



TRABAJO FIN DE GRADO. GRUPO **G**

*Grupo en proyecto de Innovación Docente: desarrollo Anual de Asignatura*

## TRABAJO FIN DE GRADO

Grupo: **D**

Profesores: *M del Carmen Martínez Quesada D1 \_ Andrés López Fernández D2 \_ Samuel Domínguez Amarillo D3*

Vinculados: *Zacarías de Jorge D1 \_ Rafael Vioque D2 \_ Miguel A. Campano D3*

PROYECTO PILOTO DESARROLLADO AL AMPARO DE LAS ACCIONES DE UN PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE

Acción 3: Diagnosticar: Análisis de resultados y recursos empleados. Propuesta de grupo experimental, proyecto piloto TFG de carácter.

*Aprobado por la Comisión de Garantía de Calidad de la ETSA y por la Comisión de Seguimiento del Plan de Estudios como parte del Plan de Mejora de la Titulación del Grado en Fundamentos de Arquitectura.*



## TRABAJO FIN DE GRADO

Grupo: **D**

Profesores: *M del Carmen Martínez Quesada D1\_* *Andrés López Fernández D2\_* *Samuel Domínguez Amarillo D3*

*Ejemplo distribución curso 23\_24*

Semana 01 (22/09).	Presentación y dinámica de clases. Definición de propuestas y objetivos	M del Carmen Martínez Quesada Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 02 (29/09).	Construcción de la idea y estructura de la propuesta	M del Carmen Martínez Quesada
Semana 03 (06/10).	Trabajo en el aula: Objetivos	M del Carmen Martínez Quesada Andrés López Fernández
Semana 04 (20/10).	Trabajo en el aula: el estado de la cuestión	Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 05 (03/11).	Trabajo en clase: contenidos.	Andrés López Fernández
Semana 06 (17/11).	<b>SESIÓN CRÍTICA</b>	M del Carmen Martínez Quesada Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 07 (01/12).	Trabajo en el aula: métodos.	M del Carmen Martínez Quesada Samuel Domínguez Amarillo
Semana 08 (15/12).	Trabajo en el aula: métodos.	Andrés López Fernández
Semana 09 (02/02)	Trabajo en el aula: desarrollo y contenidos	M del Carmen Martínez Quesada Samuel Domínguez Amarillo
Semana 10 (16/02)	Trabajo en el aula: desarrollo y contenidos.	M del Carmen Martínez Quesada
Semana 11 (08/03).	Trabajo en el aula: desarrollo y contenidos.	Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 12 (22/03).	Trabajo en el aula: resultados y enfoque de discusión.	Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 13 (12/04).	Trabajo en el aula: resultados y enfoque de discusión.	M del Carmen Martínez Quesada Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 14 (10/05).	<b>SESIÓN CRÍTICA (4 horas si es posible en Opción 1, o 2 horas en Opción 2)</b>	M del Carmen Martínez Quesada Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
Semana 15 (17/05).	<b>SESIÓN CRÍTICA (2 horas Opción 2)</b>	M del Carmen Martínez Quesada Andrés López Fernández Samuel Domínguez Amarillo
RECUPERACIÓN	<b>S/incidencias</b>	



## TRABAJO FIN DE GRADO

Grupo: **D**

Profesores: *M del Carmen Martínez Quesada* **D1** \_ *Andrés López Fernández* **D2** \_ *Samuel Domínguez Amarillo* **D3**

Vinculados: *Zacarías de Jorge* **D1** \_ *Rafael Vioque* **D2** \_ *Miguel A. Campano* **D3**

# D1

Espacios comunitarios. Nuevas relaciones entre vivienda y ciudad.

Arquitectura para la tercera edad. La vivienda.

Nuevas tecnologías en la edificación y envejecimiento de la población.

Los lugares de la ciudad. Nuevos soportes sociales.



## TRABAJO FIN DE GRADO

Grupo: **D**

Profesores: *M del Carmen Martínez Quesada D1 \_ Andrés López Fernández D2 \_ Samuel Domínguez Amarillo D3*

Vinculados: *Zacarías de Jorge D1 \_ Rafael Vioque D2 \_ Miguel A. Campano D3*

# D2

La comunicación del pensamiento arquitectónico por medios no literarios.

Investigaciones dibujadas. Representación vs. Simulación en el edificio y espacio público.

El objeto gráfico como fin.

El proyecto arquitectónico como trabajo fin de grado. Potencialidades y paradojas.

Espacios en espera y movilidad en la ciudad contemporánea.

Arquitectura religiosa para el siglo XXI.

Arquitectura para el cine y otros mundos virtuales.

Arquitecturas desde las que mirar.

Arquitectura de la producción. Patrimonio y proyecto. (vinculado)

La vivienda heredada. Transformación y vigencia. (vinculado)

Arquitectura y tecnologías. Traspases. (vinculado)

Otra arquitectura alemana del siglo XX. (vinculado)



## TRABAJO FIN DE GRADO

Grupo: **D**

Profesores: *M del Carmen Martínez Quesada D1 \_ Andrés López Fernández D2 \_ Samuel Domínguez Amarillo D3*

Vinculados: *Zacarías de Jorge D1 \_ Rafael Vioque D2 \_ Miguel A. Campano D3*

# D3

## Arquitecturas

Confort y demanda energética del parque edificatorio existente, obsoleto en muchos, para proponer soluciones

Estrategias de mejora de la eficiencia energética en la edificación, aproximación pasiva o sistemas activos.

Relaciones entre **arquitectura, ciudad y salud** asociadas al acondicionamiento ambiental y al uso de la energía: sistemas de iluminación, control de la calidad del aire, eficiencia energética, etc.

Resiliencia y adaptabilidad de la Arquitectura, a partir de una concepción dinámica de la misma.

Intervención en la arquitectura para la protección de los seres vivos.

Usos colectivos, de protección, de salud... (docente, oficinas, hospitalario...):

- Condiciones ambientales de esos usos
- Modelos de espacios representativos de esos usos con capacidad de adaptación

## Saludables



# TRABAJO FIN DE GRADO

Grupo: **D**

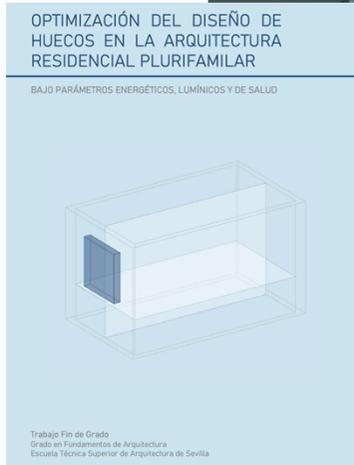
Profesores: *M del Carmen Martínez Quesada D1* \_ *Andrés López Fernández D2* \_ *Samuel Domínguez Amarillo D3*



OPTIMIZACIÓN DE LA ILUMINACIÓN NATURAL EN LA UNIDAD DE CIUDADES INTENSIVOS: BIENESTAR Y CONTROL DE LOS RITMOS CIRCADIANOS



Adaptación del sistema Passivhaus para la sostenibilidad en la vivienda colectiva de personas mayores. Estrategia de intervención en Cohousing Senior



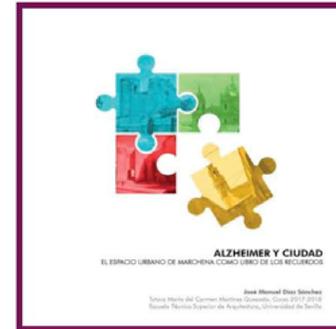
OPTIMIZACIÓN DEL DISEÑO DE HUECOS EN LA ARQUITECTURA RESIDENCIAL PLURIFAMILAR

BAJO PARÁMETROS ENERGÉTICOS, LUMÍNICOS Y DE SALUD

Trabajo Fin de Grado  
Grado en Fundamentos de Arquitectura  
Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Sevilla



LUZ Y SALUD: USO DE LA ILUMINACIÓN ULTRAVIOLETA EN LA ARQUITECTURA HOSPITALARIA



ALZHEIMER Y CIUDAD  
EL ESPACIO URBANO DE MARCHENA COMO LIBRO DE LOS RECUERDOS

Área: Mención de Especialización  
Título: Máster de Especialización en Urbanismo, Curso 2017-2018  
Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Universidad de Sevilla



COHOUSING SENIOR  
Condiciones de diseño necesarias a incluir en los acuerdos de autogestión

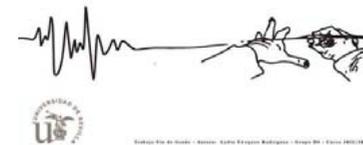
Maria de la Cabeza Márquez Noguera

RECONSTRUCCIÓN DE CIUDADES SOSTENIBLES DESDE LA CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS AMABLES Y CALIDAD DE VIDA  
El caso de la Playa de San Sebastián, San Sebastián

MARIO GILBERTI HOZARDO



LA ARQUITECTURA AL FINAL DE LA VIDA  
HUMANIZANDO LOS ESPACIOS PALATIVOS



ARQUITECTURA PARA LA TERCERA EDAD  
Cómo proyectar un espacio habitacional adecuado

Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Sevilla



WIJbOG

