



Lluís Giménez Mateu

Generado desde: Universitat Politècnica de Catalunya

Fecha del documento: 05/05/2026

v 1.4.3

6116aec90727fa2f381d54326df43c46

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Luis Gimenez Mateu (22/11/1973)

Arquitecto. Master en Estudios Avanzados de programa de doctorado “Comunicación Visual en Arquitectura”.

Profesor col-laborador a tiempo completo en la Escuela de Arquitectura de Barcelona (ETSAB-UPC), desde 2003.

Profesor del Master en Paisajismo de la ETSAB-UPC.

Profesor del Centro de la Imagen y Tecnología Multimedia (CITM-UPC).

Profesor invitado de la Escuela de Arquitectura de Bucarest – Rumanía (UAUIM)

Subcoordinador de la materia de Dibujo Técnico de las Pruebas de Acceso a la Universidad (PAU).

Arquitecto CEO del despacho de arquitectura TGIN de Barcelona.

Códigos Unesco:

6201 Arquitectura

620101 Diseño Arquitectónico

120309 Diseño Con Ayuda del Ordenador

Intereses científico-técnicos:

Comunicación visual, modelado 3D y geometría descriptiva.

Dibujo, diseño e imagen paisajística.

Geometría de la imagen fotográfica y realidad aumentada.

Análisis de patrimonio arquitectónico y su proyección cultural.

Publicaciones relevantes:

Digital literacy for the teaching of architecture. A case study. Arqiteturarevista.

Gaudí invisible. ISBN 84-607-6524-5

Geometria Descriptiva II: 200/2009. ISBN 978-84-95249-41-8

Gaudí. La búsqueda de la forma. ISBN 84-7782-727-3

3D technologies applied to architectural teaching. Study case: The Host Course in the School of Architecture of Barcelona.

E-learning 3.0 en la docencia de la arquitectura. Casos de estudio de investigación educativa para un futuro inmediato.

Sagrada Familia: five examples of ruled parametric surfaces.

Sagrada Familia: Antoni Gaudí's workshop.

**C****V****n**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

6116aec90727fa2f381d54326df43c46

Exposición "Martyrium", sobre Arquitectura de templos ortodoxos rumanos.
Programa "Reset", sobre la recuperación virtual de la Barcelona de 1714.

Lluís Giménez Mateu

Apellidos: **Giménez Mateu**
Nombre: **Lluís**
DNI: **40991996Q**
ORCID: **0000-0002-4025-1977**
Fecha de nacimiento: **22/11/1973**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Cataluña**
Ciudad de nacimiento: **Barcelona**
Dirección de contacto: **ETSAB - Av. Diagonal 649, 2ª planta**
Código postal: **08028**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Cataluña**
Ciudad de contacto: **Barcelona**
Teléfono fijo: **93 401 63 84**
Fax: **93 401 63 32**
Correo electrónico: **lluis.gimenez@upc.edu**
Teléfono móvil: **654 18 30 33**

Situación profesional actual

- 1** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica
Categoría profesional: Profesor agregado/profesora agregada **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Fecha de inicio: 02/12/2021
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 620100 - Arquitectura; 620101 - Diseño arquitectónico; 120309 - Diseño con ayuda de ordenador
Funciones desempeñadas: Agregat/da
- 2** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica
Categoría profesional: Director/a Departament **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Ciudad entidad empleadora: Barcelona, España
Teléfono: 934016381
Fecha de inicio: 05/06/2019
- 3** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica
Categoría profesional: Director/a Del Departament **Dirección y gestión (Sí/No):** No

Ciudad entidad empleadora: Barcelona, España**Teléfono:** 934016381**Fecha de inicio:** 05/06/2019

- 4** **Entidad empleadora:** Oficina d'Organització de Proves d'Accés a la Universitat **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Categoría profesional: Profesor/ora colaborador/ora con contrato indefinido **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Ciudad entidad empleadora: Barcelona,
Fecha de inicio: 01/10/2018
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Coordinador de la matèria de "Dibuix Tècnic"
- 5** **Entidad empleadora:** Centre de la Imatge i la Tecnologia Multimèdia **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Categoría profesional: Profesor/a visitante **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Fecha de inicio: 01/04/2010
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Professor de Matemàtiques - Geometria
- 6** **Entidad empleadora:** Instituto de Ciencias de la Educación **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Categoría profesional: Profesor/a visitante **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 01/02/2010
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Director de Treballs Finals de Màter (TFM)
- 7** **Entidad empleadora:** Oficina d'Organització de Proves d'Accés a la Universitat **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Categoría profesional: Profesor/a visitante **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio: 01/09/2009
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Sots-coordinador de la matèria de "Dibuix Tècnic"

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de Catalunya	Colaborador/a- Colaborador/a No Doctor	01/01/2018
2	Universitat Politècnica de Catalunya	Profesor/ora colaborador/ora con contrato indefinido	01/09/2006
3	Universitat Politècnica de Catalunya	Profesor/ra asociado/da	30/01/2003
4	Universitat Politècnica de Catalunya	Personal técnico de soporte a la investigación (PTS)	02/09/2002
5	Universitat Politècnica de Catalunya	Profesor/ra asociado/da	02/09/2002
6	Universitat Politècnica de Catalunya	Director/a Departament	05/06/2019

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
7	Universitat Politècnica de Catalunya	Secretari/a de Departament	14/02/2017

1 Entidad empleadora: Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica
Categoría profesional: Col·laborador/a- Colaborador/a No Doctor **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 01/12/2021 **Duración:** 3 años - 11 meses - 1 día
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Col·laborador/a colaborador/a no doctor

2 Entidad empleadora: Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica, Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB)
Ciudad entidad empleadora: Barcelona, España
Categoría profesional: Profesor/ora colaborador/ora con contrato indefinido **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Teléfono: 93 4016381
Fecha de inicio-fin: 01/09/2006 - 31/12/2017 **Duración:** 11 años - 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Col·laborador/a no doctor

3 Entidad empleadora: Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I, Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB)
Categoría profesional: Profesor/ra asociado/da **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Fecha de inicio-fin: 30/01/2003 - 31/08/2006 **Duración:** 3 años - 7 meses - 2 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: Professor Associat

4 Entidad empleadora: Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I, Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB)
Categoría profesional: Personal técnico de soporte a la investigación (PTS) **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 02/09/2002 - 29/01/2003 **Duración:** 4 meses - 29 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Personal Tècnic de Suport a la Recerca (PTS)

5 Entidad empleadora: Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I, Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB)



Categoría profesional: Profesor/ra asociado/da **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Fecha de inicio-fin: 02/09/2002 - 29/01/2003 **Duración:** 4 meses - 28 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Professor Associat Tipus 3

- 6** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica
Ciudad entidad empleadora: Barcelona, España
Categoría profesional: Director/a Departament **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Teléfono: 93 4016381 **Correo electrónico:** lluis.gimenez@upc.edu
Fecha de inicio: 05/06/2019 **Duración:** 2 años - 5 meses - 27 días
- 7** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Representación Arquitectónica
Ciudad entidad empleadora: Barcelona, España
Categoría profesional: Secretari/a de Departament **Dirección y gestión (Sí/No):** No
Teléfono: 93 4016381 **Correo electrónico:** lluis.gimenez@upc.edu
Fecha de inicio: 14/02/2017 **Duración:** 2 años - 2 meses - 19 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

1 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: ARQUITECTE

Entidad de titulación: UPC

Tipo de entidad: Altres

Fecha de titulación: 06/03/2001

Título extranjero: ARQUITECTE

2 Titulación universitaria: Otros

Nombre del título: Arquitecto

Entidad de titulación: Universitat Politècnica de Catalunya

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 06/03/2001

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Arquitectura

Entidad de titulación: Universitat Politècnica de Catalunya

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de titulación: 22/01/2016

Entidad de titulación DEA: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB)

Doctorado Europeo: Sí

Fecha de mención: 22/01/2016

Título de la tesis: Paràmetres geomètrics i arquitectònics de les Esglésies Ortodoxes Romaneses a la regió de Valàquia.

Director/a de tesis: Joan Font Comas

Calificación obtenida: Excelente Cum Laude

Premio extraordinario doctor: No

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Curs intensiu i avançat del programa Google SketchUp v8 (ISCAR)

Ciudad entidad titulación: Barcelona, España

Entidad de titulación: Departament EGA1, UPC

Tipo de entidad: Centro de I+D

Fecha de finalización: 27/01/2011

Duración en horas: 3 días



- 2 Tipo de la formación:** Curs o seminari de formació continuada
Título de la formación: Segundas Jornada sobre Investigación en Arquitectura y Urbanismo (IAU 2006)
Ciudad entidad titulación: Sant Cugat del Vallès,
Fecha de finalización: 23/09/2006 **Duración en horas:** 2 días

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Procés participatiu per a la reformulació de les assignatures troncales del dept. de RA - Secció ETSAB
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Duración en horas: 12 horas
Fecha de inicio-fin: 11/01/2024 - 29/02/2024
- 2 Título del curso/seminario:** Intel·ligència Artificial i Educació: una introducció
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 01/12/2023 - 15/12/2023
- 3 Título del curso/seminario:** Eines per tallers d'arquitectura virtuals
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 27/11/2020 - 27/11/2020
- 4 Título del curso/seminario:** Tallers d'arquitectura virtuals, UPCommons i FUTUR
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 20/11/2020 - 20/11/2020
- 5 Título del curso/seminario:** Pla d'autoprotecció i simulacre d'emergència. Edició 8 - ETSAB
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 28/11/2019 - 28/11/2019



Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1
Rumano	B1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2025 **Fecha de finalización:** 01/2026

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2025 **Fecha de finalización:** 06/2025

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- Nombre de la asignatura/curso:** Búsqueda de Formas

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2025 **Fecha de finalización:** 06/2025

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona



4 **Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica I
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2024 **Fecha de finalización:** 01/2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

5 **Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Segon Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2024 **Fecha de finalización:** 06/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

6 **Nombre de la asignatura/curso:** Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Primer Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2023 **Fecha de finalización:** 01/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

7 **Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Primer Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2023 **Fecha de finalización:** 01/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

8 **Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Segon Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2023 **Fecha de finalización:** 06/2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

9 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2022

Fecha de finalización: 01/2023

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

10 Nombre de la asignatura/curso: Seminario Protocolos de Diseño Computacional

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2022

Fecha de finalización: 01/2023

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

11 Nombre de la asignatura/curso: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2022

Fecha de finalización: 06/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

12 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2022

Fecha de finalización: 06/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

13 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria



Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2021

Fecha de finalización: 01/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

14 Nombre de la asignatura/curso: Seminario Protocolos de Diseño Computacional

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2021

Fecha de finalización: 01/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

15 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Segon Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2021

Fecha de finalización: 06/2021

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

16 Nombre de la asignatura/curso: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Segon Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2021

Fecha de finalización: 06/2021

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

17 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2020

Fecha de finalización: 01/2021

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona



- 18 Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2020 **Fecha de finalización:** 06/2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 19 Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Primer Quadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2019 **Fecha de finalización:** 01/2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 20 Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica I
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 1 (Segon Quadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2019 **Fecha de finalización:** 06/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 21 Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2019 **Fecha de finalización:** 06/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 22 Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica I
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 1 (Primer Quadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2018 **Fecha de finalización:** 01/2019



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

23 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica I

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2018

Fecha de finalización: 06/2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

24 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica IV

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2016

Fecha de finalización: 01/2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

25 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 2017

Fecha de finalización: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

26 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 2017

Fecha de finalización: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona



- 27** **Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica IV
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Segon Quadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2016 **Fecha de finalización:** 06/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 28** **Nombre de la asignatura/curso:** Trabajo de Fin de Grado
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: PR
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 3 (Primer Quadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2015 **Fecha de finalización:** 01/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 29** **Nombre de la asignatura/curso:** Dibujo Asistido por Ordenador
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo
Curso que se imparte: 1 (Primer Quadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2015 **Fecha de finalización:** 01/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 30** **Nombre de la asignatura/curso:** Dibujo II
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 31** **Nombre de la asignatura/curso:** Representación Arquitectónica II
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

32 Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Fin de Grado

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: PR

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 3 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2015

Fecha de finalización: 06/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

33 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2014

Fecha de finalización: 01/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Unidad Transversal de Gestión del Ámbito de la Arquitectura de Barcelona

34 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2014

Fecha de finalización: 01/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

35 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Quadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2014

Fecha de finalización: 01/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

36 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria



Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 2015

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

37 Nombre de la asignatura/curso: Representación Arquitectónica II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 2015

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

38 Nombre de la asignatura/curso: Trabajo de Fin de Grado

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: PR

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 3 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2014

Fecha de finalización: 06/2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

39 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Estudios de Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2014

Fecha de finalización: 06/2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

40 Nombre de la asignatura/curso: Multimedia: TIC para la Arquitectura

Tipo de programa: Arquitecte/a

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Arquitectura

Curso que se imparte: 3 (Segon Quadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2014

Fecha de finalización: 06/2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

**41 Nombre de la asignatura/curso:** Gráficas**Tipo de programa:** Máster oficial**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Paisajismo**Curso que se imparte:** 1 (Primer Cuadrimestre)**Fecha de inicio:** 09/2013**Fecha de finalización:** 01/2014**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 3**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Facultad, instituto, centro:** Unidad Transversal de Gestión del Ámbito de la Arquitectura de Barcelona**42 Nombre de la asignatura/curso:** Dibujo II**Tipo de programa:** Graduat/da**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Grado en Arquitectura**Curso que se imparte:** 1 (Primer Cuadrimestre)**Fecha de inicio:** 09/2013**Fecha de finalización:** 01/2014**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona**43 Nombre de la asignatura/curso:** Gráficas**Tipo de programa:** Máster oficial**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Paisajismo**Curso que se imparte:** 1 (Primer Cuadrimestre)**Fecha de inicio:** 09/2013**Fecha de finalización:** 01/2014**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 3**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona**44 Nombre de la asignatura/curso:** Dibujo II**Tipo de programa:** Graduat/da**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Grado en Arquitectura**Curso que se imparte:** 1 (Segon Cuadrimestre)**Fecha de inicio:** 02/2013**Fecha de finalización:** 06/2013**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona**45 Nombre de la asignatura/curso:** Gráficas**Tipo de programa:** Máster oficial**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Paisajismo**Curso que se imparte:** 1 (Primer Cuadrimestre)**Fecha de inicio:** 09/2012**Fecha de finalización:** 01/2013



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Unidad Transversal de Gestión del Ámbito de la Arquitectura de Barcelona

46 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2012

Fecha de finalización: 01/2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

47 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2012

Fecha de finalización: 01/2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

48 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Segon Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2012

Fecha de finalización: 06/2012

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

49 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2011

Fecha de finalización: 01/2012

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Unidad Transversal de Gestión del Ámbito de la Arquitectura de Barcelona



- 50** **Nombre de la asignatura/curso:** Gráficas
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo
Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2011 **Fecha de finalización:** 01/2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 51** **Nombre de la asignatura/curso:** Dibujo II
Tipo de programa: Graduat/da
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Arquitectura
Curso que se imparte: 1 (Segon Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2011 **Fecha de finalización:** 06/2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 52** **Nombre de la asignatura/curso:** Análisis y Tratamiento del Terreno con Modelos 3D
Tipo de programa: Arquitecte/a
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Arquitectura
Curso que se imparte: 2 (Segon Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 02/2011 **Fecha de finalización:** 06/2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- 53** **Nombre de la asignatura/curso:** Gráficas
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo
Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2010 **Fecha de finalización:** 01/2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Facultad, instituto, centro: Unidad Transversal de Gestión del Ámbito de la Arquitectura de Barcelona
- 54** **Nombre de la asignatura/curso:** Geometría Descriptiva II
Tipo de programa: Arquitecte/a
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Arquitectura
Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)
Fecha de inicio: 09/2010 **Fecha de finalización:** 01/2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

55 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2010

Fecha de finalización: 01/2011

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

56 Nombre de la asignatura/curso: TAP III

Tipo de programa: Arquitecte/a

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Arquitectura

Curso que se imparte: 2 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2010

Fecha de finalización: 01/2011

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès (ETSAV)

57 Nombre de la asignatura/curso: Dibujo II

Tipo de programa: Graduat/da

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Segon Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2010

Fecha de finalización: 06/2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

58 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2009

Fecha de finalización: 01/2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Unidad Transversal de Gestión del Ámbito de la Arquitectura de Barcelona

59 Nombre de la asignatura/curso: Geometría Descriptiva I

Tipo de programa: Arquitecte/a

Tipo de asignatura: Obligatoria



Titulación universitaria: Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2009

Fecha de finalización: 01/2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

60 Nombre de la asignatura/curso: Gráficas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Máster Universitario en Paisajismo

Curso que se imparte: 1 (Primer Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 09/2009

Fecha de finalización: 01/2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

61 Nombre de la asignatura/curso: Geometría Descriptiva II

Tipo de programa: Arquitecte/a

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Arquitectura

Curso que se imparte: 1 (Segon Cuadrimestre)

Fecha de inicio: 02/2009

Fecha de finalización: 06/2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

62 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 09/2006

Fecha de finalización: 01/2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

63 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 09/2006

Fecha de finalización: 01/2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

64 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria



Fecha de inicio: 02/2006

Fecha de finalización: 06/2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

65 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 02/2006

Fecha de finalización: 06/2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

66 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 2005

Fecha de finalización: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

67 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 2004

Fecha de finalización: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

68 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 2004

Fecha de finalización: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

69 Nombre de la asignatura/curso: GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I

Tipo de programa: Arquitectura

Tipo de asignatura: Obligatoria

Fecha de inicio: 2003

Fecha de finalización: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya

Facultad, instituto, centro: UPC

**70 Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II**Tipo de programa:** Arquitectura**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Fecha de inicio:** 2003**Fecha de finalización:** 2003**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 7,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Facultad, instituto, centro:** UPC**Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios****1 Título del trabajo:** Eines digitals en les primeres fases de disseny per a una millor arquitectura**Tipo de proyecto:** Trabajo de fin de grado**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Chia Colomer, Lluç**Calificación obtenida:** Aprobado**Fecha de defensa:** 17/09/2024**2 Título del trabajo:** Linking architecture and emotions: sensory dynamics and methodological innovations**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Codirector/a tesis:** Josep Maria Fort Mir**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Zhihui Zhang**Calificación obtenida:** Excelente Cum Laude**Fecha de defensa:** 07/05/2024**3 Título del trabajo:** Diseño de un sistema de realidad mixta para la puesta en valor de sitios arqueológicos: caso de estudio: complejo piramidal de Cochasquí Ecuador**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Codirector/a tesis:** Ernest Redondo Dominguez**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Rafael Augusto Campoverde Durán**Calificación obtenida:** Excelente**Fecha de defensa:** 25/10/2022**Fecha de mención:** 25/10/2022**4 Título del trabajo:** La Seu Episcopal d'Ègara. El projecte d'un conjunt cristià al segle V**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Codirector/a tesis:** Alberto Sanchez Riera**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Catalunya**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Francisco Javier González Pérez**Calificación obtenida:** Excelente**Fecha de defensa:** 19/07/2022



- 5** **Título del trabajo:** First aid(ucation) kit. In-class distance learning system
Tipo de proyecto: Treball de fi de màster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Landsman, Itay
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/07/2022
- 6** **Título del trabajo:** Linking Architecture and Emotions: Through the Study of Post-Occupancy Evaluation
Tipo de proyecto: Pla de recerca
Codirector/a tesis: Josep Maria Fort Mir
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Zhihui Zhang
Calificación obtenida: Satisfactorio
Fecha de defensa: 04/03/2021
- 7** **Título del trabajo:** Guillem Reynés i Font. Una arquitectura interrumpida: El regionalismo como búsqueda utópica entre tradición y modernidad
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Antonio Millan Gomez
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Guillermo Reynes Corbella
Calificación obtenida: Excelente Cum Laude
Fecha de defensa: 30/10/2020
- 8** **Título del trabajo:** El territorio Ampurdanés entre los siglos V al X. Dispositio et Compositio Ecclesiae
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Antonio Millan Gomez
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Montserrat Valls Mora
Calificación obtenida: Excelente Cum Laude
Fecha de defensa: 16/09/2019
- 9** **Título del trabajo:** GUILLERMO REYNÉS Y FONT 1877-1918 UNA TRAYECTORIA INTERRUMPIDA. El "regionalismo" como búsqueda utópica de un equilibrio entre tradición y modernidad.
Tipo de proyecto: Pla de recerca
Codirector/a tesis: Antonio Millan Gomez
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Reynes Corbella, Guillermo
Calificación obtenida: Satisfactorio
Fecha de defensa: 21/02/2018
- 10** **Título del trabajo:** DISPOSITIO ET CONSTRUCTIO DE LA ARQUITECTURA ECLESIAÍSTICA ANTERIOR AL AÑO MIL. ANÁLISIS POLIFACÉTICO DEL GRUPO DE IGLESIAS AMPORDANESAS.
Tipo de proyecto: Pla de recerca
Codirector/a tesis: Antonio Millan Gomez
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad



Alumno/a: Valls Mora, Montserrat
Calificación obtenida: Satisfactorio
Fecha de defensa: 30/01/2017

11 Título del trabajo: El impacto de la tecnología informática en la arquitectura
Tipo de proyecto: Treball de fi de grau
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Nortes Gallego, Antonio
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 08/09/2016

12 Título del trabajo: Aplicación de SIG en el análisis urbano
Tipo de proyecto: Treball de fi de grau
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Manzanares Ventura, Marta
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/09/2016

13 Título del trabajo: APLICACIONES TIME-LAPSE EN L¿ARQUITECTURA
Tipo de proyecto: Treball de fi de grau
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Casas Sayós, Judith
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/09/2015

14 Título del trabajo: The new architecture pencil
Tipo de proyecto: Treball de fi de grau
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Mir Bañeres, Eloi
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 13/07/2015

15 Título del trabajo: WEB PLATFORM CHECKARCH. RESEACH PROJECT
Tipo de proyecto: Treball de fi de grau
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Exposito Urgelles, Veronica
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 13/07/2015

16 Título del trabajo: Organització de jornades tècniques destinades a CFGS de la branca d'edificació. Cas pràctic: coneixement i experimentació d'alguns assaigs de control de materials de construcció
Tipo de proyecto: TREBALL DE FI DE MÀSTER
Entidad de realización: Universitat Politècnica de Catalunya
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Riera Juan, Santiago
Calificación obtenida: Excelente



Fecha de defensa: 27/06/2012

- 17 Título del trabajo:** TFM: Material de suport a la docència de pràctiques de materials a 1r de Batxillerat (Curs 64813)
Tipo de proyecto: Treball Final de Màster en Formació del Professorat d'ESO
Entidad de realización: Instituto de Ciencias de la Educación
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Ciudad entidad realización: Barcelona,
Alumno/a: Oriol Mestres Fitó
Fecha de defensa: 09/07/2010
- 18 Título del trabajo:** TFM: Dissenyar material docent per la unitat didàctica d'Edició de Vídeo d'Informàtica de 4t d'ESO (Curs 64798)
Tipo de proyecto: Treball Final de Màster en Formació del Professorat d'ESO
Entidad de realización: Instituto de Ciencias de la Educación
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Ciudad entidad realización: Barcelona,
Alumno/a: Juan Manuel Gómez Ridorsa
Fecha de defensa: 09/07/2010

Cursos y seminarios impartidos

- 1 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Workshop I AM Empúries
Ciudad entidad organizadora: Empúries, España
Horas impartidas: 30
Fecha de impartición: 01/05/2014
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada / Keynote
- 2 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Master en diseño 3d y simulación visual en arquitectura
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Horas impartidas: 24
Fecha de impartición: 11/2009
- 3 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Cursets de Formació CCLAIA - Centre de Càlcul ETSAV
Ciudad entidad organizadora: Sant Cugat del Vallès, España
Horas impartidas: 360
Fecha de impartición: 07/07/2008
- 4 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Master en diseño 3d y simulación visual en arquitectura
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Horas impartidas: 24
Fecha de impartición: 11/2007
- 5 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Master en diseño 3d y simulación visual en arquitectura
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España



Horas impartidas: 24

Fecha de impartición: 11/2006

Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

- 1** Lluís Villanueva Bartrina; Rafael Mur Soteras; Jordi Freixenet Bosch; Joaquin Manuel Regot Marimon; Andres de Mesa Gisbert; Gustavo Jose Nocito Marasco; Pablo Majo Codina; Lluís Giménez Mateu; Galdric Santana Roma; Isidro Navarro Delgado; Hector Zapata Cebrian; Jose Oriol Ribo Ventura; Carlos Ferran Gozalvez; Gonzalo Alcaraz Tredunlo; Roberto Francisco Molinos Esparza; Mihai Alexandru Brencea Caraghiosu; Eloi Coloma Picó. Geometria descriptiva II: 2004/2009, Cataluña (España): Secció de Geometria Descriptiva de l'ETSAB. 30/09/2009. Disponible en Internet en: <<http://cataleg.upc.edu/record=b1380869~S1>>. ISBN 978-84-95249-41-8

Nombre del material: Geometria descriptiva II: 2004/2009

Fecha de elaboración: 30/09/2009

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 8
- 2** Lluís Villanueva Bartrina; Rafael Mur Soteras; Galdric Santana Roma; Carlos Ferran Gozalvez; Jorge Antonio Freixinet Fondevila; Lluís Giménez Mateu; Pablo Majo Codina; Mario Victor Moreno Fernandez; Isidro Navarro Delgado; Gustavo Jose Nocito Marasco; Jaime Puig Vidiella; Joaquin Manuel Regot Marimon; Jose Oriol Ribo Ventura; Hector Zapata Cebrian. Geometria Descriptiva 2006-07. Exercicis per a l'avauació de l'assignatura núm. 28, Departament EGA1. Secc. Geometria Descriptiva. 04/2008. ISBN 978-84-95249-37-1

Nombre del material: Geometria Descriptiva 2006-07. Exercicis per a l'avauació de l'assignatura núm. 28

Fecha de elaboración: 04/2008

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 6
- 3** Joaquin Manuel Regot Marimon; Andres de Mesa Gisbert; Gustavo Jose Nocito Marasco; Lluís Giménez Mateu. Geometria Descriptiva II con medios informáticos, Dpt.EGA1-Secció Geometria Descriptiva. 04/2005. ISBN 84-95249-29-4

Nombre del material: Geometria Descriptiva II con medios informáticos

Fecha de elaboración: 04/2005

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 4
- 4** Josep Bertran Ilari; Jorge Antonio Freixinet Fondevila; Lluís Giménez Mateu; Maria Consolación Gómez Soberón; Pablo Majo Codina; Alfredo Miralles Ibañez; Mario Victor Moreno Fernandez; Rafael Mur Soteras; Juan Mur Soteras; Gustavo Jose Nocito Marasco; Jaime Puig Vidiella; Jaime Verdaguer Urroz; Lluís Villanueva Bartrina; Antonio Luis Vima Moreno. Curso de Geometría descriptiva nº 25. Ejercicios del curso 2003-04 para la evaluación de los alumnos y programas lectivos, Dpt. EGAI. 10/2004. ISBN 84-95249-25-1

Nombre del material: Curso de Geometría descriptiva nº 25. Ejercicios del curso 2003-04 para la evaluación de los alumnos y programas lectivos

Fecha de elaboración: 10/2004

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3
- 5** Josep Bertran Ilari; Jorge Antonio Freixinet Fondevila; Pablo Majo Codina; Andres de Mesa Gisbert; Mario Victor Moreno Fernandez; Juan Mur Soteras; Rafael Mur Soteras; Gustavo Jose Nocito Marasco; Jaime Puig Vidiella; Joaquin Manuel Regot Marimon; I D Altres; Alfredo Miralles Ibañez; Jaime Verdaguer Urroz; Lluís Villanueva Bartrina; Antonio Luis Vima Moreno; Lluís Giménez Mateu. Curso de Geometría Descriptiva nº 24. Ejercicios del curso 2002-03 para la evaluación de los alumnos y programas lectivos, Dpt. EGAI. 10/2003. ISBN 84-95249-22-7



Nombre del material: Curso de Geometría Descriptiva nº 24. Ejercicios del curso 2002-03 para la evaluación de los alumnos y programas lectivos

Fecha de elaboración: 10/2003

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 16

Proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Reformulació de les assignatures troncales del Dept Repr. Arquit. – Secció ETSAB
Tipo de participación: Colaborador
Nombre del investigador/a principal (IP): Josep Maria Fort Mir
Nº de participantes: 8
Importe concedido: 19.338,2 €
Entidad financiadora: Universitat Politècnica de Catalunya
Fecha de inicio-fin: 01/01/2025 - 01/04/2027
Tipo de entidad: Universidad
Duración: 2 años - 3 meses - 1 día
- 2** **Título del proyecto:** Sistema didàctic per millorar l'aprenentatge de la representació del espai arquitectònic amb ajuts "on line"
Tipo de participación: Colaborador
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Joaquin Manuel Regot Marimon
Nº de participantes: 4
Importe concedido: 5.160 €
Entidad financiadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (Agaur)
Entidad/es participante/s: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 30/11/2007 - 30/11/2009
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Duración: 2 años
- 3** **Título del proyecto:** Interfície per a la racionalització de la comunicació gràfica. Exposició de dibuixos de 4 arquitectes romans.
Tipo de participación: Colaborador
Nombre del investigador/a principal (IP): Francisco Martinez Mindeguia
Nº de participantes: 8
Importe concedido: 4,64 €
Entidad financiadora: Universitat Politècnica de Catalunya
Ámbito geográfico: Unión Europea
Fecha de inicio-fin: 30/06/2006 - 07/11/2007
Tipo de entidad: Universidad
Duración: 1 año - 4 meses - 8 días

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2023
- 2 Descripción de la actividad:** Impartición de docencia reglada en una tercera lengua. Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2023
- 3 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2022
- 4 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2022
- 5 Descripción de la actividad:** Impartición de docencia reglada en una tercera lengua. Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2022
- 6 Descripción de la actividad:** Impartición de docencia reglada en una tercera lengua. Asignatura: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2022
- 7 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Representación Arquitectónica IV
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021



- 8 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 9 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 10 Descripción de la actividad:** Implantació Noves assignatures (Optatives/Categoria-A). Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 11 Descripción de la actividad:** Implantació Noves assignatures (Optatives/Categoria-A). Asignatura: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 12 Descripción de la actividad:** Impartición de docencia reglada en una tercera lengua. Asignatura: Seminario Protocolos de Diseño Computacional
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 13 Descripción de la actividad:** Implantació Noves assignatures (Obligatòries/Categoria-A). Asignatura: Seminario Sistemas Digitales de Fabricación
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 14 Descripción de la actividad:** Asignatura: Representación Arquitectónica IV
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2021
- 15 Descripción de la actividad:** Responsable d'assignatures. Asignatura: Representación Arquitectónica IV
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2020



- 16 Descripción de la actividad:** Asignatura: Representación Arquitectónica IV
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2019
- 17 Descripción de la actividad:** Implantació Noves assignatures (Obligatòries/Categoria-A). Asignatura: Dibujo II
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (Universitat Politècnica de Catalunya)
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2010

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Innovation tools to digitise the East and West cultural heritage: a digital game methodology guide
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: REPRESENTACIÓ ARQUITECTÒNICA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francesc Valls Dalmau
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
 EURCOM-D.G.EDUCATION&CULTURE **Tipo de entidad:** Altres
Cód. según financiadora: TR01-KA220-HED-000154946-DIGICULTGAME
Fecha de inicio-fin: 31/12/2023 - 30/06/2026 **Duración:** 2 años - 6 meses - 1 día
Entidad/es participante/s: Università degli Studi di Firenze; AZERBAIJAN ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION UNIVERSITY; ESKISEHIR TEKNİK UNIVERSITESI; BAHCESEHIR UNIVERSITESI FOUNDATION; FIRSAT ESITLIGI VE SURDURULEBILIR GELECEK DERNEGI; Università degli Studi di Firenze; ESKISEHIR OSMANGAZI UNIVERSITESI; NGO/'NON-FORMAL EDUCATION FOR YOUTH/'
Cuántia total: 64.228 €
- 2 Nombre del proyecto:** Quality of Urban Life: Innovation, Sustainability and Social Engagement
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Departamento de Tecnología de la Arquitectura
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pilar Garcia Almirall
Nº de investigadores/as: 26
Entidad/es financiadora/s:
 AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Cód. según financiadora: 2021 SGR 00605
Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 30/06/2025 **Duración:** 3 años - 6 meses

3 Nombre del proyecto: Innovative Eco-construction System based on Interlocking Modular Insulation Wood and Cork-based Panels

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: REPRESENTACIÓ ARQUITECTÒNICA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ernest Redondo Dominguez; Salvador Gilabert Sanz

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Commission of European Communities

Tipo de entidad: Commission of European Communities

Cód. según financiadora: INTER. SUDOE - SOE3/P3/E0963 - IMIP

Fecha de inicio-fin: 01/04/2022 - 30/04/2023

Duración: 1 año - 1 mes

Entidad/es participante/s: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA; Agencia Andaluza de la Energía; INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA; Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria; Universitat Politècnica de Catalunya; Asociacion de investigacion tecnica de las industrias de la madera; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALENCIA; Instituto Valenciano de la Edificación; Institut Technologique Forêt Cellulose Bois-construction Ameublement

Cuántía total: 70.760,08 €

4 Nombre del proyecto: Gamificación para la enseñanza del diseño urbano y la integración en ella de la participación ciudadana 3.0

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: REPRESENTACIÓ ARQUITECTÒNICA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ernest Redondo Dominguez

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Tipo de entidad: Ministerio

Cód. según financiadora: BIA2016-77464-C2-1-R

Fecha de inicio-fin: 30/12/2016 - 29/06/2021

Duración: 4 años - 6 meses

Cuántía total: 104.304,41 €

5 Nombre del proyecto: ARQUITECTURAS PORTÁTILES: VISERAS DE PROTECCION FACIAL FRENTE AL COVID19

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Departament Projectes Arquitectònics PA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Elena Fernandez Salas

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Centre de Cooperació per al Desenvolupament , UPC **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Cód. según financiadora: CCD-2020-L007

Fecha de inicio-fin: 01/03/2020 - 28/02/2021

Duración: 1 año

Cuántía total: 5.000 €

6 Nombre del proyecto: MOOC De la realidad al proyecto. Del proyecto a la realidad aumentada (2014 MOOC 00019)

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I



Ciudad entidad realización: Barcelona,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ernest Redondo Dominguez

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (Agaur)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Cód. según financiadora: 2014 MOOC 00019

Fecha de inicio-fin: 06/06/2014 - 30/06/2016

Duración: 2 años - 25 días

Entidad/es participante/s: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I; Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès (ETSAV); Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona (ETSAB); Escuela Politécnica Superior de Edificación de Barcelona (EPSEB)

Cuantía total: 8.000 €

- 7 Nombre del proyecto:** E-learning 3.0 en la docencia de la arquitectura. Casos de estudio de investigación educativa para un futuro inmediato

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: REPRESENTACIÓ ARQUITECTÒNICA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ernest Redondo Dominguez

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Tipo de entidad: Ministerio

Cód. según financiadora: EDU2012-37247

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Departamento de Composición Arquitectónica; Departamento de Construcciones Arquitectónicas I; Laboratori de Modelització Virtual de la Ciutat; Grup de Recerca en Tecnologies Media, Enginyeria i Arquitectura La Salle, Universitat Ramon Llull; Centre de Política del Sòl i Valoracions; Departamento de Urbanismo, Territorio y Paisaje; Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB)

Cuantía total: 31.589,27 €

- 8 Nombre del proyecto:** Programa de desarrollo de materiales y sistemas multimedia para mejorar el aprendizaje, facilitar la formación continua y potenciar la enseñanza semipresencial de estudiantes de tercer ciclo

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I

Ciudad entidad realización: Barcelona,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Font Comas

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MECD

Tipo de entidad: Centro de I+D

Fecha de inicio-fin: 01/03/2002 - 01/03/2003

Duración: 1 año

Entidad/es participante/s: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès, Expressió Gràfica A

Cuantía total: 46.219 €

- 9 Nombre del proyecto:** Creación de laboratorio de informática aplicada a la representación de arquitectura y territorio

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I

**Ciudad entidad realización:** Barcelona,**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joan Font Comas**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

MECD

Tipo de entidad: Centro de I+D**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2001 - 17/04/2002**Duración:** 6 meses - 18 días**Entidad/es participante/s:** Escola Tècnica Superior del Vallès, Expressió Gràfica Arquitectònica I**Cuantía total:** 78.131 €**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

- 1** **Nombre del proyecto:** Realització de 7 conferències i 7 workshops telemàtics impartits per diferents professors de l'ETSAB per a l'empresa pública BIAD de Beijing, a través de l'empresa Diagonal China.

Entidad de realización: REPRESENTACIÓ ARQUITECTÒNICA**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Lluís Giménez Mateu**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

DIAGONAL ARCHITECTURE DESIGN AND CO

Tipo de entidad: Altres**Fecha de inicio:** 01/10/2020**Duración:** 10 meses**Cuantía total:** 14.561 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Conveni de col·laboració entre la Fundació Educació i Art i la UPC en activitats de formació, investigació científica de desenvolupament tecnològic i en la transferència de tecnologia desenvolupada per la universitat

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Ciudad entidad realización:** Barcelona,**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Lluís Giménez Mateu; Antoni Bover Tanyà**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es participante/s:** Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I; La Farinera, Centre d'Arts Visuals de Vic**Entidad/es financiadora/s:**

Universitat Politècnica de Catalunya

Tipo de entidad: Universidad

Fundació Educació i Art

Tipo de entidad: Fundación**Fecha de inicio:** 15/05/2014**Duración:** 2 años

- 3** **Nombre del proyecto:** Realització d'uns models informàtics 3D d'edificis inexistents de l'època grega i romana de les ruïnes del parc arqueològic d'Empúries

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Ciudad entidad realización:** Barcelona,**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Lluís Giménez Mateu**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACIÓ i2CAT

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud



Fecha de inicio: 04/04/2014
Cuantía total: 7.000 €

Duración: 1 mes - 16 días

- 4** **Nombre del proyecto:** Realització de cinc audiovisuals del temple de la Sagrada Família
Entidad de realización: REPRESENTACIÓ ARQUITECTÒNICA

Grado de contribución: Coordinador/a gerente

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Genis Avila Casademont

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

TEMPLE EXPIATORI SAGRADA FAMILIA

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 01/06/2011

Duración: 7 meses

Cuantía total: 18.500 €

- 5** **Nombre del proyecto:** ANÀLISI I DESCRIPCIÓ , MITJANÇANT ANIMACIONS INFOGRÀFIQUES, IMATGES DIGITALS I ESCRITS DE L'OBRA DE GAUDÍ (DVD)

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Ciudad entidad realización: Barcelona,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lluís Giménez Mateu

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

TEMPLE EXPIATORI SAGRADA FAMILIA

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 01/09/2009

Duración: 7 meses

Cuantía total: 12.500 €

- 6** **Nombre del proyecto:** IMATGES PRESENTACIÓ DEL CENTRE CIVIC I URBANIT.

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I

Grado de contribución: Investigador/a

Ciudad entidad realización: Barcelona,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Font Comas

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Ajuntament de Barberà del Vallès

Tipo de entidad: Ajuntament

Fecha de inicio: 27/05/2003

Duración: 4 días

Cuantía total: 6.355 €

- 7** **Nombre del proyecto:** PRODUCCIÓ VIDEO PROJECTE ARQUITECTÒNIC MUNICIPAL

Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I

Grado de contribución: Investigador/a

Ciudad entidad realización: Barcelona,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Font Comas

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Ajuntament de Martorell

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio: 25/04/2003

Duración: 1 mes - 12 días

Cuantía total: 6.800 €



- 8** **Nombre del proyecto:** REMODELACIÓ PLAÇA MAJOR DE CASTELLAR DEL VALLÈS
Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I
Grado de contribución: Investigador/a
Ciudad entidad realización: Barcelona,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Font Comas
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Ajuntament de Castellar del Vallès **Tipo de entidad:** Ajuntament
Fecha de inicio: 14/01/2003 **Duración:** 17 días
Cuantía total: 4.200 €
- 9** **Nombre del proyecto:** FOTOMONTAJES ESTUDIO IMPACTO PAISAJE PUERTO
Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I
Grado de contribución: Investigador/a
Ciudad entidad realización: Barcelona,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Font Comas
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Centre d'Aplicacions de la Informàtica a la Representació de l'Arquitectura i el Territori
Entidad/es financiadora/s:
Ajuntament de Tossa de Mar **Tipo de entidad:** Ajuntament
Fecha de inicio: 01/06/2002 **Duración:** 6 meses - 3 días
Cuantía total: 4.183 €
- 10** **Nombre del proyecto:** INTERVENCIÓ URBANA A LES CIUTATS
Entidad de realización: Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I
Grado de contribución: Investigador/a
Ciudad entidad realización: Barcelona,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Font Comas
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Centre d'Aplicacions de la Informàtica a la Representació de l'Arquitectura i el Territori
Entidad/es financiadora/s:
Bruno Remoué - Arquitectura y urbanismo. **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Fecha de inicio: 01/11/2001 **Duración:** 1 año - 3 meses - 2 días



Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Patent cadira plegable

Descripción de cualidades: Patent d'un sistema de plegament únic i innovador per a cadires.

Tipo de propiedad industrial: Patente invención

Inventores/autores/obtentores: Lluís Giménez Mateu

Entidad titular de derechos: Lluís Giménez Mateu

Cód. de referencia/registro: 09802095/1

Nº de solicitud: 09802095/1

País de inscripción: España

Fecha de registro: 08/10/1998

Patente española: Sí

Patente UE: No

Patente internacional no UE: No

Patente PCT: No

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Fco. Javier González; Avellaneda, O. F.; Christodoulou, M.; Gimenez-Mateu, L.. Geometric parameters to enhance the perception of architectural spaces. Prostor (Zagreb). 32 - 1(67), pp. 60 - 73. 25/06/2024. Disponible en Internet en: <<https://hrcak.srce.hr/en/clanak/460027>>. ISSN 1333-9117

DOI: [https://doi.org/10.31522/p.32.1\(67\).6](https://doi.org/10.31522/p.32.1(67).6)

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/411643>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.0

Tipo de soporte: Revista
- 2** Zhang, Z.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.. Decoding emotional responses to AI-generated architectural imagery. Frontiers in psychology. 15 - article 1348083, Frontiers Media SA, 12/03/2024. Disponible en Internet en: <<https://www.frontiersin.org/journals/psychology/articles/10.3389/fpsyg.2024.1348083/full>>. ISSN 1664-1078

DOI: <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2024.1348083>

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/405140>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.9

Posición de publicación: 45

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 221



- 3** Zhang, Z.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.. Mini review: Challenges in EEG emotion recognition. *Frontiers in psychology*. 14 - article 1289816, Frontiers Media SA, 04/01/2024. Disponible en Internet en: <<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2023.1289816/full>>. ISSN 1664-1078
DOI: <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.1289816>
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/400011>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.9
Posición de publicación: 45
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 221
Citas: 3
- 4** Zhang, Z.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.; Chi, Y.. Uncovering the connection between ceiling height and emotional reactions in art galleries with editable 360-degree VR panoramic scenes. *Frontiers in psychology*. 14 - article 1284556, Frontiers Media SA, 21/12/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2023.1284556/full>>. ISSN 1664-1078
DOI: <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.1284556>
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/400007>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.6
Posición de publicación: 56
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 219
- 5** Zhang, Z.; Gimenez-Mateu, L.; Fort, JM. Apple Vision Pro: a new horizon in psychological research and therapy. *Frontiers in psychology*. 14 - article 1280213, Frontiers Media SA, 02/11/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2023.1280213/full>>. ISSN 1664-1078
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/397928>
DOI: <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.1280213>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.6
Posición de publicación: 56
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 219
- 6** Zhang, Z.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.. Facial expression recognition in virtual reality environments: challenges and opportunities. *Frontiers in psychology*. 14 - article 1280136, Frontiers Media SA, 11/10/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2023.1280136/full>>. ISSN 1664-1078
DOI: <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.1280136>
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/397929>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.6
Posición de publicación: 56
Tipo de soporte: Revista
Categoría: PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 219

- 7** Zhang, Z.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.. Exploring the potential of artificial intelligence as a tool for architectural design: a perception study using Gaudí's works. Buildings. 13 - 7, article 1863, (Suiza): Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI), 22/07/2023. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2075-5309/13/7/1863>>. ISSN 2075-5309

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/393530>

DOI: <https://doi.org/10.3390/buildings13071863>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.1

Posición de publicación: 51

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: ENGINEERING, CIVIL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 182

Citas: 20

- 8** Gilabert-Sanz, S.; Gimenez-Mateu, L.; 0000-0001-6171-1285. El dibujo poeta de un Miralles que experimenta y crea. EGA. 27 - 46, pp. 264 - 283. 22/11/2022. Disponible en Internet en: <<https://polipapers.upv.es/index.php/EGA/article/view/18730/15510>>. ISSN 2254-6103

DOI: <https://doi.org/10.4995/ega.2022.18730>

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/380201>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SJR - SCImago Journal Rank

Índice de impacto: 0.218

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 9** Zhang, Z.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.. The effects of white versus coloured light in waiting rooms on people's emotions. Buildings. 12 - 9, (Suiza): Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI), 01/09/2022. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2075-5309/12/9/1356/htm>>. ISSN 2075-5309

DOI: <https://doi.org/10.3390/buildings12091356>

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/376764>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.1

Posición de publicación: 23

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 68

Citas: 4

- 10** Bagheri Moghaddam, F.; Navarro, I.; Redondo, E.; Fort, JM; Gimenez-Mateu, L.. Comprender el rendimiento de los jardines verticales mediante el uso de la simulación de edificios y sus influencias en el paisaje urbano. Architecture, city and environment. 16 - 47, 11/2021. Disponible en Internet en: <<https://revistes.upc.edu/index.php/ACE/article/view/10321>>. ISSN 1887-7052

DOI: <https://doi.org/10.5821/ace.16.47.10321>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 5**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SJR - SCImago Journal Rank**Índice de impacto:** 0.389**Citas:** 4

- 11** Millan, A.; Gimenez-Mateu, L.. Dialogues with cityscape. EMBT' proposals for institutional buildings. DisegnareCON. 12 - 22, pp. 16.1 - 16.11. 28/06/2019. Disponible en Internet en: <<http://disegnarecon.univaq.it>>. ISSN 1828-5961

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/335650>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** SJR - SCImago Journal Rank**Índice de impacto:** 0.165

- 12** Subiros, J.; Redondo, E.; Gimenez-Mateu, L.; Regot, J.M.. El papel del dibujo y materias básicas frente nuevas herramientas para manipular el espacio. Casos de estudio de investigación educativa en docencia arquitectónica. Architecture, city and environment. 34, pp. 237 - 258. 15/06/2017. Disponible en Internet en: <<http://revistes.upc.edu/ojs/index.php/ACE/article/view/5291#>>. ISSN 1887-7052

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/108709>**DOI:** <https://doi.org/10.5821/ace.12.34.5291>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SJR - SCImago Journal Rank**Índice de impacto:** 0.218**Citas:** 1

- 13** Redondo, E.; Regot, J.M.; Fonseca, D.; Valls, F.; Gimenez-Mateu, L.. One picture or a thousand words? Influence of question length and illustration support on the success and skip rates on online tests. EKS. 17 - 4, pp. 111 - 128. 15/12/2016. Disponible en Internet en: <<http://revistas.usal.es/index.php/revistatesi/index>>. ISSN 2444-8729

DOI: <https://doi.org/10.14201/eks20161741132>**Handle:** <http://hdl.handle.net/2117/102324>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** ERIH Plus - European Reference Index for the Humanities and Social Sciences**Índice de impacto:** 0.0

- 14** Gimenez-Mateu, L.; Navarro, I.; Santana, G.; Redondo, E.. Application of ICT in the processes of design and construction of an Orthodox Church. Revista de la construcción. 15 - 2, pp. 55 - 68. (Chile): Pontificia Universidad Católica de Chile, 30/08/2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.4067/s0718-915x2016000200006>>. ISSN 0718-915X

DOI: <https://doi.org/10.4067/s0718-915x2016000200006>**Handle:** <http://hdl.handle.net/2117/99542>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.358**Posición de publicación:** 55**Categoría:** CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 61

- 15** Gimenez-Mateu, L.; Navarro, I.; Cabrera, A.. Aproximación de superficies para la ejecución de bóvedas tabicadas. EGA. Revista de expresión gráfica arquitectónica. 21 - 27, pp. 220 - 231. 10/05/2016. Disponible en Internet en: <<http://polipapers.upv.es/index.php/EGA/article/view/4742/5753>>. ISSN 1133-6137

DOI: <https://doi.org/10.4995/ega.2016.4742>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** SJR - SCImago Journal Rank**Índice de impacto:** 0.162

- 16** Redondo, E.; Fonseca, D.; Gimenez-Mateu, L.; Santana, G.; Navarro, I.. Alfabetización digital para la enseñanza de la arquitectura. Un estudio de caso. Arqitetura. 8 - 1, pp. 76 - 87. 01/2012. Disponible en Internet en: <http://www.unisinos.br/_diversos/revistas/ojs/index.php/arquitetura/article/view/arq.2012.81.08>. ISSN 1808-5741

DOI: <https://doi.org/10.4013/arq.2012.81.08>**Handle:** <http://hdl.handle.net/2117/374171>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SJR - SCImago Journal Rank**Índice de impacto:** 0.101**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 7

- 17** Redondo, E.; Zapata, H.; Navarro, I.; Fonseca, D.; Gimenez-Mateu, L.; Pérez, M.; Sánchez, M.. GAME4CITY: gamification for citizens through the use of virtual reality made available to the masses: viability study in two public events. Learning and collaboration technologies: human and technology ecosystems. pp. 315 - 332. Springer, 10/07/2020.

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-50506-6_23**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 5**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 7

- 18** Sureda, M.; Gimenez-Mateu, L.; Bigas, M.; Mas, M.; Bover Tanyà, Antoni. Restitució virtual del conjunt catedralici de Vic c. 1070. Oliba Episcopus. pp. 143 - 144. 27/10/2018. ISBN 978-84-09-05021-5

Depósito legal: B 24412-2018**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Catálogo de obra artística**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 5

- 19** Gimenez-Mateu, L.; Parveluscu, M.; Otelea, A.. Martyrium. Art i arquitectura ortodoxa romanesa. Parròquia Ortodoxa Romanesa Sant Jordi de Barcelona, 12/2014. ISBN 978-84-617-3191-6

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Catálogo de obra artística



Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 20** Nuñez, N.; Gimenez-Mateu, L.. Geometria descriptiva II : 2004/2009. (España): Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), 01/09/2009. ISBN 84-95249-41-3

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Nº total de autores: 3

- 21** Font, J.; Avila, G.; Gimenez-Mateu, L.. "Gaudí. La recerca de la forma." DVD, multimedia interactivo. Triangle Postals, 07/2008. ISBN 978-84-8478-314-5

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Nº total de autores: 4

- 22** Gomez, J.; Font, J.; Avila, G.; Gimenez-Mateu, L.. Gaudí invisible. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Valles-Fundació Caixa Catalunya, 01/2003. ISBN 84-607-6524-5

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Nº total de autores: 4

- 23** Giralt-Miracle, D.; Font, J.; Avila, G.; Gimenez-Mateu, L.; Gutierrez-Febles, B.J.. Gaudi. Exploring form. Lunweg, 04/2002. ISBN 84-7782-725-7

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Nº total de autores: 5

- 24** Font, J.; Avila, G.; Gimenez-Mateu, L.. Gaudí : la búsqueda de la forma : espacio, geometría, estructura y construcción. Lunweg, 04/2002. ISBN 84-7782-727-3

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Nº total de autores: 3

- 25** Giralt-Miracle, D.; Alsina, C.; Gomez, J.; Buxadé, C.; Margarit, J.L.; Font, J.; Avila, G.; Gimenez-Mateu, L.; Gonzalez, J.; Gutierrez-Febles, B.J.. Gaudí : la recerca de la forma : espai, geometria, estructura i construcció. Lunweg, 04/2002. ISBN 84-7782-723-0

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 8

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Nº total de autores: 10

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Heritage augmented reality applications for enhanced user experience : a case study of AR videogames for children at archeological site of Empuries, Spain
Nombre del congreso: 23rd International Conference on Human-Computer Interaction
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Washington, DC, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2021
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Navarro, I.; Sanchez Riera, A.; Gimenez-Mateu, L.; Pérez, M.; Vidal, T.; Besne, A.; Redondo, E. "Heritage augmented reality applications for enhanced user experience : a case study of AR videogames for children at archeological site of Empuries, Spain". En: Learning and Collaboration Technologies: Games and Virtual Environments for Learning: 8th International Conference, LCT 2021, held as part of the 23rd HCI International Conference, HCII 2021, virtual event, July 24-29, 2021, proceedings, part II. pp. 302 - 312. Springer, 2021. ISBN 978-3-030-77943-6
DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-77943-6_20
- 2** **Título del trabajo:** Virtual Reality for enhanced learning in artistic disciplines of degree of video games
Nombre del congreso: 16th Iberian Conference on Information Systems and Technologies
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Chaves,
Fecha de celebración: 2021
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vidal, T.; Navarro, I.; Sanchez Riera, A.; Valls, F.; Gimenez-Mateu, L.; Redondo, E. "Virtual Reality for enhanced learning in artistic disciplines of degree of video games". En: Proceedings of CISTI'2021, 16th Iberian Conference on Information Systems and Technologies: 23 to 26 of June 2021, Chaves, Portugal. pp. 1 - 5. Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 2021. ISBN 978-989-54659-1-0
DOI: <https://doi.org/10.23919/CISTI52073.2021.9476656>
- 3** **Título del trabajo:** "Gamification" for teaching collaborative urban design and citizen participation
Nombre del congreso: XVIII Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 2020
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Redondo, E.; Gimenez-Mateu, L.; Navarro, I.; Fonseca, D. "Gamification" for teaching collaborative urban design and citizen participation". En: Graphical Heritage. Volume 1: History and Heritage. pp. 431 - 441. Springer, 2020. ISBN 978-3-030-47979-4
DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-47987-9_36
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/342667>

- 4** **Título del trabajo:** EDUGAME4CITY. A Gamification for Architecture Students. Viability Study Applied to Urban Design
Nombre del congreso: 22nd International Conference on Human-Computer Interaction
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 2020
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Redondo, E.; Fonseca, D.; Sánchez, M.; Zapata, H.; Navarro, I.; Gimenez-Mateu, L.; Pérez, M. "EDUGAME4CITY. A Gamification for Architecture Students. Viability Study Applied to Urban Design". En: Learning and collaboration technologies. Human and Technology Ecosystems ; 7th International Conference, LCT 2020, held as part of the 22nd HCI International Conference, HCII 2020, Copenhagen, Denmark, July 19-24, 2020: proceedings, part II. pp. 296 - 314. Springer, 2020. ISBN 978-3-030-50505-9
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/342659>
DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-50506-6_22
- 5** **Título del trabajo:** New lighting representation methodologies for enhanced learning in architecture degree
Nombre del congreso: 7th World Conference on Information Systems and Technologies
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Galicia, España
Fecha de celebración: 2019
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Navarro, I.; Sanchez Riera, A.; Redondo, E.; Gimenez-Mateu, L.; Zapata, H.; Fonseca, D. "New lighting representation methodologies for enhanced learning in architecture degree". En: New Knowledge in Information Systems and Technologies. pp. 329 - 335. Springer, 2019. ISBN 978-3-030-16187-3
DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-16187-3_32
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/184926>
- 6** **Título del trabajo:** Descifrando el paisaje ampurdanés anterior al año Mil: dispositio et compositio ecclesiae
Nombre del congreso: II Jornadas Doctorales Interuniversitarias
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 2018
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Valls, M.; Millan, A.; Gimenez-Mateu, L. "Descifrando el paisaje ampurdanés anterior al año Mil: dispositio et compositio ecclesiae". En: II Jornadas Doctorales Interuniversitarias: Programa de Doctorado en patrimonio arquitectónico, civil, urbanístico y rehabilitación de construcciones existentes (UPV/EHU, UC, UPC). pp. 55 - 70. Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco, 2018. ISBN 978-84-9082-964-6
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/125596>
- 7** **Título del trabajo:** High vs. low intensity courses. Student Technological Behavior
Nombre del congreso: TEEM'15
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Porto, Portugal

**Fecha de celebración:** 2015**Publicación en acta congreso:** Sí**Con comité de admisión ext.:** Sí**Forma de contribución:** Capítulo de libro

Redondo, E.; Gimenez-Mateu, L.; Valls, F.; Navarro, I.; Fonseca, D.; Villagrasa, S. "High vs. low intensity courses. Student Technological Behavior". En: TEEM '15 Proceedings of the 3rd International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality. pp. 77 - 82. 2015. ISBN 978-1-4503-3442-6

DOI: <https://doi.org/10.1145/2808580.2808593>

- 8 Título del trabajo:** Experiencia de uso de las TIC en el desarrollo de un proyecto arquitectónico singular: la Iglesia Ortodoxa Rumana de Barcelona

Nombre del congreso: 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)**Ciudad de celebración:** Barcelona, España**Fecha de celebración:** 2014**Publicación en acta congreso:** Sí**Con comité de admisión ext.:** Sí**Forma de contribución:** Capítulo de libro

Gimenez-Mateu, L.; Navarro, I.; Santana, G.; Redondo, E. "Experiencia de uso de las TIC en el desarrollo de un proyecto arquitectónico singular: la Iglesia Ortodoxa Rumana de Barcelona". En: Sistemas y tecnologías de información: actas de la 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información, Barcelona, España, 18-21 Junio 2014. pp. 400 - 406. 2014. ISBN 978-989-98434-2-4

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/23506>

- 9 Título del trabajo:** Desarrollo de un método de conversión directa de una nube de puntos fotogramétrica, a puntos de movimiento de un cabezal de fresadora CNC (o impresora 3D), para la reproducción i conservación del roshan

Nombre del congreso: 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)**Ciudad de celebración:** Barcelona, España**Fecha de celebración:** 2014**Publicación en acta congreso:** Sí**Con comité de admisión ext.:** Sí**Forma de contribución:** Capítulo de libro

Santana, G.; Alitany, Ayman; Gimenez-Mateu, L.; Redondo, E. "Desarrollo de un método de conversión directa de una nube de puntos fotogramétrica, a puntos de movimiento de un cabezal de fresadora CNC (o impresora 3D), para la reproducción i conservación del roshan". En: Sistemas y tecnologías de información: actas de la 9ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información, Barcelona, España, 18-21 Junio 2014. pp. 276 - 282. 2014. ISBN 978-989-98434-2-4

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/23500>

- 10 Título del trabajo:** The experience of using ICT in the development of a singular architectural project: The Romanian Orthodox Church in Barcelona

Nombre del congreso: 9th Iberian Conference on Information Systems and Technologies**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)**Ciudad de celebración:** Barcelona, España**Fecha de celebración:** 2014**Publicación en acta congreso:** Sí**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Capítulo de libro

Gimenez-Mateu, L.; Santana, G.; Navarro, I.; Redondo, E. "The experience of using ICT in the development of a singular architectural project: The Romanian Orthodox Church in Barcelona". En: 9th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI), 2014: 18-21 June 2014, Barcelona, Spain. pp. 1 - 7. Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 2014. ISBN 978-1-4799-6111-5
DOI: <https://doi.org/10.1109/CISTI.2014.6876941>

- 11 Título del trabajo:** 3D technologies applied to architectural teaching. Study case: The Host Course in the School of Architecture of Barcelona

Nombre del congreso: CISTI'2011 6ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Chaves, Portugal

Fecha de celebración: 2011

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

Redondo, E.; Gimenez-Mateu, L.; Santana, G.; Navarro, I.; Fonseca, D. "3D technologies applied to architectural teaching. Study case: The Host Course in the School of Architecture of Barcelona". En: Sistemas e Tecnologias de Informacao. Actas da 6ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação. Chaves, Portugal. 15-18 Junho de 2011. AISTI/UTAD. pp. 72 - 77. 2011. ISBN 978-989-96247-4-0

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/127215>

- 12 Título del trabajo:** Proacción frente a reacción. Datos, notas y algunas ideas sobre el futuro de nuestras disciplinas y la incidencia en ellas del nuevo Bachillerato

Nombre del congreso: 13 Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2010

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Capítulo de libro

Gimenez-Mateu, L.; Redondo, E. "Proacción frente a reacción. Datos, notas y algunas ideas sobre el futuro de nuestras disciplinas y la incidencia en ellas del nuevo Bachillerato". En: 13 Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica. pp. 339 - 349. Universitat Politècnica de València, 2010. ISBN 978-84-8363-549-0

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/7987>

Depósito legal: V-1966-2010

- 13 Título del trabajo:** El dibujo de arquitectura como caso de estudio: análisis integral de las aptitudes gráficas de los estudiantes en la educación secundaria y universitaria en Cataluña: propuestas de mejora e incorporación de las TIC'S

Nombre del congreso: VII Foro de evaluación de la calidad de la investigación y de la educación superior

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

Fecha de celebración: 2010

Publicación en acta congreso: Sí

Con comité de admisión ext.: Sí

Forma de contribución: Artículo científico

Gimenez-Mateu, L.; Nocito, G.; Redondo, E.; Regot, J.M. "El dibujo de arquitectura como caso de estudio: análisis integral de las aptitudes gráficas de los estudiantes en la educación secundaria y universitaria en

Cataluña: propuestas de mejora e incorporación de las TIC'S". En: VII Foro de evaluación de la calidad de la investigación y de la educación superior. pp. 146 - 150. 2010.

Handle: <http://hdl.handle.net/2117/10542>

- 14** **Título del trabajo:** Representar lo que no dibujamos. El desafío de la representación geométrica de la arquitectura en el espacio informático
Nombre del congreso: X Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 2004
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
De Mesa, A.; Regot, J.M.; Nocito, G.; Gimenez-Mateu, L. "Representar lo que no dibujamos. El desafío de la representación geométrica de la arquitectura en el espacio informático". En: X Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica. Dibujar lo que no vemos. pp. 285 - 292. Editorial Universidad de Granada, ISBN 84-338-3138-0
- 15** **Título del trabajo:** El fotomontaje realista: un ejercicio de equilibrio entre medios y objetivos
Nombre del congreso: IX Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Ciudad de celebración: A Coruña, España
Fecha de celebración: 2002
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Avila, G.; Font, J.; Gimenez-Mateu, L.; Martinez, F. "El fotomontaje realista: un ejercicio de equilibrio entre medios y objetivos". En: IX Congreso Internacional Expresión Gráfica Arquitectónica. Re-Visión: Enfoques en Docencia e Investigación. pp. 561 - 568. Departamento de Representación y Teoría Arquitectónicas, ISBN 84-9749-019-3
- 16** **Título del trabajo:** Dibujando desde un modelo 3D: "Memoria geométrica y constructiva del Saló Imperial de Sabadell"
Nombre del congreso: VIII Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 2000
Publicación en acta congreso: Sí **Con comité de admisión ext.:** Sí
Forma de contribución: Capítulo de libro
Font, J.; Avila, G.; Bordas, N.; Gimenez-Mateu, L. "Dibujando desde un modelo 3D: "Memoria geométrica y constructiva del Saló Imperial de Sabadell"". En: Las nuevas tecnologías de la representación gráfica arquitectónica en el siglo XXI. pp. 137 - 142. Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica I-UPC, ISBN 84-7653-743-3
Handle: <http://hdl.handle.net/2117/24414>
Depósito legal: B-17.475-2000

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** III workshop Empúries
Nombre del evento: III workshop Empúries
Intervención por: Ponente
Ciudad de celebración: Empúries, España
Fecha de celebración: 2018
Publicación en acta congreso: No
Tipo: Informe científico-técnico
Gimenez-Mateu, L.. "III workshop Empúries".
- 2** **Título del trabajo:** Escola d'estiu, Giurgiu 2016
Nombre del evento: Escola d'estiu, Giurgiu 2016
Tipo de evento: Jornada
Intervención por: Ponente
Ciudad de celebración: Giurgiu, Rumanía
Fecha de celebración: 2016
Publicación en acta congreso: No
Tipo: Informe científico-técnico
Gimenez-Mateu, L.. "Escola d'estiu, Giurgiu 2016".

Actividades de divulgación

- 1** **Nombre del evento:** OPEN ETSAB
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 15/02/2023
Gimenez-Mateu, L..
- 2** **Título del trabajo:** La catedral romànica de Vic, un gran projecte d'Oliba en reconstrucció
Nombre del evento: Patrimoni & Digital - Tecnologia i storytelling al servei de la comunicació cultural
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica
Ciudad de celebración: Vic, Cataluña, España
Fecha de celebración: 07/02/2019
Entidad organizadora: Agència Catalana del Patrimoni Cultural **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Cataluña, España
Publicación en acta congreso: Sí
Tipo: Artículo científico
Gimenez-Mateu, L.. "La catedral romànica de Vic, un gran projecte d'Oliba en reconstrucció". En: Patrimoni & Digital - Tecnologia i storytelling al servei de la comunicació cultural. 07/02/2019.
- 3** **Título del trabajo:** Advanced geometry applied to complex architectural shapes
Nombre del evento: Advanced geometry applied to complex architectural shapes
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Tianjin, China
Fecha de celebración: 16/01/2019
Entidad organizadora: Tianjin University **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad organizadora: Tianjin, China

Publicación en acta congreso: No

Gimenez-Mateu, L.. En: Advanced geometry applied to complex architectural shapes.

- 4 Título del trabajo:** The importance of heritage in the creation of the local identity
Nombre del evento: The importance of heritage in the creation of the local identity

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ciudad de celebración: Tianjin, China

Fecha de celebración: 15/01/2019

Entidad organizadora: Tianjin University

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Tianjin, China

Publicación en acta congreso: No

Gimenez-Mateu, L.. En: The importance of heritage in the creation of the local identity.

- 5 Nombre del evento:** Oliba Episcopus

Ciudad de celebración: Vic, España

Fecha de celebración: 27/10/2018

Gimenez-Mateu, L..

- 6 Nombre del evento:** Les Passagers du Grand Paris Express

Ciudad de celebración: París, Francia

Fecha de celebración: 11/03/2016

Gimenez-Mateu, L..

- 7 Nombre del evento:** BCN RE.SET Circuit d'arquitectura efímera al carrer (Tricentenari BCN 1714-2014)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 29/05/2014

Gimenez-Mateu, L..

- 8 Título del trabajo:** Exposició d'Arquitectura Espanyola a Bucarest

"Exposició d'Arquitectura Espanyola a Bucarest". En: Exposició d'Arquitectura Espanyola a Bucarest. 17/11/2004.

- 9 Título del trabajo:** Revista EGA nº 9 - Reseña sobre la publicación Gaudí Invisible - Reseña sobre la reciente publicación del CAIRAT "Gaudí Invisible" publicado por la Fundación Caixa Catalunya y la Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès. El libro es el resultado de un trabajo de recuperación de cinco obras desaparecidas o muy modificadas del maestro catalán. 02/2004.

- 10 Título del trabajo:** Revista TC Cuadernos - TC cuadernos

"Revista TC Cuadernos". En: TC cuadernos. 2004. Disponible en Internet en: <www.tccuadernos.com>.



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Comitè Científic

Ciudad de radicación: Barcelona,

Entidad de afiliación: Departamento de Representación Arquitectónica

Fecha de inicio-fin: 16/06/2025 - 30/05/2026

Organización de actividades de I+D+i

1 Título de la actividad: EGA 2026 - XXI Congreso Internacional de Expresión Gráfica Arquitectónica

Tipo de actividad: Congreso

Ciudad de celebración: Barcelona,

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio: 2026

2 Título de la actividad: III workshop Empúries

Tipo de actividad: Curso

Ciudad de celebración: Empúries, España

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio: 2018

3 Título de la actividad: II workshop Empúries

Tipo de actividad: Curso

Ciudad de celebración: Empúries, España

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio: 2016

4 Título de la actividad: Workshop I AM Empúries

Tipo de actividad: Curso

Ciudad de celebración: Empúries, España

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio: 2014

5 Título de la actividad: MARTYRIUM. Art i arquitectura ortodoxa romanesa

Tipo de actividad: Exposición

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio: 2014

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** College of Architecture and Urban Planning, Tongji University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Shanghai, China
Fecha de inicio-fin: 30/06/2025 - 04/07/2025 **Duración:** 5 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: The Sino-Spanish Campus at Tongji University aims to foster academic, research and innovation cooperation between China and Spain. Focusing on the design of the "Quantum City" of the future, based on the Fuxing Island transformation, 25 young researchers and 70 students from various fields of knowledge from UPC were selected by Tongji University. During the research stay, I visited and networked with several departments and research groups from the architecture schools from Tongji University and Chongqing University. I also participated as a tutor of the students' projects within the Summer School framework.
- 2** **Entidad de realización:** Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bucarest, Rumanía
Fecha de inicio-fin: 01/07/2013 - 01/08/2013 **Duración:** 1 mes - 1 día
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Estados del programa de Doctorat amb menció internacional.
- 3** **Entidad de realización:** Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bucarest, Rumanía
Fecha de inicio-fin: 01/07/2013 - 01/08/2013 **Duración:** 1 mes - 1 día
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Estados del programa de Doctorat amb menció internacional.
- 4** **Entidad de realización:** Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bucarest, Rumanía
Fecha de inicio-fin: 01/07/2012 - 01/08/2012 **Duración:** 1 mes - 1 día
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Estados del programa de Doctorat amb menció internacional.
- 5** **Entidad de realización:** Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bucarest, Rumanía
Fecha de inicio-fin: 01/07/2011 - 01/08/2011 **Duración:** 1 mes - 1 día
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Estados del programa de Doctorat amb menció internacional.

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Primer premio. Concurs d'assistència tècnica per a la redacció del projecte bàsic, projecte executiu, direcció d'obra, llicència ambiental per al Centre d'Ensenyament Infantil i Primari (CEIP) "Renaixença" 1 línia a c. de l'església s/n del municipi d'Hostalets de Pierola (Anoia)
Entidad concesionaria: Gestor d'Infraestructures **Tipo de entidad:** Organismo, Otros (GISA)
Fecha de concesión: 15/02/2005
Reconocimientos ligados: CEIP 1 línia als Hostalets de Pierola, Anoia
- 2 Descripción:** Primer premio. Concurs d'assistència tècnica per a la redacció del projecte bàsic, executiu i direcció d'obra d'un edifici de 20 habitatges, aparcaments i trasters al carrer Enric Prat de la Riba núm. 18, sector La Fanga, a Gelida
Entidad concesionaria: INCASÒL - Institut Català del Sòl **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Fecha de concesión: 01/06/2004
Reconocimientos ligados: 20 habitatges a Gelida
- 3 Descripción:** Accésit. Concurs per a joves arquitectes Via Favència
Entidad concesionaria: Ajuntament de Barcelona **Tipo de entidad:** Ajuntament
Ciudad entidad concesionaria: Catalunya, España
Fecha de concesión: 05/2004
Reconocimientos ligados: Espai 9
- 4 Descripción:** Finalista. Concurs per a joves arquitectes 2003
Entidad concesionaria: INCASÒL - Institut Català del Sòl **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Fecha de concesión: 09/2003
Reconocimientos ligados: Davant Darrera
- 5 Descripción:** 1Er. Premi. Premi FAD 2003 Categoría "Espais Efímers"
Reconocimientos ligados: Premi FAD 2003 a l'exposició "Gaudí. La recerca de la forma"

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: ACREDITACIÓ DE RECERCA
Entidad acreditante: AQU - Agència de la Qualitat Universitària de Catalunya **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Barcelona, Catalunya, España
Fecha del reconocimiento: 08/10/2021



Resumen de otros méritos

- 1** **Descripción del mérito:** EXPOSICIÓ AL CCCB GAMEPLAY. Muntatge dins l'exposició "Gameplay Video Game Culture" es una adaptació de l'exposició "Gameplay. The Next Level", del ZKM Center for Art and Media Karlsruhe amb el CCCB on hem estat convidats a presentar el nostre projecte MINECO BIA77464 C2-1-R/AEI.FEDER-EU mitjançant el muntatge d'un prototipus de videojoc Game4City adaptat al Pati de les Dones del CCCB, com a videojoc seriós amb l'objectiu de fer-ne difusió i disseminació del mateix i recollir dades d'usabilitat. En aquest muntatge participo com a responsable del conveni UPC-CCCB, IP del projecte i dissenyador de l'estand
Fecha de concesión: 20/12/2019
- 2** **Descripción del mérito:** L'Obrador d'Antoni Gaudí (c.1887-1926)
Fecha de concesión: 10/2010
- 3** **Descripción del mérito:** Animaciones e imàgenes infogràfiques de la exposició "Gaudí. La búsqueda de la forma".
Fecha de concesión: 10/2002