

# CFGS DESARROLLO Y APLICACIONES DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN AL GRADO EN FUNDAMENTOS DE LA ARQUITECTURA (UCAM)

Asignaturas reconocidas	Curso	Carácter	Créditos	Módulo/Materia Origen	Precios
Geometría descriptiva I	1º	Básica	6	Representación de construcción	750€
Dibujo arquitectónico I	1º	Básica	6		
Bases para la informatización del modelado arquitectónico I	2º	Básica	4.5	Proyectos de edificación	
Construcción arquitectónica I	2º	Obligatoria	4.5		
Física aplicada I	1º	Básica	6	Normas y proyectos de construcción	
Introducción a las instalaciones de edificación	3º	Obligatoria	6		
Instalaciones urbanas y de edificación I	3º	Obligatoria	6		
Prácticas externas obligatorias	5º	Prácticas	4.5	Formación en centros de trabajo	
<b>TOTAL DE CRÉDITOS RECONOCIDOS</b>			<b>43.5</b>		

# CFGS DESARROLLO Y APLICACIONES DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN AL GRADO EN FUNDAMENTOS DE LA ARQUITECTURA (UCAM)

## Plan de Estudios

### PRIMER CURSO

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Análisis de formas en la arquitectura I (3)</li> <li>• (B1) Geometría descriptiva I (6)</li> <li>• (B1) Dibujo arquitectónico I (6)</li> <li>• (B1) Física aplicada I (6)</li> <li>• (B1) Matemáticas aplicadas I (6)</li> <li>• (OB) Teología I (3)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Análisis de formas en la arquitectura II (3)</li> <li>• (B1) Geometría descriptiva II (6)</li> <li>• (B1) Dibujo arquitectónico II (6)</li> <li>• (B1) Física aplicada II (6)</li> <li>• (B1) Matemáticas aplicadas II (6)</li> <li>• (OB) Ética fundamental (3)</li> </ul> |
|---|---|

### SEGUNDO CURSO

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• (B2) Bases para la informatización del modelado arquitectónico I. BIM I (4,5)</li> <li>• (B2) Fundamentos legales en la arquitectura (6)</li> <li>• (OB) Materiales de construcción (6)</li> <li>• (OB) Teoría e historia general de la arquitectura I (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos I (6)</li> <li>• (OB) Teología II (3)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (B2) Bases para la informatización del modelado arquitectónico II. BIM II (4,5)</li> <li>• (B2) Historia del arte en la arquitectura (6)</li> <li>• (OB) Ampliación de materiales de construcción (4,5)</li> <li>• (OB) Teoría e historia general de la arquitectura II (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos II (6)</li> <li>• (OB) Construcción arquitectónica I (4,5)</li> </ul> |
|--|--|

### TERCER CURSO

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Introducción a las instalaciones de edificación (6)</li> <li>• (OB) Construcción arquitectónica II (3)</li> <li>• (OB) Composición arquitectónica (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos III (7,5)</li> <li>• (OB) Urbanística I (4,5)</li> <li>• (OB) Doctrina social de la Iglesia (3)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Instalaciones urbanas y de la edificación I (6)</li> <li>• (OB) Construcción arquitectónica III (4,5)</li> <li>• (OB) Estructuras de edificación I (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos IV (7,5)</li> <li>• (OB) Economía y gestión inmobiliaria (6)</li> <li>• (OB) Humanidades (3)</li> </ul> |
|--|--|

### CUARTO CURSO

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Instalaciones urbanas y de la edificación II (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos V (7,5)</li> <li>• (OB) Construcción arquitectónica IV (4,5)</li> <li>• (OB) Urbanística II (4,5)</li> <li>• (OB) Estructuras de edificación II (4,5)</li> <li>• (OB) Arquitectura sostenible (4,5)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Instalaciones urbanas y de la edificación III (3)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos VI (7,5)</li> <li>• (OB) Construcción arquitectónica V (6)</li> <li>• (OB) Urbanística I (4,5)</li> <li>• (OB) Geotecnia y cimientos (4,5)</li> <li>• (OP) Optativa I (4,5)</li> </ul> |
|---|--|

### QUINTO CURSO

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Estructuras de edificación III (4)</li> <li>• (OB) Urbanística IV (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos VII (7)</li> <li>• (OB) Construcción arquitectónica VI (6)</li> <li>• (OB) Protección, restauración y rehabilitación del patrimonio arquitectónico (4,5)</li> <li>• (PE) Prácticas externas obligatorias</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• (OB) Estructuras de edificación IV (3)</li> <li>• (OB) Urbanística V (4,5)</li> <li>• (OB) Proyectos arquitectónicos VIII (7)</li> <li>• (OB) Deontología, organización y ejercicio profesional del arquitecto (4,5)</li> <li>• (OP) Optativa II (4,5)</li> <li>• (OB) Trabajo Fin de Grado (6)</li> </ul> |
|---|---|

\*Estas tablas tienen carácter orientativo. Los reconocimientos definitivos serán el resultado del estudio pormenorizado en cada caso previa solicitud del alumno.

\*\* Conforme a lo establecido en el artículo 10 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, se podrá obtener el reconocimiento de como mínimo seis créditos, y como máximo del 10 por ciento del total de créditos del plan de estudios, a cuenta de la optatividad, por actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación.

\*\*\* Precios válidos para el curso 2021/22. Pueden sufrir modificaciones de cara al curso 2022/23.