

**TRABAJO FIN DE GRADO. OFERTA DE LÍNEA de TFG**  
**ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. UNIVERSIDAD DE GRANADA**

<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA LÍNEA DE TFG</b>			
<b>DEPARTAMENTO</b>	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS		
<b>ÁREA DE CONOCIMIENTO</b>	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA		
<b>TIPO DE TFG<sup>1</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estudio de casos, teóricos o prácticos, relacionados con la temática de Grado, pudiendo desarrollarse a partir de material ya disponible en los Centros.</li> <li>• Trabajos que desarrollen el conocimiento de las Bellas Artes como factor determinante en la calidad de la concepción arquitectónica.</li> <li>• Trabajos que desarrollen el conocimiento de la historia y de las teorías de la arquitectura así como de las artes, tecnología y ciencias humanas relacionadas.</li> <li>• Trabajos relacionados con la innovación en la creación arquitectónica en sus aspectos conceptuales, funcionales, tecnológicos y/o compositivos.</li> <li>• Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.</li> </ul>		
<b>LÍNEA DE TFG<sup>2</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arquitectura en Granada.</li> <li>- Granada: ciudad histórica y ciudad contemporánea.</li> <li>- Teoría de la arquitectura.</li> <li>- Arquitectura contemporánea.</li> <li>- Patrimonio arquitectónico, urbano y paisajístico.</li> <li>- Arquitectura vernácula.</li> <li>- Arquitectura en su relación con otros ámbitos culturales.</li> <li>- Tipologías arquitectónicas.</li> <li>- Historia de la arquitectura, de la construcción y de la representación.</li> </ul>		
<b>Número de TFG<sup>3</sup></b>	(Máximo 10) 10 por cada profesor del área de Composición Arquitectónica	Expediente académico	Orden de Llegada X

<b>TUTORIZACIÓN DE LA LÍNEA DE TFG</b>		
<b>Tutor/a: todos los profesores del área de Composición Arquitectónica</b>	Mail:	
Tiene otras Líneas de TFG abiertas	Si	No X
En el caso de tener compartida la tutorización, se comparten también los créditos asignados por trabajo (0.3 créditos ECTS)	Si	No X
Mentor Académico, UGR emprendedora <sup>4</sup>	Si X	No

<b>DEFINICIÓN DE LA LÍNEA DE TFG<sup>5</sup></b>	
<b>OBJETIVOS</b>	Los definidos en las Guías Docentes de las asignaturas Composición Arquitectónica 1 y Composición Arquitectónica 2 en los apartados "Competencias específicas" y "Objetivos".

<b>METODOLOGÍA</b>	En función de la naturaleza de cada TFG, el tutor proporcionará las pautas necesarias para el desarrollo del trabajo y asistirá al estudiante en reuniones periódicas de tutorización.
<b>PLANNING DE TRABAJO</b>	A definir en cada caso concreto.
<b>BIBLIOGRAFÍA</b>	<b>Para Bibliografía general, vid. las guías docentes de las asignaturas del área de Composición Arquitectónica.</b> <b>Bibliografía específica se proporcionará por el tutor en cada caso concreto.</b>

<b>OTRA INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIANTE DE LA LÍNEA DE TFG</b>				
<b>REPARTO ESTIMADO DEL TRABAJO <sup>6</sup></b> <b>6 créditos ECTS, 150 horas</b>	Investigación y estudio		Trabajo de campo	Redacción
	2		2	2
<b>MATERIAL NECESARIO</b>	(Descripción)			
	Aportado por el Estudiante		Aportado por Otros (Entes públicos o privados)	
	Tiene Coste (Si/No)		Tiene Coste (Si/No)	
	Cuantía aproximada (€)		Cuantía aproximada (€)	
<b>COMENTARIOS</b>				

<sup>1</sup> El **Tipo de TFG** es un ámbito amplio donde puede ubicarse cada Línea de TFG, que abarca las distintas competencias adquiridas en el Grado. Una Línea de TFG puede pertenecer a varios tipos de TFG y al menos a uno de ellos. El TFG, cuyo carácter abierto y no exclusivo en relación con los posibles temas a desarrollar viene recogido en las recomendaciones contenidas en el plan de estudios aprobado, deberá ajustarse a alguno de los siguientes **tipos**:

- Estudio de casos, teóricos o prácticos, relacionados con la temática de grado, pudiendo desarrollarse a partir de material ya disponible en los Centros.
- Trabajos que desarrollen el conocimiento de las bellas artes como factor determinante en la calidad de la concepción arquitectónica.
- Trabajos que desarrollen el conocimiento de la historia y de las teorías de la arquitectura así como de las artes, tecnología y ciencias humanas relacionadas.
- Trabajos que desarrollen el conocimiento adecuado de los problemas matemáticos, físicos y de las diferentes tecnologías para su aplicación concretada hacia una propuesta en el ámbito de la arquitectura.
- Resolución de problemas no profesionales en el ámbito de las ingenierías y la arquitectura.
- Trabajos que desarrollen y complementen estudios de documentación aplicados a la sostenibilidad, la protección del medio ambiente, del paisaje urbano y de los espacios públicos.
- Trabajos relacionados con la innovación en la creación arquitectónica en sus aspectos conceptuales, funcionales, tecnológicos y/o compositivos.
- Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.

Además de los anteriormente recogidos, el TFG podrá ajustarse a alguno de los siguientes once tipos, siempre **que no comporten trabajos profesionales del arquitecto**:

- Trabajos que complementen la capacidad para comprender las relaciones entre las personas y los edificios y, entre éstos y su entorno en función de las necesidades y la escala humana.

- Trabajos que implementen el conocimiento adecuado de las organizaciones, procedimientos y aspectos normativos, en el ámbito del proyecto arquitectónico.
- Trabajos que complementen, desarrollen o profundicen en los procesos de ideación, concepción y concreción de propuestas arquitectónicas.
- Trabajos de creación artística, en relación con la arquitectura.
- Trabajos que desarrollen el conocimiento adecuado de la Cultura y las técnicas de conservación y restauración del Patrimonio Arquitectónico y la recuperación urbana de los centros históricos.
- Trabajos que desarrollen y complementen los estudios del Grado en aspectos de edificación, urbanismo y conservación del Patrimonio Arquitectónico y urbanístico.
- Trabajos que complementen o desarrollen el conocimiento adecuado del urbanismo, la ordenación del territorio y las técnicas aplicadas en los procesos de planificación.
- Trabajos que desarrollen la comprensión de los procesos de concepción, diseño, realización y reparación de los sistemas constructivos y de las instalaciones en el ámbito del proyecto arquitectónico, así como todo lo relativo a cuestiones de eficiencia energética
- Trabajos que complementen o desarrollen la comprensión de la concepción, diseño, cálculo, construcción o reparación de las estructuras de edificación.
- Trabajos que desarrollen y complementen los estudios del Grado en aspectos de comportamiento de la edificación frente a las acciones sísmicas.
- Trabajos experimentales, de toma de datos de campo, de laboratorio, etc.

**2** La Línea de TFG es un campo concreto de trabajo propuesto por los departamentos a instancias de los tutores y recogidos por la Comisión de TFG, donde se ubican los distintos trabajos posibles. Cada Línea debe posibilitar distintos TFG. Los estudiantes podrán también proponer Trabajos a sus tutores, en cuyo caso dichos tutores deberán realizar las observaciones, modificaciones o añadidos que correspondan para que esa idea de trabajo acabe configurando una Línea de TFG más amplia en la que pudieran ubicarse otros trabajos distintos y/o complementarios. Las líneas propuestas por los tutores que surgen de una idea propuesta del estudiante deben seguir el mismo cauce, en forma y plazos. Se recomienda que las Líneas de TFG se diseñen para tener continuidad en distintos cursos académicos.

**3** El TFG es un trabajo único y personal, propuesto por los tutores y enmarcado dentro de una Línea, que debe reflejar competencias adquiridas por el estudiante. El máximo número de créditos reconocidos por tutoría de TFG es de 3 ECTS, siendo 0.3 créditos la parte proporcional correspondiente a cada uno de los trabajos (véase punto 2.9 del Plan de Ordenación Docente 2016-2017 de la UGR).

**4** Para ser Mentor Académico y poder realizar un TFG vinculado al Sector Productivo (empresas privadas y/o públicas) de acuerdo con lo establecido en UGR-emprendedora hay que darse de alta en el siguiente formulario: <http://goo.gl/forms/j45yzJdRlBYNsPKq1>

**5** Los apartados de Objetivos, Metodología, Planning de Trabajo y Bibliografía tendrán una extensión máxima en la presente ficha de dos páginas.

**6** Las 150 horas corresponden a los 6 créditos ECTS, incluida la dedicación presencial de tutorización dentro de cada uno de los tres apartados.