

(/)

Buscar información

BUSCAR

Información  
Institucional (/#info)

Personal (/#personal)

Oferta y demanda  
académica (/#academica)

Estudiantes (/#estudiantes)

Información  
Económica (/#economico)

Resultados (/#resultados)

Personal (/#personal) / PDI (/personal/pdi) / Perfil y breve CV

**PERSONAL**  
**PDI****Francisco Javier MAROTO RAMOS**  
CATEDRATICO UNIVERSIDAD

E.T.S. DE ARQUITECTURA

**Departamento:** PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS**Área de conocimiento:** PROYECTOS ARQUITECTONICOS**Grupos de investigación**

20/10/2006 - actualidad Nuevas Técnicas Arquitectura Ciudad

✉ franciscojavier.maroto@upm.es  
(mailto:franciscojavier.maroto@upm.es)  
☎ 910675120**Cargos**

09/04/2021 - actualidad	SUBDIRECTOR DE DEPARTAMENTO E.T.S. DE ARQUITECTURA
06/03/2021 - 08/04/2021	SUBDIRECTOR DE DEPARTAMENTO E.T.S. DE ARQUITECTURA
01/09/2017 - actualidad	COORDINADOR DE PROGRAMA DE DOCTORADO RECTORADO U.P.M.

**Docencia en los dos últimos cursos:****2021-22****MASTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA (03AM)**  
TALLER DE PROYECTOS II (33000713)**MASTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA (03AM)**  
TALLER DE PROYECTOS III (33000718)**MASTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA (03AM)**  
TALLER PROYECTOS I (33000712)**MASTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA (03AM)**  
TRABAJO FIN DE MÁSTER (33000719)**MASTER UNIVERSITARIO EN PROYECTOS ARQUITECTONICOS AVANZADOS (03AX)**  
TALLER DE TRABAJO #01 (33000875)**2020-21****GRADO EN FUNDAMENTOS DE LA ARQUITECTURA (03AQ)**  
PROYECTOS 3 (35001401)**GRADO EN FUNDAMENTOS DE LA ARQUITECTURA (03AQ)**  
PROYECTOS 4 (35001501)**GRADO EN FUNDAMENTOS DE LA ARQUITECTURA (03AQ)**

## Actividad investigadora:

### Artículos en revistas

- [2015] Lugar y materia ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=231113](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=231113))
- [2013] Lo material depende de lo ambiental ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=170838](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=170838))
- [2008] EDIFICIO DE LO CIVIL. CAMPUS DE LA JUSTICIA MADRID. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=57090](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=57090))
- [2008] SALA DE VISTAS. UNA ENTREVISTA PERSONAL. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56124](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56124))
- [2007] "Edificios compactos:ciudades verdes. Vivienda flexible, edificios inflexibles". Formas estratégicas y operativas entre la ciudad, la arquitectura y el paisaje. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=10070](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=10070))
- [2007] CIVIL LAW BUILDING AT THE MADRID CAMPUS DE LA JUSTICIA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5774](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5774))
- [2007] EDIFICIO DE LO CIVIL EN EL CAMPUS DE LA JUSTICIA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5782](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5782))
- [2007] NUEVOS ESPACIOS DE TRABAJO ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5759](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5759))

### Capítulos de libros

- [2019] Unidad Maroto ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=333180](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=333180))
- [2019] Unidad Maroto ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=325245](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=325245))
- [2017] Edificio de viviendas sociales El Aguila Alcatel ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=274645](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=274645))
- [2017] 52 viviendas VPO Méndez Alvaro ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=273346](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=273346))
- [2016] 52 VPO en Méndez Álvaro ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=255484](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=255484))
- [2012] La noción del apilamiento y la compresión en la arquitectura de Herzog y De Meuron ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=139090](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=139090))
- [2011] Mercado de la Vlla Joiosa ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106113](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106113))
- [2010] EL ESPACIO Y LA DIMENSIÓN ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=85457](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=85457))
- [2010] INFRAESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN EN ESPAÑA Y SU RELACIÓN CON LA ARQUITECTURA Y EL URBANISMO ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=86092](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=86092))
- [2009] Playground ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=69093](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=69093))
- [2008] CINCO PARADIGMAS DE LA ARQUITECTURA DE SANAA. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56134](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56134))
- [2008] EDIFICIOS COMPACTOS: CIUDADES VERDES. VIVIENDA FLEXIBLE, EDIFICIOS INFLEXIBLES. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56119](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56119))
- [2008] MUSEO INTERNACIONAL DE ARTE ÍBERO. JAÉN. PARQUES DE LAS PALMERAS Y EL COTO DE LA CARRUCHA. ALMERÍA. CENTRO INTERNACIONAL DE LAS ARTES. SEOUL. COREA. BIBLIOTECA CENTRAL UNIVERSITARIA. PALMA DE MALLORCA. VIVIENDAS PROTEGIDAS. MÉNDEZ ÁLVARO Y EL ÁGUILA ALCATEL. VIVIENDA HL. MADRID. VIVIENDAS PROTEGIDAS EN MIERES. PROYECTO VIVA. MINISTERIO DE LA VIVIENDA. EDIFICIO DE LO CIVIL. CIUDAD DE LA JUSTICIA. MADRID. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56198](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56198))
- [2008] OFICINAS MACCAN ERICSON. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56125](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56125))
- [2008] VILA JOIOSA MARKET. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56201](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56201))
- [2008] VIVIENDAS SOCIALES EN MÉNDEZ ÁLVARO. VIVIENDAS SOCIALES EL ÁGUILA ALCATEL. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56132](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56132))
- [2007] EDIFICIOS COMPACTOS: CIUDADES VERDES. VIVIENDA FLEXIBLE, EDIFICIOS INFLEXIBLES ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5747](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5747))

[2007] EMVS. Social Housing. Solid Arquitectura. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5733](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5733))

[2007] viviendas sostenibles. Solid Arquitectura ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5739](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5739))

#### Conferencias invitadas en congresos

[2017] ADVANCE DOCTORAL RESEARCH. IDA. First International Congress on Architecture Doctorates  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=274641](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=274641))

[2007] "Figuras". Proyectos del siglo XXI. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5791](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5791))

[2007] Entre Vías ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5814](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5814))

[2007] Umbrales. Figuras. Paisajes ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5788](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5788))

#### Creación de empresas

[2012] MU08 DISPOSITIVO PARA LA FORMACIÓN DE CUBIERTAS DE SECCIÓN ALTERNA. U 201200072.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155836](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155836))

[2010] MENOS CO2 SA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=86086](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=86086))

#### Cursos, seminarios y tutoriales

[2012] Living Better than Inhabiting ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=137588](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=137588))

[2010] OC OPEN CITY FROM LANDSCAPE TO EXTERIOR DESIGN ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=86089](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=86089))

[2008] LUCES Y SOMBRAS DE LA EDIFICACIÓN DE VIVIENDAS. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56148](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56148))

[2008] PROYECTO DE ILUMINACIÓN EN EL MUSEO DE ARTE ÍBERO DE JAÉN. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56188](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56188))

[2008] UNA NUEVA HERRAMIENTA DEL PROYECTO URBANO: PAISAJE+SOSTENIBILIDAD.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=58393](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=58393))

[2007] Doctorado Internacional Villard D'Honnecourt ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5822](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5822))

[2007] VII TALLER DE ARQUITECTURA EN SANTANDER ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5078](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5078))

[2007] Vivienda Contemporánea en Japón ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5039](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5039))

#### Estancias y sabáticos recogidos en programas oficiales

[2012] Estancia Docente y de Investigación. Premio de Investigación. Position ?Research Scholar?  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155777](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155777))

#### Libros

[2010] LÍMITE Y OCUPACIÓN ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=85475](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=85475))

[2008] "ARQUITECTURA DEL SIGLO XXI: MÁS ALLÁ DE KIOTO" ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56733](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56733))

#### Otros méritos

[2017] Coordinador del Programa de Doctorado del DPA. ETSAM. UPM ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=273349](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=273349))

[2017] Evaluador experto de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP) ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=273350](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=273350))

[2017] Miembro del Comité de Selección Programa de Doctorado Proyectos Arquitectónicos Avanzados COD: 03E4 R.D. 99/2011  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=273348](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=273348))

#### Patentes

[2012] MU01 DISPOSITIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE FACHADAS DE MADERA. U 201200077.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155789](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155789))

[2012] MU02 DISPOSITIVO DE SOPORTE COMERCIAL DE PUBLICIDAD. U 201200071. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155790](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155790))

[2012] MU04 DISPOSITIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE FACHADAS CON TUBOS DE POLICARBONATO. U 201200075.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155795](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155795))

[2012] MU05 DISPOSITIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE FACHADAS CON TUBOS DE ALUMINIO. U 201200076.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155827](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155827))

[2012] MU06 DISPOSITIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE FACHADAS CERÁMICAS. U 201200068.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155831](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155831))

[2012] MU07 DISPOSITIVO PARA LA FORMACIÓN DE ESTANTES PARA CAJAS DE CDS. U 201200073.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155834](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155834))

[2012] MU08 DISPOSITIVO PARA LA FORMACIÓN DE CUBIERTAS DE SECCIÓN ALTERNA. U 201200072.  
([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155842](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155842))

[2012] MU09 DISPOSITIVO PARA LA OCUPACIÓN DE UN TERRITORIO. U 201200069. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=155804](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=155804))

#### Ponencia en Congresos

[2008] EL PARQUE DE LAS PALMERAS, LA ORDENACIÓN DEL PAISAJE. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56209](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56209))

[2008] VIVIENDA. LA CONCILIACIÓN DE LO ESPACIAL CON LO MATERIAL. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56146](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56146))

[2007] El Mercat de la Vila Joiosa ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5095](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5095))

[2007] Nuevas técnicas-filtros/ vivienda-figuras/ paisaje-ciudad ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5105](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5105))

[2007] Proyectos urbanos para Santander. Entre vías II ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5875](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5875))

#### Premios

[2011] V Premio ENOR Nacional de Arquitectura. Seleccionado. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106117](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106117))

[2007] 2º Premio en el Concurso Internacional convocado por CAMPUS DE LA JUSTICIA. Comunidad de Madrid. COAM. OCAM. Edificio de lo civil. Madrid. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5833](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5833))

[2007] 2º Premio en el Concurso Nacional convocado por el IVIMA y el COAM. 2710 viviendas en Madrid. ENTRE LOS DEDOS. Viviendas en los Ahijones. Madrid. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5836](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5836))

#### Proyectos de I+D+i

[2016] VIVIENDA SOCIAL Y REGENERACIÓN URBANA EN AMÉRICA LATINA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=254250](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=254250))

[2015] VSRUAL: Vivienda social y regeneración urbana en América Latina ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=228190](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=228190))

[2014] VIVIENDA SOCIAL Y REGENERACIÓN URBANA EN AMÉRICA LATINA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=184104](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=184104))

[2013] NUEVAS TECNICAS, VIVIENDA SOCIAL Y REHABILITACION URBANA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=170431](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=170431))

[2013] NUEVAS TECNICAS, VIVIENDA SOCIAL Y REHABILITACION URBANA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=184313](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=184313))

[2013] NUEVAS TECNICAS, VIVIENDA SOCIAL Y REHABILITACION URBANA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=156159](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=156159))

[2012] NUEVAS TECNICAS, VIVIENDA SOCIAL Y REHABILITACION URBANA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=136820](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=136820))

[2011] NUEVAS TECNICAS, VIVIENDA SOCIAL Y REHABILITACION URBANA ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106008](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106008))

[2011] REALIZACION DEL ESTUDIO SOBRE LAS VIVIENDAS-PATIO COLECTIVAS DE CORDOBA. ANALISIS DE OBSOLESCENCIA Y CRITERIOS DE REHABILITACION ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=108274](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=108274))

[2011] VIVIENDAS MUNICIPALES DE CORDOBA S.A. Y EL GRUPO DE INVESTIGACION NUEVAS TECNICAS, ARQUITECTURA Y CIUDAD, DE LA UPM PARA LA REALIZACION DEL PROYECTO DE EJECUCION ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=108275](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=108275))

[2009] NUEVAS TECNICAS Y VIVIENDAS SOCIAL ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=68434](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=68434))

[2009] REALIZACION DEL ESTUDIO SOBRE LAS VIVIENDAS-PATIO COLECTIVAS DE CORDOBA. ANALISIS DE OBSOLESCENCIA Y CRITERIOS DE REHABILITACION ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=68141](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=68141))

[2009] VIVIENDAS MUNICIPALES DE CORDOBA S.A. Y EL GRUPO DE INVESTIGACION NUEVAS TECNICAS, ARQUITECTURA Y CIUDAD, DE LA UPM PARA LA REALIZACION DEL PROYECTO DE EJECUCION ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=68138](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=68138))

[2008] ESTUDIO SOBRE LAS VIVIENDAS PATIO COLECTIVAS DE CÓRDOBA. ANÁLISIS DE LA OBSOLESCENCIA Y CRITERIOS DE REHABILITACIÓN. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=58182](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=58182))

[2008] NUEVAS TÉCNICAS Y VIVIENDA SOCIAL. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=58169](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=58169))

#### Responsabilidades

[2019] COORDINACIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO en Proyectos Arquitectónicos Avanzados R.D. 99/2011. COD.03E4 ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=322655](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=322655))

[2019] COORDINADOR DE UNIDAD DOCENTE ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=322656](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=322656))

[2010] Responsable y coordinador en la ETSAM UPM del Doctorado Europeo de Arquitectura y urbanismo Villard D¿Honencourt con sede en la Escuela de Doctorado de la IUAV de Venecia. Italia. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=86088](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=86088))

[2009] Miembro del Colegio del Doctorado Internacional Villard de Honnecourt. Doctorado internacional de investigación y arquitectura. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=69042](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=69042))

[2008] JURADO DEL CONCURSO "PREMIOS NAN ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN". ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56159](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56159))

[2008] MIEMBRO PERMANENTE DE LA COMISIÓN Y COORDINACIÓN DEL DOCTORADO INTERNACIONAL "VILLAR D'HONNECOURT". PROGRAMA EUROPEO DE INVESTIGACIÓN. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=56154](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=56154))

[2007] Jurado del concurso "Rehabilitación urbana de la Ronda del Marrubial en Cordoba". Concurso internacional de ideas en dos fases. Junta de Andalucía y Ayuntamiento de Córdoba. Junio 2007. Córdoba. ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=5849](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=5849))

#### Tesis Doctorales

[2017] PIEZAS Y TRAMAS. INTERSECCIONES CRITICAS ENTRE LA GEOMETRIA MODULAR Y LA REVISION DE LA MODERNIDAD, 1950-75 ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=271349](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=271349))

[2016] DEFINICIÓN CIENTÍFICA DEL CONCEPTO QUE HACE REFERENCIA A LA COSA CONCRETA ARQUITECTÓNICA EN EL CONTEXTO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS. Introducción en el campo del saber del término que lo designa: el 'espacio (región) arquitectónico' es un 'espacio estancial' de frontera artificial ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=254378](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=254378))

[2016] EL PROYECTO DE VIVIENDA COMO LABORATORIO DE ESTRATEGIAS PARA SEJIMA Y NISHIZAWA DE 1987 A 2010 ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=254355](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=254355))

[2016] La casa crecedera. El crecimiento programado de la vivienda con innovación europea y economía de medios latinoamericana ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=254337](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=254337))

[2015] Domesticity VS. Typology. Lessons from Postwar Domestic Imagery ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=230433](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=230433))

[2015] ESPACIOS SÓNICOS. INTERSECCIONES ENTRE ARQUITECTURA Y SONIDO ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=229364](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=229364))

[2014] [Dis]playing oppositions An inquiry into the contemporary survival of modernist iterative devices ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=196884](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=196884))

[2014] La metáfora. Herramienta característica de renovación arquitectónica tras el Movimiento Moderno ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=196885](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=196885))

[2012] Map and Project: spatial representation as a critical tool for architecture ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=137608](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=137608))

[2011] La crisis del espacio público. Densidad y democracia en la metrópolis contemporánea europea ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106108](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106108))

[2011] Map and Project: Spatial representation as a critical tool for architecture ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106104](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106104))

[2011] The American way of Architecture ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106110](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106110))

[2011] Valores instrumentales de la ocupación ([http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id\\_actividad=106107](http://www.upm.es/observatorio/vi/index.jsp?pageac=actividad.jsp&id_actividad=106107))