

Especialización

# Dirección y Gestión de Proyectos

¿Quieres más  
información?



Universitat  
Oberta  
de Catalunya

La formación de posgrado  
en línea para los profesionales

---

# Dirección y Gestión de Proyectos

La especialización de **Dirección y Gestión de Proyectos** facilita la adquisición de competencias para ejercer las funciones propias de la dirección y la gestión de proyectos en la empresa. El director de proyectos necesita una combinación de conocimientos técnicos, capacidad de liderazgo y de toma de decisiones, visión estratégica y comprensión del valor del proyecto para el negocio. La especialización se enmarca en las áreas de conocimiento de la dirección de proyectos a partir del estándar internacional PMBOK del Project Management Institute (PMI®).

## Objetivos y competencias

Los objetivos principales de la especialización de Dirección y Gestión de Proyectos son:

- Entender qué es un proyecto, concretamente sus características y sus componentes, y contrastarlo con las operaciones ordinarias de la empresa.
- Conocer y distinguir los principales estándares y metodologías del ámbito de la dirección de proyectos.
- Definir los objetivos del proyecto para asegurar el éxito de este.
- Establecer los factores que son críticos para el éxito o el fracaso de un proyecto.
- Identificar los roles necesarios para un proyecto y mitigar los riesgos asociados.
- Gestionar un proyecto aplicando los principios del *project management* de manera alineada con el PMBOK del PMI.
- Conocer los requisitos de un proyecto de I+D+i.
- Identificar los componentes y los temas clave que se han de tener en cuenta durante la ejecución, el seguimiento y el control.
- Adquirir una visión global de los procesos que se engloban en cada una de las áreas de conocimiento que incluye la dirección de proyectos.
- Explicar la importancia de la evaluación de los resultados del proyecto posteriores a la implantación y mostrar algunas técnicas habituales de evaluación.

Algunas de las principales competencias de esta especialización son:

- Capacidad para gestionar un proyecto a partir de los distintos grupos de procesos del PMBOK del Project Management Institute (PMI®).
- Capacidad para evaluar y medir proyectos de innovación.
- Capacidad para planificar y ejecutar proyectos en entornos complejos.
- Capacidad para liderar equipos de proyecto.
- Capacidad para aplicar metodologías ágiles de gestión de proyectos.

## A quién va dirigido

La especialización de Dirección y Gestión de Proyectos se dirige a técnicos, directivos y profesionales de las diversas áreas funcionales que participen o estén interesados en procesos de proyectos para alcanzar la cadena de valor en una empresa u organización existente o de nueva creación.

## Requisitos de acceso

Para cursar la especialización de Dirección y Gestión de Proyectos no es necesario tener una titulación oficial universitaria.

Una vez superada la especialización, los estudiantes recibirán un certificado de especialización, independientemente de sus estudios previos.

## Salidas profesionales

- Directores generales y gerentes de empresas y organizaciones.
- Directivos de cualquier tipo de empresa interesados en la gestión de la innovación en sus empresas.
- Profesionales interesados en la gestión de proyectos
- Profesionales que apliquen el intraemprendimiento y la innovación abierta en su organización.
- Responsables de las distintas áreas funcionales que comprenden la cadena y el valor de una empresa u organización.
- Responsables de innovación y calidad.
- Técnicos y gestores de empresas y organizaciones.
- Emprendedores, directivos y técnicos de empresas de nueva creación (*start-up*).
- Consultores y asesores de empresas y organizaciones.

## Dirección académica

### Ramón González Cambray

Ingeniero en Informática de Gestión. Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado. Máster universitario en Educación y TIC (*e-learning*). Evaluador europeo del modelo EFQM de excelencia empresarial. Desde 1999 hasta 2014, director del máster de Dirección y Gestión de la Calidad de la UOC. Desde 2010 hasta 2012, director del programa MBA y del área de *Global Executive Education* de la UOC. Desde 2012 hasta 2014, director de programa de la UOC Business School. Desde 2014 hasta 2019, director del máster de Dirección y Gestión de la Innovación. Desde 2019 hasta la actualidad, director del máster universitario de Innovación y Transformación Digital.

## Profesorado

### Miquel Alimbau

Ingeniero técnico aeronáutico y graduado en Ingeniería Aeroespacial. Executive MBA. Estudios de doctorado en Administración y Dirección de Negocios.

### Xavier Gual

MBA en Negocios digitales. Máster de Gestión Estratégica de la Información y Conocimiento de las Organizaciones - Economía de la Empresa. Ingeniero técnico en informática de sistemas e informática de gestión.

### José López Soriano

Licenciado en Ciencias del Trabajo (UOC). Máster en Gestión de la Calidad y la Innovación (UOC). Ha trabajado en el ámbito de los servicios tecnológicos y ha ocupado varios puestos de responsabilidad en las principales empresas del sector. Actualmente trabaja como consultor y formador acreditado de gestión de proyectos.

### Esteve Nadal Roig

Ingeniero informático (UOC). Máster de *Project Management* (La Salle). Doctorando de Modelos de Decisión, Computación y Simulación. *Project manager profesional* (PMP®), *certified scrum master* (CSM®).

### Gemma Torruella Fortuny

Licenciada en Veterinaria. Máster en *Project Management*, Gestión del Conocimiento, e Ingeniería y Gestión Ambiental. *Project Management Profesional* (PMP®). Actualmente dirige proyectos y programas de transferencia de tecnología al mercado y apoyo al desarrollo de jóvenes empresas innovadoras en Caixa Capital Risc.

### Daniel Wuhl

MBA. Licenciado en Matemáticas. Máster de Matemáticas para los Instrumentos Financieros. Analista de riesgo, responsable de formación y profesor en diferentes instituciones.

## Temario

Créditos ECTS

Para la obtención del certificado de especialización de Dirección y Gestión de proyectos el estudiante tendrá que realizar 12 ECTS divididos en tres asignaturas, realizadas en único semestre:

Dirección de proyectos	4
Gestión, planificación, ejecución y seguimiento de proyectos	4
Proyectos ágiles en entornos de incertidumbre	4



## Sedes

### BARCELONA

Rambla del Poblenou, 156  
08018 Barcelona  
Tel.: 93 481 72 72

### LLEIDA

Calle Canyeret, 12, 2a. planta  
25007 Lleida  
Tel.: 973 72 70 77

### PALMA

Calle Ausiàs March, 11  
07003 Palma  
Tel. 971 65 86 11

### MANRESA

Av de les Bases de Manresa, 1  
08242 Manresa  
Tel.: 93 877 50 75

### REUS

Calle de l'Escorxador, 1  
43202 Reus  
Tel.: 977 33 80 08

### SALT

Factoría Cultural Coma Cros  
Calle Sant Antoni, 1  
17190 Salt  
Tel.: 972 40 50 67

### TERRASSA

Vapor Universitari de Terrassa  
Calle Colom, 114  
08222 Terrassa  
Tel.: 93 733 92 00

### TORTOSA

Calle Alfara de Carles, 18  
43500 Tortosa  
Tel.: 977 58 80 66

### MADRID

Plaza de las Cortes, 4  
28014 Madrid  
Tel.: 91 524 70 00

### SEVILLA

Calle Torneo, 32  
41002 Sevilla  
Tel.: 954 99 16 25

### VALENCIA

Calle de la Paz, 3  
46003 Valencia  
Tel.: 96 348 66 48

### VILA-REAL

Biblioteca Universitaria  
del Conocimiento  
Avenida Pío XII, 43  
12540 Vila-real  
Tel.: 964 54 72 44

### BOGOTÁ

Carrera 7 #73-47, oficina 802  
110221 Bogotá  
Colombia  
Tel.: +57 1 7438091  
+57 1 7438135

### CIUDAD DE MÉXICO

Paseo de la Reforma, 265, piso 1  
Col. Cuauhtémoc  
06500 Ciudad de México  
Tel.: + 52 (55) 55 114206 al 08

Todas las sedes en [sedes.uoc.edu](http://sedes.uoc.edu)

## Premios y reconocimientos UOC

- Human Resources Excellence in Research (2018)
- Premio de excelencia institucional (2016)
- Premio a la Inclusión por las Enfermedades Raras (2016)
- Premio Mujer TIC (2016)
- Mención de honor en los Premios al Impacto en el Aprendizaje (2016)
- Golden Orange Awards (2016)
- Premio al impacto en el Aprendizaje (Oro) (2015)
- Medalla de Oro de la Cruz Roja (2015)
- Premio al impacto en el Aprendizaje (Plata) (2014)
- Premio LTI App Bounty (2013)
- Telefónica Ability Awards (2012)
- Premio al Impacto en el Aprendizaje (Bronce) (2011)
- Premio IGC a la Innovación Digital (2010)
- Premio al Impacto en el Aprendizaje (Leadership) (2009)
- Center of Excellence del New Media Consortium (NMC) (2009)
- Premios al Impacto en el Aprendizaje (Oro) (2008)
- Premio Nacional de Telecomunicaciones de la Generalitat de Cataluña (2005)
- Centro de Excelencia de SUN (2003)
- Premio ICDE de Excelencia (2001)
- Premio WITSA (2000)
- Premio Bangemann Challenge (1997)

La UOC, segunda mejor universidad de España según el Young University Rankings del *Times Higher Education*.

