



III EDICIÓN

CURSO SUPERIOR

**GESTIÓN DE OBRA**



ORGANIZADO POR:



EMPRESAS COLABORADORAS:





## Objetivos

Preparar específicamente a jefes de obra y jefes de grupo. El grueso de la formación corresponde a la asignatura de Construction Management, común con el programa Máster en Gestión de Proyecto y Obra. Adicionalmente, se imparten algunos contenidos relativos a Project Management, así como algunos de los módulos presentes en la asignatura de Gestión Estratégica. A lo anterior se añade el módulo en Prevención de Riesgos Laborales, completando con ello las 230 horas que tiene el curso.

## Dirigido a

Los profesionales del sector de la construcción que intervienen en el proceso de ejecución de la obra, especialmente arquitectos técnicos, arquitectos o ingenieros que se deseen aprender todas las técnicas, herramientas y metodologías necesarias para gestionar una obra de edificación.

## Programa

### B1 Project Management

Comprende los contenidos relativos a Gestión de costes, plazos y riesgos, en base a los postulados del PMI Body of Knowledge. El objetivo es dotar al alumno de una base metodológica que le permita dar soporte de gestión al contenido más específico de construcción.

### B2 Construction Management

Esta asignatura es el elemento central del curso, siendo la más importante y de mayor carga lectiva. En ella se repasan sistemas de ejecución, así como herramientas y metodologías de planificación, gestión, control y seguimiento de la obra. Adicionalmente, se introducen nuevas técnicas como Lean Construction.

### B3 Gestión Estratégica del Proceso

De esta asignatura se imparten los contenidos relativos a Finanzas, Habilidades Directivas, Gestión Urbanística, Gestión de la Calidad y Gestión Medioambiental.

### B4 Prevención de Riesgos Laborales

La PRL para un Jefe de Obra es un área de conocimiento fundamental para la buena marcha de la ejecución de la obra. Deberá coordinar la aplicación de los principios generales de seguridad y salud, tomando decisiones técnicas y de organización de las tareas de forma sucesiva o simultánea.



# Profesorado

## DIRECTORES DEL MÁSTER

### Alfonso Gutiérrez Manzanos

Arquitecto  
Programa en Management Development  
(IESE Business School - Universidad de Navarra)  
CEO en AXIO  
Presidente de AECMA - Asociación Española de  
Construction Management

### Fernando G. Valderrama

Arquitecto  
Arquitecto Técnico  
Programa Executive en Construcción (CSE)  
MBA, IESE  
Profesor de la UEM  
Profesor del Instituto Arquitectura COAM  
CEO, RIB Spain

## PROFESORES Y TUTORES DE PROYECTO

### Carlos Arribas Lozano

Arquitecto Técnico  
Gestor de Costes en Gleds Ibérica

### Jesús Cabedo Torres

Bachelor of Arts (B.A.), Business Administration  
en The University of Hull  
Founding Partner en Split Rock

### Irving Cano Smit

Ingeniero Industrial  
Director de Operaciones  
Acerta

### Marcos Kozak

Ingeniero Industrial  
Ingeniero de Organización Industrial  
MBA (ESEADE)  
Director Gerente de AMKO Ingeniería

### Marcos Munuera Díaz-Garzón

Arquitecto Técnico  
Project Manager en Gleds Ibérica

### José Ignacio Sastre Jiménez

Arquitecto  
Arquitecto Técnico  
Máster en PM (COAATM)  
Director de Construcciones Voltoya

## PROFESORADO

### Claudia Alcelay Larrarte

PMI Madrid Spain Chapter, Universidad Autónoma de  
Madrid, certificacionpm®  
Vicepresidenta en Capítulo de Madrid, España del  
Project Management Institute (PMI)

### Carlos Arribas Lozano

Arquitecto Técnico  
Gestor de Costes en Gleds Ibérica

### Pablo Baleirón Pampín

Licenciado en Ciencias Físicas  
Máster en Gestión Ambiental en el Sector de la  
Construcción  
Máster en Gestión de proyectos de Medio Ambiente y  
Responsabilidad Social Corporativa  
IT Strategy & Transformation en Business Integration  
Partners

### Carlos Bravo Durá

Arquitecto  
Director del CE en Valoraciones Inmobiliarias del  
MIP (COAATM-FEE)  
Responsable de CATSA en Madrid

### Jesús Cabedo Torres

Bachelor of Arts (B.A.), Business Administration  
en The University of Hull  
Founding Partner en Split Rock

### Irving Cano Smit

Ingeniero Industrial  
Director de Operaciones  
Acerta

### Lorenzo Chiquero Sánchez

Licenciado en Psicología  
Director General de Conysel Consulting International

### Francisco García Ahumada

Licenciado en Ciencias Físicas  
Ingeniero Técnico Aeronáutico  
Máster en Sostenibilidad Social Corporativa PDG  
por IESE.  
Director del MFM (COAATM-FEE)

### Federico García Erviti

Doctor Arquitecto  
Profesor ETSA - UPM

### Javier García Figueroa

Ingeniero Civil  
Executive MBA (IEDE)  
Profesor Área de Internacionalización en el EOI y  
Structuralia  
Director General de Orfisa

### Fernando G. Valderrama

Arquitecto  
Arquitecto técnico  
Programa Executive en Construcción (CSE)  
MBA IESE  
Profesor de la UEM  
Profesor del Instituto Arquitectura COAM  
CEO, RIB Spain

### Jorge Heras de los Ríos

Licenciado en Derecho  
Profesor del MRGPC (COAATM-FEE)  
Asesor Jurídico del COAATM

### Pedro Hernando Zapata

Doctor en Ciencias Económicas  
Arquitecto  
Arquitecto Técnico  
Profesor de la Escuela de Edificación  
Director General de Directa SCM

### David Johnson

Bsc Quantity Surveyor  
Director de Gleds Ibérica

### Marcos Kozak

Ingeniero Industrial  
Ingeniero de Organización Industrial  
MBA (ESEADE)  
Director Gerente de AMKO Ingeniería

### Esther Maldonado Plaza

Arquitecta  
Profesora del Instituto Arquitectura COAM  
Coordinadora del Master en Metodología y Gestión  
BIM de Proyectos Construcción y Activos  
Inmobiliarios de la ETSAM-UPM  
Directora en ArquIBIM

### Manuel Javier Martínez Ruiz

Dirección Técnica. Jefe del Servicio de Método.  
DRAGADOS

### Marcos Munuera Díaz-Garzón

Arquitecto Técnico  
Project Manager en Gleds Ibérica

### José Manuel de Pablo Blasco

Licenciado en Derecho. Abogado  
Director Jurídico de Columba IUS

### Magdalena Sofía Peña Díaz-Varela

Arquitecto.  
LEED Acreditada Profesional. Asesora BREEEAM  
ES. Evaluadora acreditada

### Luis Rodríguez-Avial Llardent

Doctor Arquitecto.  
Director de estudio de arquitectura

### Antonio Ros Serrano

Doctor por la UPM  
Arquitecto Técnico  
Técnico Superior en PRL  
Profesor de la EUAT-UPM

### Victor Sardá Martín

Doctor por la UPM  
Licenciado en Derecho  
Arquitecto Técnico  
Profesor de la EUAT-UPM

### José Ignacio Sastre Jiménez

Arquitecto  
Arquitecto Técnico  
Máster PM (COAATM)  
Director de Construcciones Voltoya

### Javier Soto Soletó

Licenciado en Derecho. Abogado  
Director Jurídico de Columba IUS

### Carlos Tapia Sánchez

Licenciado en Derecho  
Arquitecto Técnico  
MBA (ESIC)  
Socio TST Técnicos en Edificación

### Daniel Uceda Blázquez

Arquitecto  
Arquitecto Técnico  
Director Departamento Certificados de Conformidad  
de la STT del COAATM.

### Sergio Vega Sánchez

Doctor Arquitecto  
Profesor de la ETSA-UPM

### Miguel Villamor Tardaguila

Arquitecto  
Coordinador Máster BIM en IDESIE  
General Manger en AEC-on

## TRIBUNAL DE DEFENSA DE PROYECTO DEL MÁSTER

### Jeffrey Sujar

CEO en Syllabus

### Carlos Armero

Director General de Mace Management

### Francisco Ordóñez

Consejero Delegado en Acerta



III EDICIÓN  
CURSO SUPERIOR  
**GESTIÓN DE OBRA**

## Información general

<b>Fechas</b>	Del 10 de febrero de 2023 a marzo de 2024.
<b>Horario</b>	Viernes de 16h30 a 20h30 y sábados de 9h00 a 13h00.
<b>Carga lectiva</b>	230 horas de clase (46 ECTS).
<b>Plazas</b>	Limitadas a 42 alumnos. La inscripción se realiza por riguroso orden de reserva tras entrevista con la Dirección.
<b>Modalidad de impartición</b>	Streaming por videoconferencia
<b>Título</b>	Otorgado por el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Madrid, Fundación Escuela de la Edificación, Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid e Instituto Arquitectura.
<b>Precio de matrícula</b>	7.500 € no Colegiados. 3.750 € Colegiados
<b>Forma de pago</b>	Posibilidades de fraccionamiento y financiación. Consultar.
<b>Información</b>	<b>Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Madrid</b> C/ Maestro Victoria, 3. 28013 Madrid Tel. 91 701 45 01 formacion@aparejadoresmadrid.es www.aparejadoresmadrid.es



ORGANIZADO POR:



EMPRESAS COLABORADORAS:

