración: 3/09/2018-30/06/2019. Investigador principal: Montserrat Zamorano Toro. Número de investigadores participantes: 8 + 1 personal predoctoral contratado
3. Inclusión de Biomásas Residuales en Pastas cerámicas para la fabricación de Ecoladrillos. Entidad financiadora: Convocatoria de Ayudas a Proyectos de I+D+I de la Fundación Hergar. Financiación: 5.000 €. Duración: 30/11/2016-30/10/2017. Investigador principal: María Martín Morales. Número de investigadores participantes: 5
4. Support Tool for Energy Efficiency Programmes in medical centres (STEER) . Entidad financiadora: Marie Skłodowska-Curie Actions. Programa Europeo H2020. Entidades participantes: PrimaVera S.p.A, Universitaet Bayreuth, Afeka the Academic College of Engineering Tel Aviv, Politecnico Milano, Athena Research And Innovation Center In Information Communication & Knowledge, Universidad de Granada, Enertech Solution s.r.l., CTAdventure Sp.z o.o. Duración: 2015-2018.
5. Técnicas de inferencia computacional aplicadas al modelado de la contaminación sonora y de las características térmicas y lumínicas de componentes de edificios y de carreteras (TEC2012.3883.C02.02). Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Presupuesto Financiación: 85.410,00 €. Duración: 1/1/2013-31/12/2015. Entidades participantes: Universidad de Granada. Investigador principal: Diego Pablo Ruiz Padillo.
6. Aplicación de la biomasa procedente de los residuos generados en actividades agrícolas en Andalucía para su producción de pellets y su uso en el ámbito energético. Entidad financiadora: Junta de Andalucía (proy. Excelencia-07) P08-RNM-03584. Financiación: 207.838,43 EUROS. Entidades participantes: Universidad de Granada, Empresa ENERGÍA ORIENTAL S.L. Duración desde: 1-1-2009 a 31-12-2013. Investigador principal: Montserrat Zamorano. Número de investigadores participantes: 7 y Un Becario Predoctoral
7. Optimización de la producción y logística de pellets fabricados a partir de residuos agrícolas leñosos y su aplicación térmica doméstica e industrial. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (CTM2009-07199. Subprograma TECNO). Financiación: 108,900 EUROS. Entidades participantes: Universidad de Granada. Duración desde: 1/1/2010 a 31/12/2012. Investigador principal: Montserrat Zamorano. Número de investigadores participantes: 12
8. SISTEMA INTELIGENTE PARA LA EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LAS ACTIVIDADES HUMANAS (SINTEIA). Entidad financiadora: Junta de Andalucía (proy. Excelencia-07) TIC-02913. Financiación: 100.000 EUROS. Entidades participantes: Universidades de Granada, Almería, Huelva y Córdoba. Duración desde: 01-01-2008 a 30-12-2011. Investigador principal: Ignacio Requena. Número de investigadores participantes: 15 y Un Becario Predoctoral.

C.3. Contratos

1. Servicios especializados en relación con los trabajos que se están desarrollando en el Proyecto Europeo Sudoe Energy Push "Sudoe Efficient Energy for Public Social (nº 4365). Contrato de transferencia de conocimiento OTRI. Empresa/Administración financiadora: AVRA (Agencia de Vivienda y Rehabilitación de Andalucía). Duración, desde: 22/02/2020 21/10/2022. Investigadores responsables: Montserrat Zamorano Toro y María Martín Morales. Precio total del proyecto: 18.150 €

2. Valorización energética de residuos de desbaste como combustible sólido recuperado para lograr el residuo cero en EDAR, precisa de la contratación de personal (nº 4325). Contrato de transferencia de conocimiento OTRI. Empresa/Administración financiadora: EMASAGRA (Empresa Municipal de Aguas de Granada). Duración, desde: 15/11/2019 - 14/09/2022. Investigadores responsables: Montserrat Zamorano Toro . Precio total del proyecto: 92.396,29 €
3. Mapeado de la provincia de Granada respecto a la economía circular. Contrato de transferencia de conocimiento OTRI. Empresa/Administración financiadora: Diputación Provincial de Granada. Duración, desde: 23/03/2021 y el 22/11/2021. Investigadores responsables: Valentín Molina Moreno. Precio total del proyecto: 14.477,23 € + IVA.
4. Dinamización de un grupo de trabajo intermunicipal para el desarrollo de índices de calidad del servicio de limpieza viaria y recogida de residuos urbanos. Contrato de investigación. Empresa/Administración financiadora: Diputación Provincial de Granada. Entidades participantes: Fundación Empresa Universidad de Granada. Duración, desde: 19/12/2017 03/08/2018. Investigadores responsables: Montserrat Zamorano Toro. Precio total del proyecto: 7.584,79 €
5. Análisis de rendimientos y optimización de producción de distintas soluciones fotovoltaicas conectadas a red. Contrato de investigación. Empresa/Administración financiadora: Parque Metropolitano Industrial y Tecnológico. Entidades participantes: Fundación Empresa Universidad de Granada. Duración: 24/11/2008-30/6/2009. Investigadores responsables: Montserrat Zamorano Toro y Ángel Ramos Ridao. Precio total del proyecto: 27.500 €

C.4. Tesis dirigidas

1. Konstantin Verichev. Propuesta de una nueva zonificación climática para edificación en el sur de Chile. Universidad de Granada. 7/7/2021. Sobresaliente Cum laude. Mención Internacional. Tesis bajo acuerdo doble título entre las Universidad de Granada y la Pontificia Universidad Católica de Chile Tesis con Premio de Excelencia en Tesis Doctoral 2021 en área "Ingeniería y Tecnologías" en la Pontificia Universidad Católica de Chile
2. Carmen Díaz López. Métodos de evaluación de la edificación sostenible: adaptación al cambio climático y estrategias de implantación. Universidad de Granada. 7/7/2021. Sobresaliente Cum laude. Mención Internacional.
3. Gloria María Cuenca Moyano. Utilización de árido reciclado en morteros de albañilería. Universidad de Granada. 5/4/2019. Sobresaliente Cum laude. Mención Internacional.
4. Zoraida Sánchez Roldán. Utilización de árido reciclado para la fabricación de piezas de hormigón prefabricado de mobiliario urbano. 5/4/2019. Sobresaliente Cum laude.
5. Manuel Carpio Martínez. Mejora de la eficiencia energética de edificios residenciales mediante el diseño de la envolvente térmica y la instalación de calderas de biomasa. Universidad de Granada. 9/6/2015. Sobresaliente Cum laude. Mención Internacional. Premio extraordinario de doctorado 2014/2015 área Ingeniería Universidad de Granada.
6. Ángela García Maraver. Optimization of the pelletization process of agricultural wastes originating from olive farms for their application in domestic heating systems. Universidad de Granada. 2013. Sobresaliente Cum laude. Mención Internacional. Premio extraordinario de doctorado 2012/2013 área Ingeniería Universidad de Granada.
7. José Javier Toro Calderón. Análisis constructivo del proceso de evaluación de impacto ambiental en Colombia. propuestas de mejora. Universidad de Granada. 26/5/2009. Sobresaliente Cum laude
8. Encarnación Garrido Vegara. Metodología de diagnóstico ambiental de vertederos. adaptación para su informatización utilizando técnicas difusas y su aplicación en vertederos de Andalucía. Universidad de Granada 23/6/2008. Sobresaliente Cum laude.

C.5. Labores de evaluación

Desarrollo numerosas labores de evaluación de proyectos y ayudas, tanto a nivel nacional como internacional.

Fecha del CVA	12/07/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Rosa M.		
Apellidos	Arce Ruiz		
Sexo		Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)			

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrática de Universidad		
Fecha inicio	2022		
Organismo / Institución	Universidad Politécnica de Madrid		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

Periodo	Puesto / Institución / País
2012 - 2016	Coordinadora de MUSIC / Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
2018 -	Director del Centro de Investigación del Transporte, TRANSYT / Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctor Ingeniero de Caminos, C.P.	Universidad Politécnica de Madrid / España	
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Universidad Politécnica de Madrid / España	

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con "peer review" y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citas

- Artículo científico.** Natalia Sobrino; Rosa M. Arce. 2021. Understanding per-trip commuting CO2 emissions: a case study of the Technical University of Madrid Transportation Research Part D: Transport and Environment. Elsevier. 96-102895, pp.1-12.
- Artículo científico.** Jimenez-Espada; López-Lambas; Arce-Ruiz; Soria-Lara; Ariza-Alvarez;. 2021. Experimenting with scenario-building narratives to integrate land use and transport Transport Policy. Elsevier. Volume 101,, pp.57-70.
- Artículo científico.** Soria-Lara, J.A.; Ariza-Alvarez, A.; Aguilera-Benavente, F.; Cascajo, R.; Arce-Ruiz, R.2021. Participatory visioning for building disruptive future scenarios for transport and land use planning Journal of Transport Geography. Elsevier. 90-102907.

- 4 **Artículo científico.** Soria-Lara, J.A.; Batista, L.; Le Pira, M.; Arranz-Lopez, A.; Arce-Ruiz, R.; Inturri, G.; Pinho, P.2020. Revealing EIA process-related barriers in transport projects: The cases of Italy, Portugal, and Spain Environmental Impact Assessment Review. Elsevier. Volume 83,-106402.
- 5 **Artículo científico.** de la Campa, J.L.; Pagliara, F.; López, M. E.; Arce-Ruiz; R.M.; Guirao, B.2019. Impact of High-Speed Rail on Cultural Tourism Development: The Experience of the Spanish Museums and Monuments Sustainability. MDPI. 11-20, pp.5845.
- 6 **Artículo científico.** Arce-Ruiz, R.M.; Soria-Lara, J.A.; Fernandez-del Campo, A.2019. SEA effectiveness in Spain: insights from practice Impact Assessment and Project Appraisal. Taylor and Francis Group. 37-3-4, pp.27-333.
- 7 **Artículo científico.** de la Campa, J.L.; Arce-Ruiz, R.M.; Lopez-Lambas, M.E.; Guirao, B.2018. Can HSR improve the mobility of international tourists visiting Spain? Territorial evidence derived from the Spanish experience Journal of Transport Geography. 7, pp.94-107.
- 8 **Artículo científico.** Mozos, M.A.; Pozo-Menéndez, E.; Arce-Ruiz, R.M.; Baucells-Aletá, N.2018. The way to sustainable mobility. A comparative analysis of sustainable mobility plans in Spain Transport Policy. 72, pp.45-54.
- 9 **Artículo científico.** Martin-Ramos, B.; Arce-Ruiz, R.M.; Otero, I.; Ortega, E.2018. Visual Landscape Quality as Viewed from Motorways in Spain Sustainability. MDPI. 10(8), pp.1-13.
- 10 **Artículo científico.** Arce-Ruiz, R.M.; Baucells,-Aletá, N.; Moreno-Alonso, C.(1/). 2017. Smart Mobility and Smart Environment in the Spanish cities Transportation Research Procedia. pp.163-170. ISSN 2352-1465.
- 11 **Artículo científico.** Paschoalino de Jesus, M.; Lourenço, J.; Arce-Ruiz, R.M.(3/). 2017. Green façades and in situ measurements of outdoor building thermal behaviour Building Environment. 119-null, pp.11-19. ISSN 0360-1323.
- 12 **Artículo científico.** Belen Martin Ramos; Emilio Ortega Perez; M. Isabel Otero Pastor; Rosa Maria Arce Ruiz. (4/). 2016. Landscape character assessment with GIS using map-based indicators and photographs in the relationship between landscape and roads Journal of Environmental Management. pp.324-334. ISSN 0301-4797.
- 13 **Artículo científico.** Manuel Loro Aguayo; Emilio Ortega Perez; Rosa Maria Arce Ruiz; Davide Geneletti. (3/). 2015. Ecological connectivity analysis to reduce the barrier effect of roads. An innovative graph-theory approach to define wildlife corridors with multiple paths and without bottlenecks.Landscape and Urban Planning. 239-0, pp.149-162. ISSN 0169-2046.
- 14 **Capítulo de libro.** Amor Ariza; Rosa M. Arce; Julio Soria; Concepción Moreno. 2021. A Comparative Study of Spanish Mid-Sized Smart Cities from the Citizen's Perspective Advanced Studies in Efficient Environmental Design and City Planning. Springer. pp.65-78.
- 15 **Capítulo de libro.** Soria-Lara, J.A.; Arce-Ruiz, R.M.; Arranz-López, A.; Ariza-Alvarez, A.2020. Environmental Impact Assessment for transport projects: A review of technical and process-related issues Standard Transport Appraisal Methods. Elsevier. 6, pp.255-285.
- 16 **Capítulo de libro.** Hull, A.; Bertolini, L.; Silva, C.; Papa, E.; Arce, R.M.2019. Accessibility. Operationalizing a Concept With Relevance for Planners Designing Accessibility Instruments. Lessons on Their Usability for Integrated Land Use and transport Planning Practices. Routledge. Taylor and Francis Group. 1.
- 17 **Capítulo de libro.** Salas-Olmedo, H.; Arce-Ruiz, R.M.; Ortega, E.; Calderón, E.2019. Testing Isochrones and Related Measures to Improve Stakeholder's Understandability of Accessibility Measures Designing Accessibility Instruments: Lessons on Their Usability for Integrated Land Use and Transport Planning Practices. Routledge, Taylor and Francis Group. 1-1, pp.148.

C.2. Congresos

- 1 Amor Ariza; David Martinez; Aldo Arranz; Rosa Arce; Julio Soria. Identifying mobility patterns and barriers from ageing population to access to retail activity. CIT-2021. R-Evolucionando el transporte. Foro de Ingeniería del Transporte y Universidad de Burgos. 2021. España.

- 2 Julio Soria-Lara; Rocio Cascajo; Amor Ariza; Rosa M. Arce-Ruiz; Francisco Aguilera; Lóez. Thinking the unthinkable: the design of disruptive visions for land use and transport integration. CIT_R-Evolucionando el transporte. Foro de Ingeniería del Transporte y Universidad de Burgos. 2021. España.
- 3 Rosa Arce; Julio Soria; Luisa Batista; Michela Le Pira. EIA process related barriers in transport projects in 3 European countries. Annual Conference of International Association for Impact Assessment. Asociación de Evaluación de Impacto Ambiental e International Association for Impact Assessment. 2021. España.
- 4 Ariza Alvarez; Soria Lara; Arce Ruiz; López Lambas. Using an Experimental Approach to Examine the Effectiveness of Scenario-Building to Integrate Land Use and Transport. Transportation Research Board Annual Meeting. Transportation Research Board. 2021. Estados Unidos de América.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Proyecto.** ESTRATEGIAS PARA UNA MOVILIDAD RESILIENTE Y SOSTENIBLE DE PASAJEROS Y MERCANCIAS POST-COVID EN LA COMUNIDAD DE MADRID. (TRANSYT-UPM). 01/01/2022-31/12/2022. 849.000 €.
- 2 **Proyecto.** Mobility Challenge. FORD FUND, Global Giving. (TRANSYT, Universidad Politécnica de Madrid). 2021-2022. 29.300 €.
- 3 **Proyecto.** DESPACIO: Efectos de la configuración urbana sobre la movilidad a pie y la contaminación en las ciudades. (Universidad Politécnica de Madrid). 14/06/2018-14/06/2021. 145.200 €.
- 4 **Proyecto.** TRANS-URBAN, Simulación de escenarios colaborativos para integrar políticas de transporte urbano sostenible y usos del suelo. (Universidad Politécnica de Madrid). 14/06/2018-14/06/2021. 26.136 €.
- 5 **Proyecto.** Rail to land, Collective ideation platform about innovative challenges for communicating European Cultural Landscapes by train. Clara Zamorano. (Universidad Politécnica de Madrid). Desde 10/2019. 388.832 €.
- 6 **Proyecto.** ASCIMER, ASCIMER. Assessing smart city initiatives for the Mediterranean region. Banco Europeo de Inversiones. Andres Monzon De Caceres. (Universidad Politécnica de Madrid). Desde 23/01/2014. 300.000 €.
- 7 **Proyecto.** C140430C01, MODELO PARA LA EVALUACIÓN DE INICIATIVAS DE SMART CITY EN LAS AREAS DE MOVILIDAD Y SERVICIOS URBANOS. Ministerio de Economía y Competitividad. Rosa Maria Arce Ruiz. Desde 01/01/2014. 60.500 €.
- 8 **Proyecto.** GA-611307, INSIGHT. Innovative policy modelling and governance tools for sustainable post-crisis urban development insight. Comisión Europea, 7º Programa Marco. Andres Monzon De Caceres. Desde 29/07/2013. 0 €.
- 9 **Proyecto.** C100430C03, MODELO DE INTEGRACION DEL TRAZADO DE INFRAESTRUCTURAS LINEALES EN EL PAISAJE BASADO EN GIS. Ministerio de Ciencia e Innovación. Rosa Maria Arce Ruiz. Desde 01/01/2011. 133.700 €. Investigador principal.
- 10 **Proyecto.** TU1002, COST Action TU1002. Accessibility Instruments for Planning Practice in Europe. Cost Office. European Science Foundation. Rosa Maria Arce Ruiz. Desde 16/09/2010. 0 €.
- 11 **Proyecto.** Operación de Autopistas Seguras, Inteligentes y Sostenibles, OASIS. Ministerio de Ciencia e Innovación. Desde 2008. 30.000.000 €.
- 12 **Proyecto.** COST 356 EST - TOWARDS THE DEFINITION OF A MEASURABLE ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE TRANSPORT. (European Cooperation in Science and Technology (COST)). Desde 2006.
- 13 **Contrato.** ANALISIS DE LOS IMPACTOS SOCIOECONÓMICOS SOBRE EL SECTOR PORTUARIO Y DEL TRANSPORTE COMO CONSECUENCIA DE LOS CIERRES DE CENTRALES TÉRMICAS DE CARBÓN TRAGSATEC. Arce Ruiz 1. 20/07/2021-19/11/2021. 14.976 €.
- 14 **Contrato.** INVESTIGACION SOBRE LAS NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURAS DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE EN ESPAÑA EN 2020, SEOPAN ASOC DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS DE AMBITO NACIONAL. Rosa M. Arce Ruiz. 01/01/2020-01/11/2020. 38.475 €.

- 15 Contrato.** ESTUDIO COMPARADO DE CIUDADES MEDIAS EN ESPAÑA SOBRE LOS AVANCES EN EL ÁREA DE CIUDAD INTELIGENTE Ayuntamiento de S. Sebastián, Donostia. 2019-01/01/2020.
- 16 Contrato.** POSICIONAMIENTO ESTRATÉGICO DE LA CIUDAD DE SAN SEBASTIÁN ANTE LOS IMPACTOS PREVISIBLES DE LA LLEGADA DE LA ALTA VELOCIDAD Ayuntamiento de San Sebastián. Rosa M. Arce Ruiz. 2019-01/01/2020.

Fecha del CVA	27/01/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	AGUSTÍN		
Apellidos	HERNÁNDEZ AJA		
Sexo	Hombre	Fecha de Nacimiento	██████████
DNI/NIE/Pasaporte	██████████		
URL Web			
Dirección Email	agustin.hernandez@upm.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-4485-058X		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	DELEGADO del RECTOR para Urbanismo, Terrenos y Edificación Sostenible		
Fecha inicio	2020		
Organismo / Institución	Universidad Politécnica de Madrid		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

Periodo	Puesto / Institución / País
2009 - 2016	DIRECTOR del Departamento de Urbanística y Ordenación del Territorio / Escuela Técnica Superior de Arquitectura / España
2009 - 2016	DIRECTOR del Máster Universitario en Planeamiento Urbano y Territorial / Universidad Politécnica de Madrid / España
1999 - 2016	COORDINADOR Doctorado Conjunto en "Desarrollo Urbano Sustentable" (RD 778/1998) / Universidad Politécnica de Madrid
2008 - 2009	PROFESOR MÁSTER Oficial en Planeamiento Urbano y Territorial / Universidad Politécnica de Madrid / España
2009 -	PROFESOR MÁSTER Universitario en Planeamiento Urbano y Territorial / Universidad Politécnica de Madrid / España

Parte B. RESUMEN DEL CV

Dr. Arquitecto por la Universidad Politécnica de Madrid, Delegado del Rector para Urbanismo Sostenibilidad y Movilidad Intercampus desde abril de 2016 hasta la fecha, director del Departamento de Urbanística y Ordenación del Territorio de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura (ETSAM) desde 2009 a 2016, secretario del departamento de 2001 a 2009. Catedrático de Universidad desde 2019, Profesor titular desde 1996, profesor titular interino de 1993 a 1996, profesor asociado desde 1987 y profesor ayudante en 1986. Docencia en los Planes 1975, 1996, 2010. Profesor del Máster Universitario en Planeamiento Urbano y Territorial y programas de doctorado del DUyOT en España y Chile. Premio de Diseño Urbano del Ayuntamiento de Madrid y Premio Fernández de los Ríos de Ensayo por el libro: "Los nuevos ensanches de Madrid". Miembro del Consejo Asesor de la revista URBAN, del consejo director de "Ciudades para un futuro más sostenible", comité director de CIUR, del Instituto Juan de Herrera, fundador de la Iniciativa para una Arquitectura y Urbanismo más Sostenibles (IAU+S). Profesor (2003 y 2005) del doctorado Ciudad, Territorio y Patrimonio Universidad Iberoamericana de Puebla (México)-Instituto Universitario de Urbanística de la Universidad de Valladolid. Coordinador de las cuatro ediciones (1999-2009) del doctorado conjunto en Desarrollo Urbano Sustentable impartido por la UPM en la Universidad de La Serena (Chile), impartiendo clases en todas sus ediciones, tutelando trabajos de Suficiencia Investigadora y siendo miembro de los tribunales correspondientes. Tutor de 28 trabajos de suficiencia investigadora (DEA) y 16 Trabajos Fin de Máster. Hasta el momento tengo

dirigidas 22 tesis doctorales, siendo sus autores profesores universitarios en cuatro países (2 en España, 1 en Portugal, 3 en Chile, 1 Colombia), lo que me ha permitido tejer una red de relaciones académicas como la red CYTED “REUSE”. En estos momentos dirijo 10 tesis doctorales que es de esperar que se lean entre 2018 y 2019, siendo varios de sus autores profesores universitarios en España y Latinoamérica.

Miembro de las comisiones de la elaboración del Grado en Fundamentos de la Arquitectura (2010) de la UPM. Redactor y coordinador del Máster Oficial en Planeamiento Urbano y Territorial y actualización al RD1393/2007 con el nombre de Master Universitario. Responsable del desarrollo del programa y de la coordinación de los programas de doctorado asociados al Real Decreto 778/1998 “Desarrollo Urbano Sustentable”, impartido por la Universidad de La Serena y la UPM en Chile y del doctorado “Periferias, Sostenibilidad y Vitalidad Urbana”. Redactor de varios documentos de planeamiento municipal (general y de desarrollo) en varias comunidades autónomas, lo que me permite contar con la experiencia práctica suficiente para el desarrollo de programas teóricos y prácticos de la docencia de la práctica y teoría del urbanismo.

Miembro del COAM, rteneciendo sus comisiones de urbanismo y rehabilitación y coordinador de la comisión de sostenibilidad. Miembro por elección de su Junta de Representantes , entre 2004 y 2011 y reelegido en 2015. Represento a la UPM en GBCe España, habiendo sido miembro de los comités científicos de los congresos SB10 y WSB14, en este último miembro de su comité organizador. Ha dirigido varios proyectos de investigación del Plan Nacional de Investigación i+D+I como investigador principal en concurrencia competitiva sobre vulnerabilidad, sostenibilidad y resiliencia urbana desde el año 2012 hasta el día de hoy.

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** Fernando; Agustín; Ignacio; Carmen. 2019. DISTRIBUCIÓN DE LA POBREZA ENERGÉTICA DE LA CIUDAD DE MADRID (ESPAÑA) EURE. Revista Latinoamericana de Estudios Urbano Regionales. Universidad Católica de Chile. 45-135, pp.133-152.
- 2 Artículo científico.** Carmen Sánchez-Guevara Sánchez; Francisco Javier Neila González; Agustín Hernández Aja. (4/4). 2018. ENERGY POVERTY METHODOLOGY BASED ON MINIMAL THERMAL HABILITY CONDITIONS FOR LOW HOUSING IN SPAIN Building Research and Information. Taylor & Francis. 169, pp.127-140. ISSN 0961-3218.
- 3 Artículo científico.** Fernando Martín-Consuegra; Francisco De Frutos; Ignacio Oteiza; Agustín Hernández Aja. (4/4). 2018. USE OF CADASTRAL DATA TO ASSES URBAN-SCALE BUILDING ENERGY LOSS Building Research and Information. Taylor & Francis. ISSN 0961-3218.
- 4 Artículo científico.** Agustín Hernández Aja; Iván Rodríguez Suárez. (1/2). 2017. DE LA REHABILITACIÓN A LA REGENERACIÓN URBANA INTEGRADA Ciudades20. pp.1-20. ISSN 1133-6579.
- 5 Artículo científico.** 2017. CALIDAD DE VIDA Y MEDIO AMBIENTE URBANO Revista Diplomacia: Urbanismo Ciudadanía. La tarea de construir nuevas convivencias. 134, pp.30-35.
- 6 Artículo científico.** Nerea Morán Alonso; Agustín Hernández Aja. (2/2). 2017. CHALLENGES FOR THE REVITALISATION IN PERI-URBAN AGRICULTURE IN SPAIN: TERRITORIAL ANALYSIS OF THE MADRID AND OVIEDO METROPOLITAN AREAS Moravian Geographical Reports. 25-3, pp.192-207. ISSN 1210-8812.
- 7 Artículo científico.** Carlos Jiménez Romera; Agustín Hernández Aja; Mariano Vázquez Espí. 2017. URBAN COMPACTNESS AND GROWTH PATTERNS IN SPANISH INTERMEDIATE CITIES Libro de Actas ISUF 2017 XXIV International conference: City and territory in the globalization age.

- 8 **Artículo científico.** Agustín Hernández Aja; Ana Díez Bermejo. 2016. PATRIMONIO Y ORDENACIÓN TERRITORIAL EN ÁREAS MINERAS EN DECLIVE Revista de Estudios Ambientales. 4-1, pp.65-84. ISSN 2347-0941.
- 9 **Artículo científico.** Raquel Rodríguez Alonso; Iván Rodríguez Suárez; Agustín Hernández Aja. 2016. VULNERABILIDAD RESIDENCIAL Y DINÁMICAS INMOBILIARIAS DEL CRECIMIENTO URBANO A LA REHABILITACIÓN Libro de Actas del Congreso Contested-Cities "Del conflicto urbano a la construcción de alternativas. Diálogos críticos". 2-511.
- 10 **Artículo científico.** Agustín Hernández Aja; Ángela Matesanz Parellada; Iván Rodríguez Suárez; Carolina García Madruga. (1/4). 2015. EVOLUCIÓN DE LAS POLÍTICAS DE REHABILITACIÓN EN ÁREAS DE REHABILITACIÓN INTEGRADA EN ESPAÑA, 1978-2012 Informes de la Construcción. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. 67 (Extra-1) 024, pp.0-15. ISSN 00200883.
- 11 **Libro o monografía científica.** Agustín Hernández Aja; Carolina García Madruga; Ángela Matesanz Parellada; et al;. 2016. RECUPERANDO LA CIUDAD. ESTRATEGIA PARA EL DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE REGENERACIÓN URBANA INTEGRADA Recuperando la ciudad. Estrategia para el diseño de planes y programas de regeneración urbana integrada. Instituto Juan de Herrera.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Proyecto.** BIA2015-64782-R, RE-URB: Resiliencia funcional de las áreas urbanas: el caso del área urbana de Madrid. Ministerio de Economía y Competitividad. Agustín Hernández Aja. (Universidad Politécnica de Madrid). 01/01/2016-31/12/2018. 95.590 €. Investigador principal.
- 2 **Proyecto.** CSO 2015-71866-REDT, Cambio social, crisis económica y escasez de recursos. Su impacto sobre las áreas urbanas.. MINECO: Ministerio de Economía y Competitividad. (Universidad Politécnica de Madrid). 31/12/2015-30/11/2017. 25.000 €. Investigador principal.
- 3 **Proyecto.** BIA2012-31905, Estrategia para el diseño y evaluación de planes y programas de Regeneración Urbana Integrada. La intervención en las periferias españolas a través de las Aris y los Urban. Ministerio de Economía y Competitividad. Agustín Hernández Aja. (Universidad Politécnica de Madrid). 01/01/2013-31/12/2015. 152.100 €. Investigador principal.
- 4 **Proyecto.** Red 412RT0444. http://www.cytel.org/cytel_investigacion/detalle_accion.php?un=795c7a7a5e60460c, Sostenible del Espacio Minero (REUSE). Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED); Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED). María Isabel López Mena. (Universidad del Bio Bio). 01/01/2012-31/12/2015. 32.900 €. Miembro de equipo.
- 5 **Proyecto.** BIA2011-26973, Regeneración Urbana Integrada, la intervención en polígonos de vivienda de 1960 a 1980. Integración urbana, cohesión social y responsabilidad ambiental. Ministerio de Ciencia e Innovación. Agustín Hernández Aja. (Universidad Politécnica de Madrid). 01/01/2012-31/12/2012. 14.520 €.
- 6 **Proyecto.** BIA2011-15586-E, Regeneración Urbana Integrada: cohesión social, responsabilidad ambiental e integración urbana. Seminario para la evaluación de un modelo multivariable de diseño y evaluación de planes y programas... Ministerio de Economía y Competitividad. Agustín Hernández Aja. (Universidad Politécnica de Madrid). Desde 01/2012. 3.000 €. Investigador principal.
- 7 **Contrato.** "Observatorio de la Vulnerabilidad Urbana": Informe sobre fórmulas innovadoras de gestión y financiación en actuaciones de regeneración de barrios. Ministerio de Fomento. 30/10/2018-30/12/2018. 60.000 €.
- 8 **Contrato.** Estudio sobre la gestión de la vivienda en el Ayuntamiento de Madrid. EMPRESA MUNICIPAL DE LA VIVIENDA Y SUELO DE MADRID. 01/12/2017-01/12/2018. 30.000 €.
- 9 **Contrato.** Actualización de contenidos de la Biblioteca Ciudades para un futuro más sostenible (CF+S) mediante la incorporación de 55 Buenas Prácticas Españolas latinoamericanas participantes en el concurso de Dubai 2014 y migración de la biblioteca Ministerio de Fomento. (Instituto Juan de Herrera). 01/05/2016-01/09/2016.

- 10 Contrato.** Desarrollo del Observatorio de la Vulnerabilidad Urbana con las áreas estadísticas vulnerables según los datos censales de 2011 Ministerio de Fomento. (Instituto Juan de Herrera). 01/01/2016-01/01/2017. 40.000 €.
- 11 Contrato.** Servicio de estudio de diagnóstico socioeconómico y urbanístico de Fuenlabrada Ayuntamiento de Fuenlabrada. (Instituto Juan de Herrera). 15/04/2015-14/11/2015. 50.820 €.

Fecha del CVA	27/05/2022
----------------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	JUAN CALATRAVA ESCOBAR		
DNI/NIE/pasaporte	██████████	Edad	██
Núm. identificación del/de la investigador/a	WoS Researcher ID (*)		
	SCOPUS Author ID(*)		
	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) **	0000-0003-2178-875X	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Dpto. de Construcciones Arquitectónicas / E.T.S. Arquitectura		
Dirección	Campo del Príncipe s/n 18071 Granada		
Teléfono	650432359	correo electrónico	jcalatra@ugr.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	30/1/2008
Palabras clave	Historia de la Arquitectura, Historia Urbana, Composición Arquitectónica		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Historia del Arte	Granada	1979
Licenciado en Derecho	Granada	1988
Doctor en Historia del Arte	Granada	1988

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Nº SEXENIOS: 5

Nº Tesis dirigidas: 29

Tesis en marcha: 6

Tribunales de tesis doctorales: 131.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Juan Calatrava ha sido Profesor Titular en la ETS de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid. Actualmente es Catedrático de Composición Arquitectónica en la E.T.S. Arquitectura de la Universidad de Granada, de la que ha sido Subdirector (1994-2004) y Director (2004-2010).

Tiene acreditados 5 sexenios de investigación por la CNEAI.

Entre septiembre de 2001 y febrero de 2004 fue Gestor de Proyectos de Investigación en el Ministerio de Ciencia y Tecnología de España.



Ha impartido clases en diversos Máster y Doctorados en España, Italia y Francia y ha sido Profesor invitado en Roma, Niza, Venecia, Nápoles y Santiago de Chile.

Ha realizado estancias como investigador invitado en Roma, París (Collège de France y École des Hautes Études en Sciences Sociales) y Montréal (Canadian Center of Architecture).

Ha sido ponente y miembro del comité científico en numerosos congresos nacionales e internacionales.

Es autor de más de 200 publicaciones científicas editadas en diversos países e idiomas.

Sus líneas de investigación principales son:

- teoría e historiografía de la arquitectura en los siglos XVIII al XX.
- relaciones entre arquitectura, literatura y artes plásticas.
- Patrimonio arquitectónico y urbano (en especial la arquitectura contemporánea desde el punto de vista patrimonial).
- Le Corbusier.

Ha sido Investigador Principal de diversos Proyectos nacionales de Investigación I+D.

En 2004 creó el Grupo de Investigación *Arquitectura y Cultura Contemporánea*, del que sigue siendo Investigador Responsable y que articula a unos cuarenta investigadores de diferentes centros universitarios en torno al estudio de las relaciones entre la arquitectura y otras manifestaciones culturales de nuestro tiempo.

Ha sido Comisario de exposiciones como *Le Corbusier y la síntesis de las artes: El Poema del Ángulo Recto* (Madrid, 2006; Buenos Aires, 2009), *Le Corbusier-Heidi Weber* (Madrid, 2007), *Arquitectura escrita* (Madrid, 2010), *Owen Jones y la Alhambra* (Granada, 2011) o *Le Corbusier und das Gedicht vom Rechte Winkel* (Munich, 2012).

Es miembro del Consejo Editorial de la Editorial Universidad de Granada, así como de los Consejos de Redacción o Consejos asesores de numerosas revistas españolas, europeas y americanas.

En 2020 fue nombrado miembro del Conseil d'Administration de la Fondation Le Corbusier (París).

En noviembre de 2021 fue elegido Presidente de la Asociación de Historiadores de la Arquitectura y el Urbanismo (AhAU).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 29 libros, como autor o editor/compilador.
- 142 capítulos en libros colectivos nacionales e internacionales.
- 68 artículos en revistas científicas nacionales e internacionales.
- Miembro del Comité científico de 31 publicación periódicas científicas.

Vid. detalle de las publicaciones en

https://www.ugr.es/~compoarq/compoarq_archivos/profesores/jcalatrava_archivos/jcalatrava_cv.htm o en <https://hum813.es/>

Título: ***Costruire lo spazio ineffabile***

Revista: *Casabella*

Volumen: 886

Páginas: inicial 54- final 760.

Año: 2018

Lugar de publicación: Milán (Italia)

ISSN: 0008-7181



Autor: Juan Calatrava

Título: **Patrimonio histórico y arquitectura contemporánea**

Volumen: *XV Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificado*

Año de publicación: 2021

Editorial: Fundación CICOP

Lugar de publicación: San Cristóbal de la Laguna (Tenerife)

Páginas: inicial 89, final 120

ISBN: 978-84-09-26887-0

ISNI: 0000 0000 9056 6681

Título: ***Orientalism and Architecture in the Spanish Expositions Pavillions, 1873-1929***

Revista: *SGMOIK, Schweizerische Gessellschaft Mittlerer Östen und Islamischen Kulturen - Société Suisse Moyen-Orient et Civilisation Islamique*

Volumen: 44

Páginas: inicial 7- final 11

Año: 2017

Lugar de publicación: Zurich, Suiza

ISSN: 2504-1640

Autor: Juan Calatrava

Título: **Otro Le Corbusier: influencias culturales “incómodas” en la cosmovisión del maestro**

Volumen: José Manuel Prieto González (coord.), *Arquitectura, arte y cultura contemporánea. Visiones desde la periferia*

Año de publicación: 2020

Editorial: Universidad Autónoma de Nuevo León

Lugar de publicación: Monterrey, México

Páginas: inicial 29, final 43

ISBN: 978-607-27-1325-3

Autores: Jorge Torres Cuelco y Juan Calatrava

Título: ***Una exposición, un pabellón y un libro: Le Corbusier, 1937-1938***

Fecha: 2020

Editorial: Abada Editores

Lugar de publicación: Madrid

ISBN: 978-84-17301-61-3

C.2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN I+D+i OBTENIDOS EN CONVOCATORIAS COMPETITIVAS

- Investigador principal de 5 proyectos I+D+i del Plan Nacional de Investigación

Título del proyecto: *La ciudad mediterránea en perspectiva comparada: Fez-Granada*

Entidad financiadora: Consejería de Innovación, Ciencia y Tecnología de la Junta de Andalucía Proyecto P06-SEJ-02101

Entidades participantes: Universidad de Granada

Duración: dos años

Cuantía de la subvención: 43.700€

Investigador responsable: José Antonio González Alcantud

Título del proyecto: *Granada-Venecia: orientalismo y arquitectura*

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Cultura. Proyecto I+D+i



referencia HAR2008-01901.

Entidades participantes: Universidad de Granada, Universidad Complutense de Madrid, Universidad Autónoma de Madrid, Istituto Universitario di Architettura di Venezia

Duración: tres años. Inicio 1 de enero 2009, final 31 diciembre 2011.

Cuantía de la subvención: 22.000€

Investigador responsable: Juan Calatrava Escobar

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: *Arquitectura, escenografía y espacio urbano: eventos culturales y ciudades históricas*

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Proyecto I+D+I referencia HAR2012-31133

Entidas participantes: Universidad de Granada

Duración: tres años. Inicio 1 enero 2013 - final 31 mayo 2016

Cuantía de la subvención: 15.000 euros.

Investigador principal: Juan Calatrava Escobar.

Número de investigadores participantes: 7.

Título del proyecto: *Granada-Venecia: orientalismo y arquitectura*

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Cultura. Proyecto I+D+I, referencia HAR2008-01901.

Entidades participantes: Universidad de Granada, Universidad Complutense de Madrid, Universidad Autónoma de Madrid, Istituto Universitario di Architettura di Venezia

Duración: tres años. Inicio 1 de enero 2009, final 31 diciembre 2011.

Cuantía de la subvención: 22.000€

Investigador responsable: Juan Calatrava Escobar

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: *Arquitectura, escenografía y espacio urbano: eventos culturales y ciudades históricas*

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Proyecto I+D+I referencia HAR2012-31133

Entidas participantes: Universidad de Granada

Duración: tres años. Inicio 1 enero 2013 - final 31 mayo 2016

Cuantía de la subvención: 15.000 euros.

Investigador principal: Juan Calatrava Escobar.

Número de investigadores participantes: 7.

Título del proyecto: *Comida y ciudad, de lo doméstico al espacio público. Elementos para una historia, argumentos para el proyecto contemporáneo*

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Proyecto I+D+I referencia: PID2020-115039GB-IOO

Entidades participantes: Universidad de Granada

Duración: cuatro años. Inicio 1 septiembre 2021- final 31 agosto 2025

Cuantía de la subvención: 57.800 euros.

Investigadores principales: Juan Calatrava Escobar, David Arredondo Garrido.

Número de investigadores participantes: 13.

Título del proyecto: *Dinámicas Contemporáneas en la Comunicación de Arte y Arquitectura*

Entidad financiadora: Junta de Andalucía. Ayudas en concurrencia competitiva a Proyectos de I+D+I en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía, 2014-2020.

Referencia: B-HUM-294-UGR20

Entidades participantes: Universidad de Granada.

Duración: dos años, 1 de julio de 2021 a 30 de junio de 2023.

Cuantía de la subvención: 20.000 euros.

Investigadores principales: Juan Calatrava Escobar, David Arredondo Garrido.

Número de investigadores participantes: 11.



C.3. Congresos

143 ponencias presentadas en congresos nacionales e internacionales (la mayor parte de ellas en calidad de ponente por invitación).

Título de la ponencia: ***Bruges-Granada: morte e bellezza alla fine dell'Ottocento***

Congreso: *The global city. The urban condition as a pervasive phenomenon*

Entidad organizadora: Università degli Studi di Bologna - Associazione Italiana di Storia Urbana (AISU)

Lugar y fecha: Bolonia (Italia), 11-14 septiembre 2019

Tipo de participación: ponente por invitación, ponencia redactada en colaboración con la prof. Ana del Cid Mendoza.

Título de la ponencia: ***The never-existed city: Granada in the Orientalist Imaginary of the 19th Century***

Congreso: *The global city. The urban condition as a pervasive phenomenon*

Entidad organizadora: Università degli Studi di Bologna - Associazione Italiana di Storia Urbana (AISU)

Lugar y fecha: Bolonia (Italia), 11-14 septiembre 2019

Tipo de participación: ponente por invitación, ponencia redactada en colaboración con la prof. Ana del Cid Mendoza.

Título de la ponencia: ***Las ciudades de Walter Benjamin***

Congreso: *Estéticas de la urbe. Realidades y quimeras en los imaginarios metropolitanos*

Entidad organizadora: Diputación Foral de Bizkaia, Dirección General de Cultura

Lugar y fecha: Bilbao, 19-20 septiembre 2019

Tipo de participación: ponente por invitación, impartición de la conferencia de clausura del congreso.

Título de la ponencia: ***Encuentros entre arte y arquitectura***

Congreso: *Bauhaus in and Out. Perspectivas desde España. II Congreso Internacional de la*

Entidad organizadora: Asociación de Historiadores de la Arquitectura y el Urbanismo

Lugar y fecha: Madrid, 10-11 de octubre de 2019

Tipo de participación: Miembro del comité científico, *chair* de la mesa *Encuentros entre arte y arquitectura*.

Fecha del CVA	13/01/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Juan Luis		
Apellidos	de las Rivas Sanz		
Sexo	Hombre	Fecha de Nacimiento	[REDACTED]
DNI/NIE/Pasaporte	[REDACTED]		
URL Web	https://iuu.uva.es/iuu-lab/quienes-somos/juan-luis-de-las-rivas-sanz/		
Dirección Email	insur@uva.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-1235-1292		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático de Universidad		
Fecha inicio	2020		
Organismo / Institución	Universidad de Valladolid		
Departamento / Centro	Urbanismo y Representación de la Arquitectura / Escuela Técnica Superior de Arquitectura		
País	España	Teléfono	983423465
Palabras clave			

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctor en Arquitectura	Universidad de Navarra	1988
Arquitecto	Universidad de Navarra	1984

Parte B. RESUMEN DEL CV

Juan Luis de las Rivas es Arquitecto (1984) y Doctor Arquitecto (1988) por la Universidad de Navarra, y Catedrático de Urbanismo y Ordenación del Territorio en la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Valladolid, donde ha dirigido su Instituto Universitario de Urbanística y su Departamento de Urbanismo. Con 4 sexenios de investigación (el último 2014-2019), 1 sexenio de transferencia (2000-2012), y 11 tesis doctorales dirigidas y defendidas en los últimos 10 años.

Visiting Scholar en el Politécnico de Milán y en la Arizona State University, en Phoenix; Visiting Professor en el Politécnico de Milán y en la University of Texas at Austin; también ha colaborado como profesor, entre otras, con la ESAP de Oporto, la Universidad Iberoamericana de Puebla o el Instituto de Urbanismo de Caracas, entre otros. Dirige el GIR "Planificación Territorial y Urbanística" de la UVA y coordina el Programa de Doctorado en Arquitectura de su Escuela de Arquitectura

Participa en congresos de urbanismo y ordenación del territorio, miembro de comités científicos (ISOCARP World Congress, 27th ISUF Congress, II Congreso ISUF-h) y grupos de evaluación (Fundación de Universidades Portuguesas, 2003; Roma Tre, 2009). Colabora con el Comité UN-Habitat de España, es miembro del Consejo de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de Castilla y León (desde 2013) y pertenece a la dirección de la Asociación Española de Técnicos Urbanistas.

Autor de libros como "El espacio como lugar" (1992) o "Territorios Inteligentes" (2004, con A. Vegara, reeditado en 2014 como "La inteligencia del territorio", en proceso de traducción al inglés), responsable de la edición en castellano del clásico de Ian McHarg "Proyectar con la Naturaleza" y coordinador del "Atlas de Conjuntos Históricos de Castilla y León". Publica habitualmente en revistas nacionales e internacionales de arquitectura y urbanismo, y es miembro de los consejos de redacción de las revistas Ciudades (Valladolid) y Bitácora (Bogotá).

Desempeña su actividad investigadora en el Instituto Universitario de Urbanística, donde dirige el grupo de investigación asociado al Taller de Proyectos, que desarrolla trabajos de

investigación e innovación en urbanismo y ordenación del territorio, colaborando con diversas administraciones (Ministerios de Educación, Vivienda y Fomento, Junta de Castilla y León, Gobiernos de la Rioja y Asturias, etc.). En este contexto ha contribuido a introducir en Castilla y León nuevas herramientas de planificación regional: Directrices de Ordenación del Territorio de Valladolid y entorno, Segovia y entorno, de Castilla y León, provincia de Palencia y áreas funcionales de Zamora y Burgos. Ha participado, con diferentes responsabilidades, en más de 30 proyectos de investigación españoles o internacionales entre los que destacan “INTENSSS-PA” (Horizon 2020); “Los pueblos perdidos” (JCyL); “Las ARI en España y sus efectos...” y “Paisaje urbano histórico en los conjuntos menores...” (I+D+i programas Estatales) en los que es investigador principal.

En 2002 las Directrices de Valladolid reciben el Gran Premio Europeo de Planificación Regional y Urbana del European Council of Town Planners, ECTP, que en 2012 concede una Mención Especial a su trabajo “Programa de Actuaciones de Urbanización de Castilla y León”. En 2003 la propuesta de Remodelación de los Barrios de la Rondilla y Pajarillos, en la que participa, es seleccionada en el Premio Internacional Gubbio 2003 (ANCSA). En 2016, el libro “La inteligencia del territorio”, del que es coautor, recibe el premio “Gerd Albers” concedido por ISOCARP a la mejor publicación.

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** Jordán, Jimena; Pérez, Víctor; De las Rivas, Juan Luis. 2020. Paisaje Urbano Histórico: aprendiendo de una ciudad paisaje, Segovia EURE. 46-137, pp.87-110. ISSN 0250-7161.
- 2 Artículo científico.** Juan Luis de las Rivas Sanz; Miguel Fernandez Maroto. 2020. Planning for Growth: Contradictions in the Framework of Economic and Urban Development from the ‘Spanish Miracle’ (1959-1973) Journal of Urban History.
- 3 Artículo científico.** 2019. City turns toward Nature Territorio. 88, pp.89-98. ISSN 1825-8689. <https://doi.org/10.3280/TR2019-088014>
- 4 Artículo científico.** De las Rivas, Juan Luis; Fernández, Miguel. 2019. Planning strategies for a resilient urban fringe in three medium-sized Spanish cities Planning Perspectives. 34-4, pp.725-735. ISSN 0266-5433. <https://doi.org/10.1080/02665433.2019.1588154>
- 5 Artículo científico.** Jiménez, Marina; De las Rivas, Juan Luis. 2018. Ecos de Olmsted en Europa. El sistema de parques y los orígenes del urbanismo europeo contemporáneo RA Revista de Arquitectura. 20, pp.86-103. ISSN 1138-5596. <https://doi.org/10.15581/014.20.86-103>
- 6 Artículo científico.** Juan Luis De las Rivas Sanz; Miguel Fernández Maroto; Enrique Rodrigo González; Mónica Martínez Sierra. 2017. Recuperando el concepto urbanístico de barrio: Unidades Urbanas y regeneración urbana en Castilla y León Ciudad y Territorio: Estudios Territoriales. Ministerio de Fomento. XLIX-191, pp.45-62. ISSN 1133-4762.
- 7 Artículo científico.** Juan Luis De las Rivas Sanz. 2016. Paleo-futuros cercanos. Apuntes en el margen del imaginario urbano contemporáneo ZARCH: Journal of interdisciplinary studies in Architecture and Urbanism. 6, pp.106-119. ISSN 2341-0531.
- 8 Capítulo de libro.** 2021. Building a New Arcadia Miró Rivera Architects. Building a New Arcadia. University of Texas Press, Austin.. pp.32-39.
- 9 Capítulo de libro.** Alfonso Vegara; Juan Luis de las Rivas. 2021. Imagining the Region The Routledge Handbook of Regional Design. Routledge. pp.394-412.
- 10 Capítulo de libro.** Juan Luis De las Rivas Sanz; Mario Paris. 2018. Spatial knowledge for regional governance: toward an alternative map of Castilla y León Knowledge, policymaking and learning from european cities and regions. Edward Elgar Publishing. pp.71-82. ISBN 978-1-78643-363-3.

- 11 **Capítulo de libro.** Juan Luis De las Rivas Sanz. 2017. Placemaking or making places? Ambiguity of luxury and the design of urban public spaces Making Prestigious Places. How Luxury Influences the Transformation of Cities. Routledge. pp.129-145. ISBN 978-1-31-531245-3.
- 12 **Libro o monografía científica.** 2019. La Escala Humana. Pensando las ciudades con Jan Gehl. Fundación Arquia. 41. ISBN 978-84-121042-5-7.
- 13 **Libro o monografía científica.** Alfonso Vegara; Juan Luis de las Rivas Sanz. 2016. La Inteligencia del Territorio. Supercities Fundación Metrópoli y Ministerio de Fomento. pp.320. ISBN 978-84-608-4460-0.

C.2. Congresos

- 1 Rediscovering countryside after the urban crisis: new edges for Castilian intermediate cities. 13th European Biennial of Towns and Town Planners, "Planning on the Edge". European Council of Spatial Planners (ECTP). 2019. Reino Unido.
- 2 De las Rivas, Juan Luis; Fernández, Miguel; Rodrigo, Enrique. Re-construir la ciudad en democracia. El caso de Valladolid en la España de los ochenta: participar, recuperar, urbanizar. Récits de ville: usages de l'histoire et changement urbain. Grupo transversal "Usages de l'histoire et devenirs urbains" del LABEX Futurs Urbains (Universidad Paris-Est, Francia) / Instituto Universitario de Urbanística (Universidad de Valladolid, España). 2019. Francia.
- 3 De las Rivas, Juan Luis; Fernández, Miguel; Cantero, Sergio. INTENSSS-PA: A Governance Approach for Integrating Energy and Spatial Planning. Its Results in Castilla y León (Spain). 54th ISOCARP International Congress "Cool Planning: Changing Climate and Our Urban Future". International Society of City and Regional Planners (ISOCARP). 2018. Noruega.
- 4 De las Rivas, Juan Luis; Rodrigo, Enrique; Fernández, Miguel. Morfologías normativas: tácticas de ordenación en los pequeños municipios de Castilla y León. II Congreso Internacional ISUF-h. Ciudad y formas urbanas. Perspectivas transversales. International Seminar on Urban Form-hispanic (ISUF-h). 2018. España.
- 5 De las Rivas, Juan Luis. Revisando los 60's: Forma urbana y funcionalismo ingenuo, Alexander, Rossi y Metabolismo post Team X. II Congreso Internacional ISUF-h. Ciudad y formas urbanas. Perspectivas transversales. International Seminar on Urban Form-hispanic (ISUF-h). 2018. España.
- 6 De las Rivas, Juan Luis; Fernández, Miguel; Cantero, Sergio. Elective affinities. Place, plan & process in district heating projects in CyL. 2nd INTENSSS-PA RLLs Network Workshop. Proyecto europeo H2020 INTENSSS-PA. 2018. Eslovenia.
- 7 De las Rivas, Juan Luis; Miró, Juan. Strategies on the Landscape City: Re-Imagining the American Metropolis Beyond Density. Cross-Americas: probing disglobal networks. ACSA (Association of Collegiate Schools of Architecture, USA). 2016. Chile.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Proyecto.** 101033752, Institutionalized Integrated Sustainable Energy and Climate Action Plans (2ISECAP). Comisión Europea, Horizon 2020 Framework Programme; Comisión Europea. Ioanna Giannouli. 01/09/2021-31/08/2024. 1.499.662,5 €.
- 2 **Proyecto.** Territorios activos. Diseño y desarrollo de un Living Lab para la caracterización e impulso sostenible de iniciativas innovadoras en el medio rural de Castilla y León. Consejería de Educación Junta de Castilla y León. (Instituto Universitario de Urbanística). 2021-2023. 240.000 €.
- 3 **Proyecto.** PGC2018-097135-B-I00, El Paisaje Urbano Histórico como recurso de planificación en los conjuntos históricos menores de la España interior. Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidades. De las Rivas Sanz, Juan Luis. (Universidad de Valladolid). 01/01/2019-31/12/2021. 42.350 €.
- 4 **Proyecto.** El paisaje como estrategia de integración y puesta en valor de los recursos de los recursos ambientales y patrimoniales en los municipios menores del medio rural de Castilla y León. Junta de Castilla y León. Juan Luis De las Rivas Sanz. (Universidad de Valladolid). 01/01/2018-31/12/2020. 12.000 €.

- 5 **Proyecto.** "urbanHIST: History of European Urbanism in the 20th Century". Comisión Europea, Horizon 2020 Framework Programme; Programme: H2020-EU.1.3.1., Código 721933. Max Welch Guerra. 01/10/2016-30/09/2020. 3.703.651,56 €.
- 6 **Proyecto.** "INTENSSS-PA: A systematic approach for inspiring and training energy-spatial-socioeconomic sustainability to public authorities". Comisión Europea, Horizon 2020 Framework Programme; Programme: H2020-EE-2015-3-MarketUptake, Código 695982. Ioanna Giannouli. 01/02/2016-31/07/2018. 1.707.925 €.
- 7 **Proyecto.** "Cambio social, crisis económica y escasez de recursos, su impacto sobre las áreas urbanas". Ministerio de Economía y Competitividad –código CSO2015-71866-REDT; Programa estatal de fomento de la investigación científica y técnica de excelencia. Agustín Hernández Aja. 01/01/2016-31/12/2017. 25.000 €.
- 8 **Proyecto.** "Las áreas de rehabilitación integrada y sus efectos en la recuperación de los espacios urbanos históricos". Ministerio de Ciencia e Innovación –código CSO2013-40688-P; Programa estatal de fomento de la investigación científica y técnica de excelencia 2013-2016. Alfonso Álvarez Mora. 01/01/2014-31/12/2016. 30.000 €.
- 9 **Proyecto.** "Integración de los espacios agrarios periurbanos en la planificación urbana y territorial desde el enfoque de los servicios de los ecosistemas". Ministerio de Ciencia e Innovación –código CSO2011-29185; Plan Nacional de I+D+i 2008-2011; Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental.. Fernando Roch Peña. 01/01/2012-31/12/2014. 72.000 €.
- 10 **Proyecto.** "Políticas urbanas aplicadas a los conjuntos históricos: logros y fracasos. Hacia una propuesta de rehabilitación urbana como alternativa al modelo inmobiliario extensivo". Ministerio de Ciencia e Innovación –código CSO2010-15228 (subprograma GEOG); Plan Nacional de I+D+i 2008-2011. Alfonso Álvarez Mora. 01/01/2011-31/12/2013. 88.000 €.
- 11 **Contrato.** Redacción de las Normas Urbanísticas Territoriales de Ávila Junta de Castilla y León. 19/11/2019-19/12/2021. 143.796,4 €.
- 12 **Contrato.** Elaboración de documento base de la estrategia para la transición energética en las ciudades de castilla y león (desarrollo del proyecto INTENSSS-PA) Junta de Castilla y León. 12/06/2019-12/06/2020. 15.500 €.
- 13 **Contrato.** Proyecto de revalorización del municipio y su patrimonio Diputación de Valladolid. De las Rivas Sanz, Juan Luis. 01/03/2019-01/10/2019. 12.100 €.
- 14 **Contrato.** Una estrategia innovadora de vivienda rural: por un pueblo vivo Diputación de Valladolid. De las Rivas Sanz, Juan Luis. 01/03/2019-01/10/2019. 12.100 €.
- 15 **Contrato.** Diseño y propuesta de una herramienta de desarrollo I+D+i de la estrategia de regeneración urbana de Castilla y León Junta de Castilla y León. Juan Luis De las Rivas Sanz. 01/02/2018-01/11/2018.
- 16 **Contrato.** Estrategias para el impulso de un nuevo modelo de política de vivienda en Castilla y León Consejo Económico y Social de Castilla y León. De las Rivas Sanz, Juan Luis. 15/07/2017-14/12/2017. 18.000 €.
- 17 **Contrato.** Aplicación de la Normativa Urbanística de Castilla y León en los Municipios Menores de 500 habitantes. Criterios de Ordenación Urbana Junta de Castilla y León. Juan Luis de las Rivas Sanz. 17/04/2016-18/10/2016. 21.514 €.
- 18 **Contrato.** Análisis sobre los principios de ordenación y los instrumentos urbanísticos para la protección de la arquitecturas tradicional en pequeños municipios rurales de España Instituto del Patrimonio Cultural de España. Juan Luis de las Rivas Sanz. 21/03/2016-21/12/2016. 21.768 €.
- 19 **Contrato.** Estrategia de Regeneración Urbana en Castilla y León Dirección General de Vivienda, Arquitectura y Urbanismo de la Consejería de Fomento y Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León. Juan Luis de las Rivas Sanz. 09/09/2014-09/07/2015. 68.970 €.
- 20 **Contrato.** Colaboración en la Redacción de la Revisión del Plan General de Ordenación Urbana de Valladolid AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID. Juan Luis de las Rivas Sanz. 01/02/2012-01/10/2014. 162.711 €.
- 21 **Contrato.** Redacción de un estudio técnico de soporte para el proceso de negociación de un pacto para la Ordenación del Territorio de Castilla y León Consejería de Presidencia de la Junta de Castilla y León. Juan Luis de las Rivas Sanz. 01/01/2012-01/07/2012. 61.524 €.

María Rubert de Ventós

CV

Education

1993 Ph.D., Architecture. Polytechnic University of Catalonia, Barcelona School of Architecture (ETSAB). Thesis: Catalonia's Porticoed Plazas and the 19th Century Urban Project. Director: Manuel de Solà-Morales.

1980 Diploma, Architecture, Polytechnic University of Catalonia. Barcelona School of Architecture.

1980-81 Studies in Geography (non-degree), University of Barcelona.

Teaching Experience

1994-present Associate Professor of Urban Planning and Design. Polytechnic University of Catalonia. Barcelona School of Architecture (ETSAB).

-Doctoral Seminars:

Subways: Metropolitan Galaxies (2001-2005).

Urban Ideas of the Last 50 Years (1998-2000).

Urbanism in Barcelona (1998-2001).-MS Teaching:

Public Space: Streets, Squares, Systems (2000-2010)

Urban Composition(2003-2005).

Metropolitan Landscapes (2002-2003, with Gary Hildebrand and Michel Corajoud).

Urban Clues (1996-1997).

Barcelona: Urban Planning Workshop (1994-1999).

Varieties of Growth: Interventions and Ideas (1994-1999).

Final Project Atelier (1996-2004, Department of Architecture).

1984-1994 Assistant Professor of Urban Planning and Design. Polytechnic University of Catalonia. Barcelona School of Architecture. (ETSAB).-Courses Taught:

The Elements of Urban Form (1984-1994)

The Varieties of Urban Growth (1984-1994).

Seeing the City, Reading the City (1985, with Manuel de Solà-Morales at New York University's Center for Catalan Studies).

-1981-1984 National Teaching Fellow. LUB. Barcelona School of Architecture. (ETSAB).

Courses Taught:

Basic Elements of the Urban Project (1983-1984).

Other Teaching

-Foreign Teaching:

2004-05 École d'Architecture Rabat, Morocco. Master en Architecture du Paysage et Aménagement du Territoire (MAPAT) Joint European Project.

1994-1995 "Reading and Design of the Physical Environment." International Laboratory of Architecture and Urban Design (ILAUD). Urbino, Italy.

-Travel Seminars:

New York City (Summer, 2005)

Morocco from Marrakech to Tinghir (Summer, 2004).

Paris (Summer, 2001 & 2002)

-Socrates–Erasmus program Coordinator:

2005 Universidad Arquitectura Lisboa- Universidad do Porto, Portugal.

2000-2004 École d'Architecture de Versailles, France.

1997-1999 École d'Architecture Paris-la Villette /École d'Architecture Paris-Belleville, France.

1996-1998 Università di Architettura di Palermo, Italy.

Guest Lectures and Workshops

2007 Goethe institute. Lwearninf from XIX century

2007 The city is not a blank slate UIMP

2000 Kurcher Hochschule Winterthur. Switzerland. Architecture seminar

1998 Escuela de Arquitectura.U. Católica .Santiago de Chile. "Teaching Urban Planning and Design."

1997 Universidad Pontificia Bolivariana de Medellín. Colombia. Sert's Urban planning and Design" "Barcelona's Transformation Since 1858."

1997 Hochschule der Bildenden kunste. Universität Gesamthochschule Kassel, Germany.

1995 "Recupero-Periferie" Poggiobonsi. Università degli Studi di Firenze. Siena, Italy.

Lectures and Symposia

-Barcelona Topics

2005- "The Wall Today: New Urban Challenges" at Abajo las Murallas !!! exhibition. History Museum. Barcelona.

2005- Book presentation: "Barcelona Periferia Cubista" Collegi d'Arquitectes de Catalunya, Barcelona.

2004- "3 reasons, 3 plans, 3 buildings: Barcelona Itineraries" . Barcelona School of Architecture.

2003- "Barcelona Survey"

2002- "Residential Experiments. Housing In the Forum Area".Architecture Association COAC, Barcelona.

2002- III Fòrum Barcelona end of century. "Connectors and Concentrators." Architecture Association COAC.

2001- "Wrinkles of a Compact City" at IFPH International Summer School . Barcelona.

2000- " Ordenación Diagonal Mar". Architecture Association COAC, Barcelona.

2000- "Urban Improvements" Zucher Hochschule. Winterthur, Switzerland. Summer term.

1997-"Cityshape and Dynamics: Barcelona." at Hochschule der Bildenden kunste. Universität Gesamthochschule. Kassel, Germany.

1997- "Barcelonne. Exemple pour d'autres traditions urbaines" in Journées De La Ville. Agadir. Marocco

1996- "The last 19th Century Square." Vic.

1996- "Un projecte per a la Diagonal" in Urban Space. design Criteria. Polytechnic University of Catalonia.

1991- "City Evolution. Barcelona". CIC. Barcelona

1990- "A urban lecture of Modern Barcelona ". Polytechnic University of Catalonia.
 -Topics on Urban Theory and Pedagogy
 2004- Debate: "From Investigation to Evaluación" Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 2003- "A Partial Look," Chicago Loop, Xavier Moliner exhibition
 2003- Moderator 2004 Expectativas y Proyectos IV Fòrum La Ciutat del Canvi de Segle.
 2003- "Controversy to Contradiction" Opinion Institute Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Barcelona.
 2003- "Day-to-Day Urban Planning: Between Fact and Fiction" Universidad Menéndez y Pelayo. at The Global City: The Construction of Urban Spaces.
 2000- Seminar Organization. "Neither Town Nor Countryside" . Polytechnic University of Catalonia. Barcelona School of Architecture. Bossard & Luchsinger "Settlements in the Swiss Midland." S. Mäder "Behind the Tracks".
 1996- Seminar Organization. "The Metropolitan Periphery" AMMetropolitan area
 1996- Moderator: "Mutations: The Application of New Cultural Models" Convention of the UIA.
 -Sert Topics
 2005- Book presentation: Bonet Castellana . El Poblado Hifrensa.
 1999- Book Presentation : "José Luis Sert 1901-1983" Jm Rovira
 1998- "La Habana Sert's Masterplan" at La arquitectura Cubana, del colonial a las Vanguardias. Girona University.
 1997- "Can Our Cities Survive?" J. Ll. Sert e la città funzionale" in La carta d'Atene: Manifesto O Framento Dell'urbanistica Moderna? IAUV: Venecia.
 1997- "Antonio Bonet Castellana." Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 -Transportation Topics
 2004- "Espace Publique et Mobilité" in Territoires en mutation IPRAHUS. Ministère de l'Équipement, Arche de la Défense. Paris, 2004
 2002- "Galaxies Métropolitaines: rues, places, systèmes" in Architectures du transport : Etat de Lieux sur l'enseignement. IPRAUS. École d'Architecture Paris-Belleville .
 2001- "Metro, métropolis" at Universidad de Sevilla. PhD program
 2000- "Subway or Tram?" at Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 2000- "Urban Mobility in Barcelona." Escola Sert. Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 1983- "Reuse of an Abandoned Railway Network ".Girona, 1983 at Simposia A.E.T.U.
 1989- "National Congress Addition, Madrid." at Fondazione M.Masieri. Venice
 2005- "Is Architectural Teaching Gender Oriented?" at Gender and Architecture conference.

Professional Work

Works for Barcelona City Council.

2004-05 Metropolitan Railway Network. New Proposals. Barcelona Transport TMB.
 2000-04 World Metros. Ferrocarril Metropolitano de Barcelona SA
 1999-00 Urban Transformation Poble Nou 22@ . Barcelona City Council.
 1999- Urban Strategies for the Besos Area Forum 2004. BR, Barcelona Regional.
 1998 Urban Transport in the Metropolitan Region. BR, Barcelona Regional
 1989-92 Olympic Area Diagonal. Project and construction. Barcelona City Council
 1990-93 Two Bridges over Torrent Gornal Barcelona (With Aurin, Raventos, Engineers).

Other Works of Urban Design and Planning.

2005- 07 Urban Design A new center for Pineda de Mar. Pineda de Mar City Council.

2004-07 Master Plan for El Hondón. Cartagena. Cartagena City Council. Ercros.
2004-05 collaboration The Maó Master Plan. Menorca. Maó City Council. Consell Insular.
2003-04 Cablecar system at Montserrat Nature Preserve Province of Catalonia.
1993-94 Urban plan. Cultural Activities Center. L'Hospitalet city Council
1986-87 Master Plan for Coordination ofl 'Hospitalet de Llobregat .Barcelona
1986 Urban Design for Teixonera. City of Barcelona.
1985 Scheme for Picasso Square. Master Plan for Turonet. Cerdanyola.
1984-86 Master Plan for the City of Badia

Awards, Fellowships and Mentions

-Academic:

2005 National Urbanism Award to Journalism initiative. Ministerio de Vivienda
1987- Dissertation Research Fellowship (Catalonia)
1981-1984. National Research Fellow (Spain).

-Professional:

2003 The Málaga Subway. (Third place in national competition)
1991 Housing in Pompeu Fabra. and 1989 Housing in Eduard Marquina. City of Badalona (mention)
1986 Addition to the National Congress in Madrid (First place, ational competition, with O.Clos and J.Parcerisa).
1982 Urban project. City of Badia (First place in national competition)

-Team Selection:

2005 Housing and public space project. Vilumara. Barcelona.
2000 Urban plan for PobleNou. Barcelona City Council.
1992 Diagonal Olympic Area Urbanization. Barcelona City Council. (Selection)
1988 Two office buildings. Banyoles. Olympic Village. Selection

Jurys

2003 Member of the Gaudí Year Experts Committee.Barcelona City Council.
2000-2002-2003 Jury member, Premios Ciudad de Barcelona (Barcelona City Council Awards)
2000-2005 Jury member for the Dragados Prize.

Exhibitions

Coorganisation:

2005 - "Metros en el Metro." (with J.Parcerisa) 2005, Universidad Católica. Santiago de Chile.
2004 -"Maritime Port and Coastal City" (with J.Parcerisa) in Der Traum von der stadt am Meer. Hamburg Museum.
2001 -"Metro: Metropolitan Galaxies" Architecture Association Barcelona, COAC.
1996 -"Barcelona at the Triennale de Milano." XIX Convention UIA. Barcelona School of Architecture.

1995 -"Sección Barcelona" in Il Centro Altrove. Triennale di Milano. "Progetto periferia" (with M. de Solà- Morales, A. Armesto, C. Marti & J. Parcerisa.) Laboratori d'Urbanisme de Barcelona.

1987 -"L'Hospitalet d'Avui a Demà" Ayuntamiento de l'Hospitalet.

1977 -"La identitat del territori Català. les comarques" CCC Tortosa.

1976 -"Centenario de la escuela de arquitectura de Barcelona." Monjuich. Presentation of Works.

2002 -"Studies for transportation" at Barcelona(s) 2004, Cityes future . Barcelona City Council.

1995 -"Catastrophe vs. Opportunity." ILAUD. San Marino, Italy

1991 -"Block 2 Olympic Village" at Banyoles Vila Olímpica . Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Girona.

1990 -"Àrea Olímpica de la Diagonal" at -"Barcelona la ciutat i el 92" 2a edition.

1990 -"Jardí de Sta Rosalía" at L'espai public lúdic. Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Barcelona.

1989 -"Proyecto de ampliación del Congreso de los Diputados".at Fondazione Masieri Galleria di Architettura. Venezia. Università di Palermo, Lecce y Foggia. (1990)

1988 -"Anteproyecto del Área Olímpica de la Diagonal" at "Barcelona la ciutat i el 92."

1988 - "La generació dels 80. "Ampliación del Congreso de los Diputados" (ETSAB) Barcelona.

Books

- Empire Corner, Edicions UPC EtsaB, Galeria OAB. Barcelona 2008
- Places porxades a Catalunya, Edicions UPC, Barcelona 2006
- METRO: Galaxias Metropolitanas, Metropolitan Galaxies, Galàxies Metropolitanas (With J. Parcerisa. Barcelona, 2002: Edicions Universitat Politècnica de Catalunya.).A comparative study of 30 subway systems worldwide.
- La Ciudad No Es una Hoja en Blanco: Hechos del Urbanismo. (The City Is Not a Blank Slate: An Introduction to Urban Studies.) (With J. Parcerisa. Santiago, Chile, 2000: Ediciones ARQ. Pontífica Universidad Católica de Chile.)

Other Books and Chapters

- "Fantasia a la Gran Via" in 12 Tesis en relació al procés de formació de l'Eixample Cerdà de Barcelona of E. Serra. Ed. UPC EtsaB. Barcelona, 2010. - "Barcelona Cent. Punts, línies i plans de futur" with J. Parcerisa in Cerdà i la Barcelona del futur: realitat vs projecte of Joan Busquets and Miquel Coromines. Ed. Centre de Cultura Contemporànea and Institut d'Edicions de la Diputació de Barcelona. Barcelona, 2009.
- "Interpretacions de l'Eixample: Buit, Balmat" in Cerdà i la Barcelona del futur: realitat vs projecte of Joan Busquets and Miquel Coromines. Ed. Centre de Cultura Contemporànea and Institut d'Edicions de la Diputació de Barcelona. Barcelona, 2009. - "Contra la discontinuidad urbana. Aprendiendo de la ciudad industrial" in Intercambios culturales entre España y Alemania en el siglo XIX: arquitectura, filología, estética y ciudad Of Isac Martínez de Carvajal and Maria Ocón. Ed. Universidad de Granada. Granada, 2009.
- "Transformación urbana y espacio público: de la A a la Z" with X.Monteyes in Más es más: sociedad y cultura de la España democrática 1986-2008. Ed. Iberoamericana.

- Madrid, 2009. -" Mobilité/ Centralités" in Paris Métropole. Ed. La Villete. Paris, 2008.
- " No square no city" in Squares of Europe - Squares for Europe/ Places d'Europe - Places pour l'Europe. F. Mancuso Editors. Jagiellonian University Press Poland. Cracow, 2007.
 - "Espagne-Portugal" in Squares of Europe - Squares for Europe/ Places d'Europe - Places pour l'Europe with M.Ribas and F. Sagarra. F. Mancuso Editors. Jagiellonian University Press Poland. Cracow, 2007.
 - "Nosotras, las ciudades", España [f.], Ministerio de Vivienda. X Biennale di Architettura di Venezia
 - "Urbanismo funcional a prueba: El poblado Hifrensa en Vandellos:" in Bonet Castellana. Poblado Hifrensa. L'Hospitalet de L'Infant. Tarragona, 2005: Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 - Barcelona: "Maritime haven-und Küstenstadt" (with J. Parcerisa) in Der Traum von der Stadt am Meer. Hamburg, 2004: Geschichte.
 - Materials d'Urbanisme (with J. Parcerisa. Barcelona, 1999: Edicions Universitat Politècnica de Catalunya.).
 - Projecte Perifèria Barcelona (with M. de Solà-Morales, A. Armesto, C. Martí, & J. Parcerisa. Barcelona, 1998: Laboratori d'Urbanisme).
 - "Sopravvivendo alla città funzionale: Josep Lluís Sert da Can our cities survive? ai progetti in America Latina" in Paola di Biagi, ed. La Carta d'Atene: Manifesto e frammento dell'Urbanistica moderna. Roma, 1998: Officina Edizioni.
 - "Ciudades en América Latina: El Trabajo del Town Planning Associates 1943-1956." in X. Costa, ed. Sert, Arquitecto en Nueva York. Barcelona., 1997: Edicions Actar. MACBA.
 - "Urbanística en la Escuela Moderna" in C. Rodríguez & A. Ramón, eds. Escuela de Arquitectura de Barcelona: Documentos y Archivo. Barcelona, 1997: Edicions Universitat Politècnica de Catalunya.
 - "Sezione Barcelona, questione e progetti" (with Manuel de Solà- Morales, Antonio Armesto, Carlos Martí & Josep Parcerisa) in A. Monestiroli, ed. Il centro Altrove : Periferie e nuove centralita nelle aree Metropolitane. Milano, 1995: Editorial Electa.
 - "Diagonal: Instalaciones deportivas olímpicas" in Barcelona: la ciutat i el 92. Ayuntamiento de Barcelona. 1992.
 - "Carmina" in Concurso de ideas para del Pabellón de Catalunya en la exposición Universal de Sevilla. Sevilla 92
 - "Un projecte per l'Hospitalet. Projecte de millora, embelliment, definició de grans operacions d'actuació urbanística i adaptació de plans i projectes vigents" in L'Hospitalet d'avui a demà, 1987.
 - "La mejora urbana del polígono de Ciutat Badia" in Projectar la ciutat metropolitana. Barcelona, 1987: Corporacio Metropolitana de Barcelona.
 - "El parc i el barri de l'estació " in Les traces dels carrilets Gironins. Girona 1982: Laboratori d'Urbanisme, Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.

Articles

- " El Pla Cerdà en 1 pregunta" in BCN Metròpoli no 76, 2010.
- "Crecer, transformar, intermediar. La manzana como soporte" in Visions no 5, may 2006
- "Espacio público y cota cero" in DPA no 21 Cota Cero, 2005
- "Sert, Lecciones de Urbanismo" . Cultura/S no. 152 . La Vanguardia, 2005
- "Paisajes al límite : Arquitectura Litoral" in AA Arquitectaria no 8, 2005

- "El nou BORN: Ciutat, memòria i vida" AAVV in no. 273, 2002
- "Resusitem el tranvia?. A la Metròpoli Metro" in Sostenible. Diputació Barcelona, 2000
- "Four Questions About the Condition of the Periphery in Barcelona" in Projecte-Perifèria ,1998
- "La condició perifèrica a Barcelona" in Papers N° 26 ,1997.
- "Lugares poco urbanizados" in L'espai urbà criteris de diseny. Edicions Universitat Politècnica de Catalunya, 1997
- "SS72, On the Road Again" in Reading and Design of the Territory. n° 20. Milan, 1995: International Laboratory of Architecture and Urban Design.
- "Catastrophe as opportunity" in Reading and Design of the Territory Milan, 1994. International Laboratory of Architecture and Urban Design.
- "La ampliación del Congreso de los Diputados" in Cercha N°20 .1993
- "Area olimpica da Diagonal " in Jornal Arquitectos N°. 114-115. 1992
- "El ensanche de Banyoles: Ejemplo o paradigma" and "Institucionalitzant la relació amb la ciutat històrica" in El canal de Piraguisme. El Parc de la draga i L'actuació urbana de Banyoles per els Jocs Olímpics, 1992.
- "Equipamientos en el Área olímpica de la Diagonal," in Quaderns d'Arquitectura ..Imágenes enlazadas / Linked Images , 1992
- "Umbau und Erweiterung des Abgeordnetenhaus" in DBZ Deutsche Bauzeitschrift N°7, 1991
- "Passeig Pujades" in Habitatge públic a Barcelona 1984-1987. in A30 ed., 1990.
- "Proyecto de Ampliación del Congreso de los Diputados" in Geometría N° 8. Intervenciones en los cascos históricos,II ,1989.
- "Accento" - "Memoria descrittiva in Phalaris." Giornale di Architettura. N°11Fondazione Masieri.Venice. 1989
- "Ampliación del Congreso de los Diputados" (with O. Clos y J. Parcerisa) in Arquitectura N°. 266 COAM. Madrid, 1987
- "Cinco esquemas de ciudad funcionalista: Los planes de Josep Lluís Sert en América Latina" in Arquitecturas Bis N°49, 1985.
- "Pino Montano un polígono de manzanas" , "12 proyectos de barrios con manzanas" and "West Front or Expressway". in UR Urbanismo Revista N°3. LUB. 1985
- "Planta Baixa del Consultat "in OBRA feta. Diputació BCN 1983.
- "La comarca ideal".in Quaderns d'Arquitectura. Extra N°1. Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.1981.
- "la Garrotxa" in Quaderns de Arquitectura. 1981.
- "Las plazas ochocentistas en los ochenta" with Manuel de Solà-Morales in Arquitecturas Bis N°40. 1981.
- "Through the Wall" in Sights and Insights. Milan, 1979: International Laboratory of Architecture and Urban Design.

Other

- Collaboration on Centenari de l'Escola d'Arquitectura de Barcelona 1875-1975. AA.VV. Cátedra de Composición. Dir. Ignasi de Solà-Morales
- "0 43- Puentes sobre el torrent Gornal" in Guía de arquitectura Moderna 1860-2002. 2002.

Articles In The Popular Press

Occasional column on architecture and urban planning in El Periódico de Cataluña:
2010 - De Esplugas a Badalona en Diagonal.

2005 -Las esquinas se mueven,-Por Navidad, estrellas -La puerta sur de Barcelona -
Un éxito, con algunas sombras La Mercé del Forum -Otro Túnel en Collserola, No. -
Parking Verde -Mejor por el Litoral.-Un piso de más en Miramar -Una estación con
regusto novelesco. -Tren y Bici en la Costa Brava -Arquitectura retórica

2004 -Un proyecto a destiempo. -El mejor mercado es una plaza.-Tan difícil es? -El
precio de los parkings de barcas. -Ágora de arena. -Elogio del chiringuito.-El
urbanismo debe cambiar.

2003 -Calles promiscuas. -Preservemos Collserola. -En tráfico, aprendamos de
Londres.-Estación de enlace. -La era del automóvil -Volver a dibujar la gran ciudad. -
Una llaga en Lesseps-Un día sin parking.

2002 -Redes para movernos mejor. -Vaivén de túneles. -Hipercosntrucción
descontrolada.

2001 -Un proyecto a destiempo. -Distrito piloto -Los paisajes del Besos. -Andar sobre
ruedas. -Si al tranvía, con reservas. -Casas asequibles.-La ciudad en patinete.

2000 -Más metro? Sí por favor. -Por sant Joan, Fuego y metro.-Recuperar la Estación
de Francia. -Terrazas en las esquinas. -Ante el colapso,... Fluidez circulatoria.-Metro
para la Diagonal. -Preservar Collserola. -Pacios de todo tipo. -La desorientación del
AVE.

Other Articles in the Press

- "La Diagonal necesita un autobús exprés" Entrevista in La Vanguardia, Vivir (13/04/2010)
- "La gestió de les ciutats passa sovint per .." in Actual 2005.
- Mujeres de cultura: Maria Rubert de Ventós. La Vanguardia (14/11/2000)
- "Metro, más Metro" in El País (29 /02/1999)
- "Una lectura actual de Josep Lluís Sert".in La Vanguardia (10/3/1984).
- "Un paseo para los carrilets de Gerona".in La Vanguardia (10/1/1984).

Other Publications

- Editorial Assessor Visions review Barcelona School of Architecture, 2002
- Plazas Porticadas/Places porxades. -Plazas Españolas. La Caixa Calendar. 1985.

Languages

Spanish, Catalan, French, English, and Italian.



Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	30/05/2022
Nombre y apellidos	MARÍA TERESA PÉREZ CANO		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	I-1314-2015	
	Código Orcid	0000-0002-4470-0872	
	Scopus ID	57191823967	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Sevilla		
Dpto./Centro	Urbanística y Ordenación del Territorio		
Dirección	Sevilla, Andalucía, España		
Teléfono	954 556560	Correo electrónico	tpcano@us.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	8/10/21
Espec. cód. UNESCO	620100 Arquitectura, 620103 Urbanismo		
Palabras clave	urbanismo, patrimonio cultural, turismo, género, Andalucía		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctora en Arquitectura	Sevilla	1993
Arquitecta (Edificación y Urbanismo)	Sevilla	1984

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Tiene reconocido cuatro sexenios por la CNEAI (último 2021). Ha dirigido en los últimos 10 años 26 tesis doctorales. IP del proyecto de Excelencia Caracterización Urbano Patrimonial y Modelo Turístico Cultural en Ciudades Medias. Potencialidades y Retos para su Internacionalización: Bética Interior (2017-2020) y del proyecto Potencialidades del Patrimonio Cultural como recurso para la Sostenibilidad del Litoral Turístico. Ciudades Medias de la Costa Andaluza (2021-2024, referencia PID2020-117585GB-I00).

Estadísticas Scopus. Nº de documentos:30| Citas: 35 | Índice h: 3. Estadísticas Google Scholar. Nº de documentos: 160 | Citas: 265 | Índice h: 8 | Índice i10: 6. Artículos recientes: Ciudad y Territorio (SJR Q3), Ge-Conservation (SJR Q1), Urban Planning (SJR Q1), IOP CS Materials Science and Engineering, (SJR Q2), International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. (SJR Q2), Progreso, Proyecto y Arquitectura (A&HCI, SJR Q3), RITA - Revista Indexada de Artículos Académicos (AVERY, SJR Q4), International Journal of Tourism Cities, (SJR Q3) o PH - Boletín del Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (MIAR, LATINDEX, DICE, RESH; CIRC; CARHUS+; ISOC-CSIC; JSM - AH&SS).

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Premio extraordinario de Doctorado y Premio Focus-Abengoa por su tesis doctoral, en la actualidad es Profesora Titular de la Universidad de Sevilla, su labor docente e investigadora se vincula al Urbanismo y el Territorio en relación con la construcción del Proyecto Patrimonial desde la integración de los distintos agentes que en él intervienen a lo largo del tiempo, en sus distintas escalas y niveles de complejidad. Directora del GI Hum700 Patrimonio y Desarrollo Urbano Territorial en Andalucía. Miembro del Instituto Universitario de Arquitectura y Ciencias de la Construcción (desde 1994). Directora de la Colección Arquitectura de la Editorial de la Universidad de Sevilla (desde 2018). Es además coordinadora académica del Máster en Arquitectura y Patrimonio Histórico (desde 1996) y de la Sede del Aula de la Experiencia de Mairena del Aljarafe de la Universidad de Sevilla (desde 2017). Miembro evaluador/experto de la ANECA en programas de acreditación de profesorado y/o evaluación de títulos, así como de diversas agencias autonómicas para la evaluación de títulos (MADRI+D desde 2017, ACCUEE desde 2016, AQU desde 2012) y proyectos de investigación (ACSUCyL, desde 2014). Imparte docencia en múltiples másteres de especialización, habiendo dirigido 31 tesis doctorales, en su mayoría, docentes de otras universidades españolas, del ámbito internacional (Portugal, Italia, Chile, México o Brasil) o instituciones de prestigio como DOCOMOMO ibérico o el Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico. Ha formado a 9 becarios/contratados predoctorales de distintas



convocatorias (FPU, FPI, PIF, DAAD-Alemania, FCT-Portugal, Fundação Gulbenkian) y a dos contratados posdoctorales del Plan Propio de la Universidad de Sevilla.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES.

C.1. Publicaciones

Pérez-Cano, M. T., Navas-Carrillo, D., & Mosquera-Adell, E. (2022). Formas urbanas patrimoniales: la modernidad sostenible. La configuración del tejido urbano residencial del siglo XX en Andalucía en un contexto internacional. *Ciudad Y Territorio Estudios Territoriales*, 54(M), 131-154. <https://doi.org/10.37230/CyTET.2022.M22.6>

Rodríguez-Lora, J.A.; Sequeira, M.; **Pérez-Cano, M. T.** (2022) Le Corbusier y la ciudad heredada. El caso de Argel. LC. *Revue de recherches sur Le Corbusier* N° 5, 110-131; <https://doi.org/10.4995/lc.2022.17274>

Ostos Prieto, F. J.; Aladro Prieto, J.M.; **Pérez Cano, M.T.** (2022). Manuel Spínola's Plan for the Urban Configuration of Écija in 1826, en *ACE Architecture, City and Environment*, nº 16 (48) CC BY-ND 3.0 ES | UPC Barcelona, España; <http://dx.doi.org/10.5821/ace.16.48.10378>

Santos, B.; Gonçalves, J.; Martins, A.M.; **Pérez-Cano, M.T.**; Mosquera-Adell, E.; Dimelli, D.; Lagarias, A.; Almeida, P.G. (2021), GIS in Architectural Teaching and Research: Planning and Heritage. *Education Sciences*, 11(6), 307; <https://doi.org/10.3390/educsci11060307>

Navarro de Pablos, J.; Navas Carrillo, D.; **Pérez Cano, M.T.** (2021). Ciudad y Lucha: La Plaza como Altavoz Social. Parámetros Urbanos y Sociopolíticos en la Ocupación del Espacio Público Iberoamericano. *Eure. Revista Latinoamericana de Estudios Urbanos Regionales*, vol 47, nº 141, mayo 2021, pp. 5-28. Pontificia Universidad Católica de Chile. (SJR – Q1).

Rodríguez Lora, J.A.; Navas Carrillo, D.; **Pérez Cano, M.T.** (2021). Le Corbusier's urbanism: An urban characterisation of his proposal for inner cities. *Frontiers of Architectural Research*, pp. 1-14. <https://doi.org/10.1016/j.foar.2021.05.002>

Rodríguez Lora, J.A.; Navas Carrillo, D.; **Pérez Cano, M.T.** (2021). El patrimonio contemporáneo en la ciudad histórica de Sevilla. La protección del Movimiento Moderno (1925-1975) desde el planeamiento urbanístico. *Urbe. Revista Brasileira Gestão Urbana*. 13, e20200153 pp. 1-20 (SJR – Q2). <https://doi.org/10.1590/2175-3369.012.e20200153>

Costa Rosado, A.; **Pérez Cano, MT.**; Reimao Costa, Miguel (2021). La casa del vecino. Tipos y evolución en la arquitectura doméstica tradicional del Guadiana portugués. En revista PH, nº 102, pp. 56-77.

Navarro de Pablos, J., Mosquera Pérez, CT., **Pérez Cano, MT** (2020) Disegnare il rito. Cartografia dell'occupazione dello spazio pubblico di Siviglia., pág 203.

Macías Rodríguez, D.; Espino Hidalgo, B. del; **Pérez Cano, María Teresa.** (2020). Destination central district: the representation of the conflict. *International Journal of Tourism Cities*, Vol, 6, pp.1-15 Emerald Group Publishing. Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte. DOI 10.1108/IJTC-03-2020-0038.

EVALUADA EN: SJR (2019): 0.4 (Q3- Tourism, Leisure and Hospitality Management posición 62/123) CiteScore (2019) (Q2 -2.0 Tourism, Leisure and Hospitality Management posición 57/119). MIAR 2019 (ICDS 9.10), CIRC 2020 (B)
INDEXADA EN ESCI (WOS), Scopus, ABI/INFORM, CAB Abstracts

INCLUIDA EN: Directorio Ulrichsweb. Catálogos colectivos Jisc Library Hub Discover (Reino Unido), SUDOC (Francia), ZDB (Alemania), ACNP (Italia). Localizada a través de WORLDCAT en 525 bibliotecas internacionales de prestigio y presente en 27 bibliotecas de



la red REBIUN.

Pérez Cano, María Teresa (2020). De casco histórico a Conjunto Histórico. Prólogo. En *La Conservación de la Ciudad Histórica en Andalucía. El planeamiento urbanístico como instrumento de protección en el cambio de siglo*. Pág.13-17. Almuzara. 978-84-18346-58-3. Premio Memorial Blas Infante 2019.

Navas-Carrillo, D.; Espino-Hidalgo, B.; Rodríguez-Lora, J.A. & **Pérez Cano, María Teresa** (2020). Analysis of urban vulnerability as a tool for cultural heritage preservation. The cases of the medium-sized historical ensembles in Andalusia. *Ge-Conservation*, 17. (SJR-2019: Q1 – Visual Arts and Performing Arts 116/518). DOI: 10.37558/gec.v17i1.754

Pérez Cano, María Teresa; Sánchez Fuentes, D.; Navas Carrillo, D.: Armonización de una realidad heterogénea. Doñana y su entorno desde el patrimonio, la urbanística y la ordenación sostenible del territorio. En *Doñana y su entorno como Zona Patrimonial* / Rafael González Madrid (ed.), Sevilla, Visibilia. Patrimonio Cultural Andaluz y Universidad Pablo de Olavide, ISBN: 978-84-09-21441-9 pág. 47-84. (SPI Q4)

Navas-Carrillo, D.; Del-Espino-Hidalgo, B.; Barrera-Fernández, D. & **Pérez Cano, María Teresa** (2020). Las ciudades intermedias y su contribución a la sostenibilidad territorial. Un análisis comparado entre Andalucía (España) y Oaxaca (México). En: *Políticas públicas territoriales y desarrollo regional*. Navarra (Spain): Aranzadi - Thomson Reuters 978-84-1346-698-9. Pág 475-491. (SPI: 3/104 – Q1).

Pérez Cano, María Teresa; et al. (2020). *Conociendo las clausuras: el entendimiento de los espacios abiertos cenobiales a través de una propuesta de accesibilidad virtual al convento de Santa Inés*. Recurso de Realidad Virtual. Secretariado de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías. Universidad de Sevilla. (SPI: 31/104 – Q2).

Navas Carrillo, D.; Gómez de Cózar, J. C.; **Pérez Cano, María Teresa** (2020). Geographic Information Systems (GIS) and Building Information Modeling (BIM): Tools for assessing the cultural values of mass housing neighbourhoods in medium-sized cities of Andalusia. En *Science and Digital Technology for Cultural Heritage - Interdisciplinary Approach to Diagnosis, Vulnerability, Risk Assessment and Graphic Information Models*. pp 104-109. London: CRC Press - Taylor & Francis (SPI: 32/96 – Q2). DOI: 10.1201/9780429345470-19

Navas-Carrillo, Daniel, Mosquera-Pérez, Clara, Navarro-de-Pablos, Javier, **Pérez Cano, María Teresa** (2020) Heritage for Building Sustainable Inclusive Cities (2020). En LDE HERITAGE CONFERENCE on Heritage and the Sustainable Development Goals PROCEEDINGS. TU Delft Open.

Mosquera Pérez, Clara, Mosquera Adell, Eduardo, Navarro de Pablos, Javier, **Pérez Cano, María Teresa** (2020). Heritage Values and Rehabilitation: Architectural Intervention in the Archaeological Museum of Seville (Spain). IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 960, 042076. Pág 1-10. Doi: 10.1088/1757-899X/960/4/042076 (SJR Q2)

Rodríguez Lora, Juan Andrés, Mosquera Pérez, Clara, Navarro de Pablos, Javier, **Pérez Cano, María Teresa** (2020). Nuevos activos culturales en los paisajes del vino. Arquitectura contemporánea y enoturismo. Pag. 549-564. En: *Touriscape 2 - Transversal Tourism and Landscape*. Conference Proceedings. Barcelona. UPCcommons. ISBN 978-84-9880-855-1

Navas Carrillo, Daniel, Spoormans, Lidwine, Zijlstra, Hieljke, **Pérez Cano, María Teresa**: (2020). Adaptability and innovation. The Dutch experience in the public promotion of mass housing neighbourhoods: 1945-1985. Pag. 1-14. En: *Las bellas artes hoy*. Tirant Lo Blanch. ISBN 978-84-1853460-7 (SPI Q1)

Gómez Martínez, Vidal, Del Espino Hidalgo, Blanca, **Pérez Cano, María Teresa** (2020). Más allá de la casa sin nombre. Nuevos estudios: Arahál. En I Simposio anual de Patrimonio



Natural y Cultural ICOMOS España. Pág. 257-268. Universitat Politècnica de València. DOI: <https://doi.org/10.4995/icomos2019.2020.11726>

Quilodrán Rubio, Carolina, Rodríguez Lora, Juan Andrés, Ostos Prieto, Javier, **Pérez Cano, María Teresa** (2020). La Alameda de Hércules de Sevilla: De jardín a espacio público como soporte de la sociedad y del patrimonio contemporáneo. En I Simposio anual de Patrimonio Natural y Cultural ICOMOS España. Pág. 433-440. Universitat Politècnica de València. DOI: <https://doi.org/10.4995/icomos2019.2020.11752>

Pérez Cano, María Teresa (2020). Avanzar, recordando. Recordando para avanzar. Prólogo. En Fuensanta Plata García. La Catalogación de Bienes Patrimoniales como Servicio Público y la Participación Social como necesidad: Nuevos y Viejos Objetivos, Retos y Cauces tras treinta años de Competencias de la Junta de Andalucía. Pág. 15-17. Instituto Andaluz de Administración Pública /Premios Blas Infante XVII Edición. 978-84-8333-711-0 (SPI Q4)

Spoormans, L.; Navas Carrillo, D.; Zijlstra, H.; **Pérez Cano, María Teresa** (2019). Planning History of a Dutch New Town: Analysing Lelystad through its Residential Neighbourhoods. En: *Urban Planning*. 2019. Vol. 4 (3), pp.1-15 (SJR-2019: Q1 – Urban Studies 42/191). DOI: 10.17645/up.v4i3.2132.

Navarro de Pablos, J.; **Pérez Cano, María Teresa** (2019). El alfabeto de la memoria. Puentes, tiempos y tipos: John Hejduk, Andrea Palladio y Louis Kahn en Venecia. En: *RITA Revista Indexada de Artículos Académicos*, 11, pp. 28-35. (AVERY, SJR-2019: Q4 – Urban Studies). Finalista en Investigación de la Bienal de Arquitectura y Urbanismo 2021, <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85069051498&partnerID=MN8TOARS>

Mosquera Pérez, C.; Rodríguez Lora, J. A.; Navarro de Pablos, J.; **Pérez Cano, María Teresa** (2019) Deeping in the genetics of medium-sized cities. Heritage as an identity feature in Andalusia, En: *IOP-CS.: Materials Science and Engineering*, 603 (3), pp. 1-13. (SJR-2018: Q2 Engineering 227/676). (SJR Q2) DOI: 10.1088 / 1757-899X / 603/4/042089

Navarro de Pablos, J.; Mosquera Pérez, C.; Navas Carrillo, D.; Del Espino Hidalgo, B.; **Pérez Cano, María Teresa** (2019). Rhinoceros 5 + V-Ray as a tool for the evaluation of conditions in BIC environments: the cases of the Atarazanas, the Convent of San Agustín and the Plaza Nueva in Seville. En: *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*. Vol. XLII-2/W15. Núm. W15. pp. 849-856. (SJR-2019: Q2 – Geography, Planning and Development 318/728). DOI: [10.5194 / isprs-archives-XLII-2-W15-849-2019](https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLII-2-W15-849-2019)

Navas Carrillo, Daniel, Costa Rosado, Ana, Rodríguez Lora, Juan Andrés, **Pérez Cano, María Teresa** (2019). Formação de Professores Universitários: Oportunidade para a Inovação e Melhoria Docente em Património Urbano e Planejamento. Pag. 215-230. En: *Formação Docente: Princípios e Fundamentos 2*. Ponta Grossa, Brasil. Atena Editora. ISBN 978-85-7247-369-9

Ana Costa Rosado, Daniel Navas-Carrillo, Celia Lopez-Bravo, **Pérez Cano, María Teresa** (2019) Barracks from Modern Age Iberian Wars (1650-1750) Heritage Value, Contemporary Use and Social Housing. En: *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. Vol. 603. Núm. 022052. Pag. 1-12. DOI: 10.1088 / 1757-899X / 603/2/022052

Ostos Prieto, F. Javier, Costa Rosado, Ana, Aladro Prieto, Jose Manuel, Perez Cano, Maria Teresa (2019). Identity construction of the European medium sized city through the monasticism repercussions in Écija. En: *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. Vol. 603. Núm. 022053. Pag. 1-11. 10.1088/1757-899x/603/2/022053 (SJR Q2)

Navas Carrillo, Daniel, Ostos Prieto, F. Javier, **Pérez Cano, María Teresa** (2019) La construcción de la ciudad inclusiva desde la cultura. La igualdad de género como objetivo. En: *Revista PH. Boletín del Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico*. 2019. Núm. 97. Pag.



150-152. (MIAR: ICDS 3.9; LATINDEX 28/36; DICE; RESH; CIRC; CARHUS+; ISOC-CSIC; JSM - AH&SS: Q2). <https://doi.org/10.33349/2019.97.4392>

Pérez Cano, María Teresa; et al. (2019). *Recorriendo La Ronda Histórica de Sevilla. Las puertas de Sevilla*. Recurso de Realidad Aumentada. Secretariado de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías. Universidad de Sevilla. ID: 3438-2019 (SPI: 31/104 – Q2).

Navas-Carrillo, D.; Costa Rosado, A. & **Pérez Cano, María Teresa** (2019). The construction of social housing complexes in Portugal during the Estado Novo (1933-1974). En: *IOP-CS.: Materials Science and Engineering* 471, 082031, pp. 1-10 (SJR-2018: Q2 - Engineering 227/676). DOI: [10.1088/1757-899X/471/8/082031](https://doi.org/10.1088/1757-899X/471/8/082031)

Pérez Cano, María Teresa et al. (2019). *Ciudades medias de la Bética Interior*. ISBN 978-84-09-17265-8. Sevilla: Universidad de Sevilla. (SPI: 31/104 – Q2).

Navas-Carrillo, D.; **Pérez Cano, María Teresa**; Del Espino-Hidalgo, B. & Royo-Naranjo, L. (2019). Dualidad Turística-Residencial de las ciudades medias del litoral andaluz. En: *Turismo y Paisaje*, pp. 247-260. ISBN 978-84-17508-15-9. Madrid: Tirant Lo Blanch (SPI: 1/104 – Q1).

Marcal Goncalves, M., **Pérez Cano, María Teresa**, Rosendahl, S. (2019). From stone masonry to emigrant's mansions. Changes in vernacular architecture in central Portugal. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 2019, 603(2), 022064 (SJR Q2)

Rosado, Ana; Reimão Costa, Miguel; **Pérez Cano, María Teresa** (2019) Despoblamiento y turismo en zonas de baja densidad: otra perspectiva sobre el efecto del turismo en el patrimonio. En *Revista PH. Boletín del Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico*. 2019. Núm. 98. Pag. 354-355. (MIAR: ICDS 3.9; LATINDEX 28/36; DICE; RESH; CIRC; CARHUS+; ISOC-CSIC; JSM - AH&SS: Q2). DOI: <https://doi.org/10.33349/2019.98.4481>

Marcal Goncalves, M., **Pérez Cano, María Teresa**, Rosendahl, S. (2019). Resiliência de comunidades rurais: a freguesia de Cernache do Bonjardim, Portugal. En *Redes. Revista do Desenvolvimento Regional, Brasil*, v. 24, n. 2. Pág. 162-185, Dialnet, CIRC, REBIUM, <https://doi.org/10.17058/redes.v24i2.13201>

Navas-Carrillo, D.; Espino-Hidalgo, B.; Navarro de Pablos, J. & **Pérez Cano, María Teresa** (2018). The Urban Heritage Characterization using 3D Geographic Information Systems. The System of Medium-Sized Cities in Andalusia. En: *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, vol. XLII-4, nº W10, pp.127-134 (SJR-2018: Q3 – Geography, Planning and Development 343/699). DOI: [10.5194/isprs-archivos-XLII-4-W10-127-2018](https://doi.org/10.5194/isprs-archivos-XLII-4-W10-127-2018)

Pérez Cano, María Teresa (2018). Reseña. Carmen Díez Medina; Javier Monclús Fraga (EDS.): *Visiones Urbanas. De la Cultura del Plan al Urbanismo Paisajístico*. En: *Proyecto, Progreso, Arquitectura*, 19, pp. 156-157 (A&HCI, SJR 2018: Q3 – Architecture 74/117).

Navas-Carrillo, D.; Marçal Gonçalves, M.; **Pérez Cano, María Teresa** (2018). Los conjuntos de vivienda social como legado de la modernidad. Aproximación a través de los casos portugueses de Setúbal y Faro. En: *Ciudad y formas urbanas. Perspectivas transversales. Volumen 1. Teoría, historia urbana y metodologías urbanísticas*, pp. 207-218. ISBN 978-84-17358-80-8. Prensas Universidad de Zaragoza (SPI: 33/104 – Q2).

Navarro de Pablos, F. J; Mosquera Pérez, C.; **Pérez Cano, María Teresa** (2018). La perdita del patrimonio conventuale e la generazione di spazi pubblici. En: *La Città Altra. Storia E Immagine Della Diversità Urbana: Luoghi E Paesaggi Dei Privilegi E Del Benessere, Dell'isolamento, Del Disagio, Della Multiculturalità*, pp. 179 - 185. ISBN 978-88-99930-03-5. Nápoles: Federico II University Press.



Pérez Cano, María Teresa (2018). The Road Taken. Prólogo. En: B. Del Espino. *Las ciudades medias del centro de Andalucía. Análisis Territoriales y Evaluación de su sostenibilidad*, pp. 15-17. ISBN 978-84-472-1868-4. Sevilla: Editorial Universidad de Sevilla (SPI: 31/104 – Q2).

Pérez Cano, María Teresa; Navas Carrillo, Daniel; Navarro de Pablos, Francisco Javier; Del Espino Hidalgo, Blanca; Rodríguez Lora, Juan Andrés. 2018. Learning challenges in the teaching of Urbanism in Spain, results after the Bologna Process. ICERI2018 Proceedings. 11th annual International Conference of Education, Research and Innovation / ISBN 978-84-09-05948-5 / DOI: 10.21125/iceri.2018.1883.

Rodríguez Lora, Juan Andrés, Navas Carrillo, Daniel, **Pérez Cano, María Teresa (2018).** Effective Protection of Contemporary Heritage of Twentieth Century Architecture: The case of Seville. Pag. 113-127. En: *New perspectives in interdisciplinary cultural heritage studies*. Oeiras (Portugal). Mazu Press. ISBN 978-989-99912-8-6

Pérez Cano, María Teresa, López-Bravo, Celia, Mercedes Molina Liñán, Mosquera Pérez, Clara, Mosquera Adell, Eduardo. 2018. Preparing architects towards facing Heritage through Architectural History and Theory. ECTS credits load across Europe. ICERI2018 Proceedings. 11th annual International Conference of Education, Research and Innovation / ISBN 978-84-09-05948-5 / Pp: 3991-3999. DOI: 10.21125/iceri.2018.0328

Rosado, Ana; Reimão Costa, Miguel; **Pérez Cano, María Teresa;** Del Espino Hidalgo, Blanca. 2018. History, Changes and the Heritage Protection of Traditional Urban Centers in Alentejo. Traditional Dwellings and Settlements. Working paper Series. Urban Transformations. International Association for the Study of Traditional Environments. Vol 292, Págs. 25-50, 2018. University of California, Berkeley CA 94720-1839.

Pérez Cano, María Teresa; Tavares Martins, Ana Maria y Mosquera-Adell, Eduardo. 2018. Anatomía tridimensional del paisaje histórico urbano: fragmentos del mundo monástico en la constitución de la ciudad contemporánea. En *Aproximaciones Contemporáneas al Paisaje Urbano*. II Jornadas Internacionales de Investigación sobre paisaje, patrimonio y ciudad. Actas Preliminares / ISBN 978-84-09-01548-1

Gonçalves, Marta Marçal; **Pérez Cano, María Teresa;** Rosendahl, Stefan; Prates, Gonçalo. 2018. When agricultura rules over the territory: Drystone walls. 7th Euro-American Congress on Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management. REHABEND 2018. Universidad de Cantabria y Universidad de Extremadura. Pág. 69. ISSN: 2386-8198 (printed). ISBN: 978-84-697-7032-0 (Printed Book of Abstracts).

Navas-Carrillo, Daniel; **Pérez Cano, María Teresa.** 2018. Planeamiento especial y protección de los centros históricos. Reflexiones desde la perspectiva docente. En *Arqueología Urbana em Centros Históricos* / ISBN 978-989-8859-37-2.

Navas-Carrillo, Daniel; **Pérez Cano, María Teresa;** Mosquera-Adell, Eduardo. 2018. Aportaciones de Rafael de la Hoz a la vivienda social en España. El grupo San Francisco Solano en Montilla (Córdoba). V Congreso Internacional Pioneros de la Arquitectura Moderna Española: El proyecto del habitar. ISBN: 978-84-09-01386-9

Pérez Cano, María Teresa; Aladro-Prieto, José Manuel, Del Espino-Hidalgo, Blanca; Navas-Carrillo, Daniel. 2018. Research-action on the heritage object. Methodologies for approximation and teaching experiences at the final degree project course in the School of Architecture of Seville. Educational Innovation in Architecture & Engineering. Advances in Final Projects and Thesis / ISBN 978-84-948082-3-4



C.2. Proyectos

Potencialidades del Patrimonio Cultural como recurso para la Sostenibilidad del Litoral Turístico. Ciudades Medias de la Costa Andaluza. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+I tipo B / Agencia Estatal de Investigación del Ministerio de Ciencias e Innovación IP: Pérez-Cano, María Teresa (PID2020-117585GB-I00). 2021-2024.

Sistema de Innovación para el Patrimonio de la Andalucía Rural (SIN_PAR). PAIDI Junta de Andalucía, convocatoria 2020. Centro de aplicación Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico. IP: Blanca del Espino Hidalgo. (PY20_00298). 2021-2022.

Caracterización Urbano Patrimonial y Modelo Turístico Cultural en Ciudades Medias. Potencialidades y Retos para su Internacionalización: Bética Interior. Ministerio de Economía y Competitividad. IP: Pérez-Cano, María Teresa (Universidad de Sevilla). 2017-2019.

Dutch and Andalusian Hoefnagel's Medium-sized cities Analysis (Análisis de las ciudades medias de Hoefnagel en Andalucía y Países Bajos) Plan Propio de la Universidad de Sevilla Modalidad: Acciones especiales de internacionalización. 2019. Solicitante: Pérez-Cano, María Teresa. PP 2019-12746.

HABITT-US, Heritage Analyse of Baetica's Inner Territory and its Tourism-University of Seville (Análisis Patrimonial del Territorio Interior de la Bética y su Turismo-Universidad de Sevilla). VI Plan Propio de Investigación y Transferencia US. 2018. Solicitante: Pérez-Cano, María Teresa.

Fomentando la cultura científica. Divulgación y transferencia social de las investigaciones científicas sobre Patrimonio Urbano de la Universidad de Sevilla. VI Plan Propio de Investigación y Transferencia US. 2018. Solicitante: Pérez-Cano, María Teresa.

Acercar la ciudad como patrimonio a sus usuarios. Universidad de Sevilla. Vicerrectorado de Investigación y Transferencia US. Solicitante: Pérez-Cano, María Teresa (Universidad de Sevilla). 2016-2017.

Modelos territoriales internacionales basados en cambios estructurales: el papel de los grandes eventos como patrimonio emergente para la renovación social y la tutela cultural de las ciudades. Vicerrectorado de Investigación y Transferencia US. Solicitante: Pérez-Cano, María Teresa (Universidad de Sevilla) 2013-2014.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- Análisis y propuestas de nuevos usos para el desarrollo de proyectos y actuaciones de interés estratégico en Lucena. IP: Pérez-Cano, María Teresa 2020-2021. PRJ 3934/0409
- Asesoramiento en la redacción del Plan Espacial de San Agustín. IP: Pérez-Cano, María Teresa. 2018-19. PRJ201803390.
- Diseño, implementación, evaluación y seguimiento de procesos de desarrollo urbano-patrimonial. IP: Pérez-Cano, María Teresa. 2016-2017. PRJ201603390.
- Contrato puente postdoctoral en la US. Destinatario Blanca del Espino Hidalgo. 2015-2016 y Daniel Navas Carrillo (2020-21).
- Estudio técnico patrimonial y labores de seguimiento relativos al proyecto patrimonial: Actuaciones en la estación de autobuses del Prado de San Sebastián de Sevilla para adecuarla a su nuevo uso adicional al actual como estación de recepción de autobuses turísticos. IP: Pérez-Cano, María Teresa. 2013-14. PRJ20131848.
- Redacción del Documento de Aprobación Definitiva del Plan Especial de Protección del Conjunto Histórico de Ronda (Málaga). IP: Pérez-Cano, María Teresa. 2010-11. PRJ 0927/0409



Otros. LIDERAZGO, EVALUACIÓN, FORMACIÓN Y GESTIÓN

Actividad de liderazgo: Fundadora y directora del Grupo de investigación “Patrimonio y Desarrollo Urbano Territorial en Andalucía” HUM-700, III Plan Andaluz de Investigación, Junta de Andalucía. Desde dicho grupo se dirigen dos másteres el MARPH y MCAS.

Actividad evaluadora: Miembro de la ANECA (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad) para la evaluación de Profesorado Titular de Universidad, rama Ingeniería y Arquitectura, desde 2007, primero como miembro evaluador y posteriormente como experto programa Academia hasta 2017. Miembro experto de diversas agencias autonómicas: AQU (Agencia de la Calidad de Catalunya) evaluación de Doctorado, 2012-15. ACUCyL (Agencia de la Calidad de Castilla y León) para la evaluación de Proyectos de Investigación, desde 2014 a la actualidad. ACCUEE (Agencia Canaria de la Calidad de Evaluación de la Educación) para la evaluación de Grados y Másteres, 2017 a la actualidad. MADRI+D (Agencia de la Comunidad de Madrid de Evaluación) vocal académico para la evaluación de Grados y Másteres, 2017 a la actualidad.

Responsable de la formación de doctorandos titulares de las becas: PIF (Personal Investigador en Formación de la Universidad de Sevilla). Destinatario: Blanca del Espino Hidalgo (2011-2015) Responsable de la beca PIF (Personal Investigador en Formación de la Universidad de Sevilla). Destinatario: Daniel Navas Carrillo (2016-2020). Responsable de la beca FPU (Personal Investigador en Formación del Ministerio en Universidad de Sevilla). Destinatario: Javier Navarro de Pablos (2018-2022). Responsable de la beca FPU (Personal Investigador en Formación del Ministerio en Universidad de Sevilla). Destinatario: Juan Andrés Rodríguez Lora (2019-2023). Responsable de la beca FPU (Personal Investigador en Formación del Ministerio en Universidad de Sevilla). Destinatario: Javier Ostos Prieto (2020-2024). Destinatario: Ainhoa Maruri Arana (2022-2026). Responsable de la beca FPU (Personal Investigador en Formación del Ministerio en Universidad de Sevilla).

Actividad formativa vinculada a contratos de investigación: Responsable del Contrato de Garantía Juvenil (Arquitecto en Formación en HUM700, en la Universidad de Sevilla). Destinatario: Juan Andrés Lora (2017-2018). Responsable del Contrato de Garantía Juvenil (Arquitecto en Formación dentro de HUM700, en la Universidad de Sevilla). Destinatario: Javier Ostos (2018-2019)

Actividad de gestión: directora académica de la Sede del Aula de la Experiencia de Mairena del Aljarafe dependiente del Vicerrectorado de Ordenación Académica de la Universidad de Sevilla. Unidad docente constituida por 4 cursos académicos y 32 asignaturas anuales. Desde julio de 2016 a la actualidad.

Actividad de gestión: directora por Resolución Doctoral de la Colección Arquitectura, de la Editorial Universidad de Sevilla. Desde 2018 a la actualidad. Bajo su dirección ha obtenido el sello de calidad editorial CEA (2022),