



# Maestría en Diseño y Gestión de Proyectos Tecnológicos

Esta maestría te capacitará  
para el diseño, dirección  
e implementación de  
proyectos de carácter  
tecnológico



**DURACIÓN**

- 18 meses



**EXÁMENES EN LÍNEA**



**CRÉDITOS** - 78



**RAMA DE CONOCIMIENTO**

- Ingeniería



**METODOLOGÍA**

- Educación 100% en línea



**CLASES EN LÍNEA EN VIVO**



**TUTOR PERSONAL**

*[Infórmate de nuestros descuentos con tu asesor](#)*



**Esta maestría te capacitará para trabajar como director de proyectos, así como gestor en puestos de responsabilidad orientados al diseño, dirección e implementación de carácter tecnológico.**

La **Maestría en Diseño y Gestión de Proyectos Tecnológicos** te aportará los conocimientos necesarios para gestionar proyectos de primer nivel en el que centrarás tu actividad en el diseño, implementación y desarrollo para organizaciones privadas y públicas.

Es la única maestría que te ofrecerá un triple perfil que conjuga las **habilidades directivas para gestionar proyectos**, a la vez que te enseña a diseñar, dirigir e implementar estrategias de I+D+I contextualizándolas dentro del marco tecnológico y social.

Te permitirá dar el salto profesional que estás buscando. Serás la persona que coordine todo el plan, contando con un **conocimiento técnico avanzado del proyecto**, pero también organizativo, dependiendo de ti establecer las restricciones de tiempo y cumplir con el presupuesto. Todo estará en tus manos.

## Objetivos

Aprenderás a:

- A **liderar personas y equipos de trabajos multidisciplinares**, distribuidos de forma geográfica.
- Las técnicas y metodología relativas al **diseño y la gestión de proyectos nacionales e internacionales**.
- La **ejecución efectiva del proyecto**, control de recursos y dirección de los mismos.
- A conocer y a utilizar las diversas **fuentes de financiación nacionales y europeas**, así como los distintos programas y tipos de proyectos tecnológicos centrados en I+D+I.
- A identificar los **posibles campos tecnológicos existentes** para desarrollar este tipo de proyectos.

## Campo laboral

Las capacidades laborales para las que te prepara la Maestría en Diseño y Gestión de Proyectos Tecnológicos de UNIR México son:

- Director de proyectos tecnológicos.
- Director de innovación y tecnología.
- Consultor de tecnologías de la información.
- Ingeniero de proyectos tecnológicos.
- Analista.
- Desarrollador de software.
- Investigador en tecnologías de la información.
- Investigador en sistemas.
- Gestor de proyectos de innovación tecnológica.
- Responsable de producción.

## Titulación oficial

Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional (SEP), con fecha **08-10-2018** y **nº de acuerdo 20181812**.

---

**RVOE**  
RECONOCIMIENTO DE  
VALIDEZ OFICIAL DE  
ESTUDIOS

## Requisitos de acceso

Para poder acceder a esta Maestría es requisito imprescindible contar con:

- Certificado total de estudios y Título de Licenciatura en áreas relacionadas con la Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Ingeniero Arquitecto, Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Sistemas, Ingeniería en Desarrollo de Software, Ingeniería Química, Tecnología Ambiental, Proyectos tecnológicos y/o la Administración de las Organizaciones.
- Cualquier otro perfil podrá ser susceptible de ingreso según experiencia laboral relacionada demostrable y requisitos establecidos en el Reglamento Interno Institucional (consultar con el asesor).

## Doble título mexicano y europeo

En UNIR México sabemos que es importante tener un perfil internacional. Por esta razón, al finalizar tu Maestría conseguirás un doble título que hará tu currículum vitae más atractivo:

- Maestría oficial mexicana avalada por la SEP y otorgado por UNIR México.
- Master propio europeo otorgado por la Universidad Internacional de La Rioja, España.

## Perfil de egreso

Los egresados de la Maestría en Diseño y Gestión de Proyectos Tecnológicos contarán con conocimientos, habilidades, actitudes y destrezas relacionadas con:

- Diseñar un presupuesto equilibrado y acorde con la distribución de esfuerzos de cada socio y su implicación, responsabilidad y riesgo en el proyecto.
- Proponer e integrar etapas específicas en el diseño y gestión de proyectos tecnológicos como son la planificación, la negociación, la explotación y la innovación.
- Emplear habilidades directivas para la coordinación, dirección y control de equipos multidisciplinarios, así como en la negociación y resolución de conflictos que surjan entre los participantes de los equipos de trabajo.
- Diseñar y redactar un proyecto tecnológico de investigación, desarrollo e innovación, cumpliendo con parámetros de alta calidad y facilitando su comprensión a los participantes de los equipos de trabajo.
- Resolver conflictos atendiendo a las necesidades individuales y a los requerimientos grupales que apoyan el resultado colectivo del proyecto.

# Plan de estudios

## Primer semestre

- ▶ Metodología de Diseño y Planificación de Proyectos (5 créditos)
- ▶ Fundamentación de la Innovación Tecnológica (Definición, Estructura y Gestión) (5 créditos)
- ▶ Coaching y Liderazgo en Equipos Distribuidos (5 créditos)
- ▶ Implementación, Explotación y Divulgación de proyectos I+D+I (5 créditos)
- ▶ Metodología de la Investigación (9 créditos)

## Segundo semestre

- ▶ Metodología de Gestión y Dirección de Proyectos (9 créditos)
- ▶ Diseño, Planificación de Proyectos Tecnológicos (Negociación de Presupuestos y Recursos) (5 créditos)
- ▶ Técnicas de Negociación y Resolución de Conflictos (5 créditos)
- ▶ Calidad, Riesgos, Impacto y Evaluación (5 créditos)

## Tercer semestre

- ▶ Informe de Resultados y Documentación Técnica (Redacción, Presentación y Comunicación de Propuestas) (5 créditos)
- ▶ Auditoría y Evaluación del Proyecto Tecnológico (5 créditos)
- ▶ Estrategias de Gestión de Financiación Pública y Privada (5 créditos)
- ▶ Legislación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (5 créditos)
- ▶ Trabajo Final de Maestría (9 créditos)

**total: 78 créditos**



# UNIR México: la universidad en línea con calidad europea

UNIR México es una **universidad mexicana de carácter privado aprobada ante la Secretaría de Educación Pública (SEP) en el año 2013**. Forma parte del Grupo académico UNIR, **líder en formación en línea en Europa** que se ha consolidado como solución educativa para miles de personas en todo el mundo.

UNIR México es una Institución Educativa adaptada a los nuevos tiempos y a la sociedad actual. Su innovador modelo pedagógico ha conseguido crear un nuevo concepto de universidad en el que se integran aspectos tecnológicos de última generación y se ponen al servicio de una enseñanza cercana y de calidad. Las clases en línea en vivo y el acompañamiento de un tutor personal son la clave de nuestra enseñanza y del éxito de nuestros alumnos. **Más de 12,000 estudiantes ya se graduaron, y otros 20,000 se preparan en nuestras aulas virtuales para hacerlo.**

Además de las **Licenciaturas y Maestrías mexicanas**, UNIR México ofrece la posibilidad de cursar **títulos de Posgrados Europeos** en diversas disciplinas, otorgados por la Universidad Internacional de La Rioja y, en el caso de los Máster oficiales, reconocidos en el Espacio Europeo de Educación Superior.

**Las Licenciaturas y Maestrías que imparte UNIR México cuentan con el reconocimiento de validez oficial de estudios (RVOE) por la SEP.**

Actualmente UNIR cuenta con:

- ▶ Más de 41,000 alumnos.
- ▶ Más de 10,000 alumnos internacionales.
- ▶ Presencia en 90 países de los 5 continentes.
- ▶ Más de 130 títulos de Grado y Postgrado.
- ▶ Más de 4,000 convenios de colaboración firmados para dar cobertura de prácticas a nuestros estudiantes.



## Metodología



### Clases en línea en vivo

Los estudiantes pueden asistir a **clases en línea en vivo todos los días**. Durante estas sesiones los alumnos podrán interactuar con el profesor y resolver sus consultas en tiempo real.

Además, **todas las clases se quedan grabadas** para que los estudiantes que no puedan asistir las vean en diferido tantas veces como quieran.



### Recursos didácticos

El campus virtual de UNIR proporciona una gran variedad de contenidos con los cuales estudiar cada asignatura. Estos materiales están organizados de manera que faciliten un aprendizaje ágil y eficaz.

En él los estudiantes encontrarán: los temas, las ideas clave, material audiovisual complementario, actividades, lecturas, test de evaluación, foros, chats, blogs y acceso a clases magistrales sobre temas concretos.





## Tutor personal

En UNIR, cada alumno cuenta con un tutor personal desde el primer día, siempre disponible por teléfono o email. Los tutores ofrecen una atención personalizada haciendo un seguimiento constante de cada alumno.

El tutor personal:

- Resuelve dudas sobre gestiones académicas, trámites o dudas concretas de asignaturas.
- Ayuda a la planificación del estudio para que se aproveche mejor el tiempo.
- Recomienda qué recursos didácticos de la plataforma utilizar en cada caso.
- Se implica con los estudios de los alumnos para ayudarles a superar cada asignatura.

**La metodología de UNIR es el principal valor para nuestros alumnos. Les permite estudiar estén donde estén de manera flexible y compatible con su vida cotidiana. Además, pueden interactuar, relacionarse y compartir experiencias con sus compañeros y profesores, como en la universidad presencial**



## Sistema de evaluación

En UNIR se valora y recompensa el esfuerzo diario de los alumnos. Por eso la superación de una licenciatura se basa en:

- **Evaluación continua** (resolución de casos prácticos, participación en foros, debates y otros medios colaborativos y test de evaluación).
- **Exámenes en línea.**

