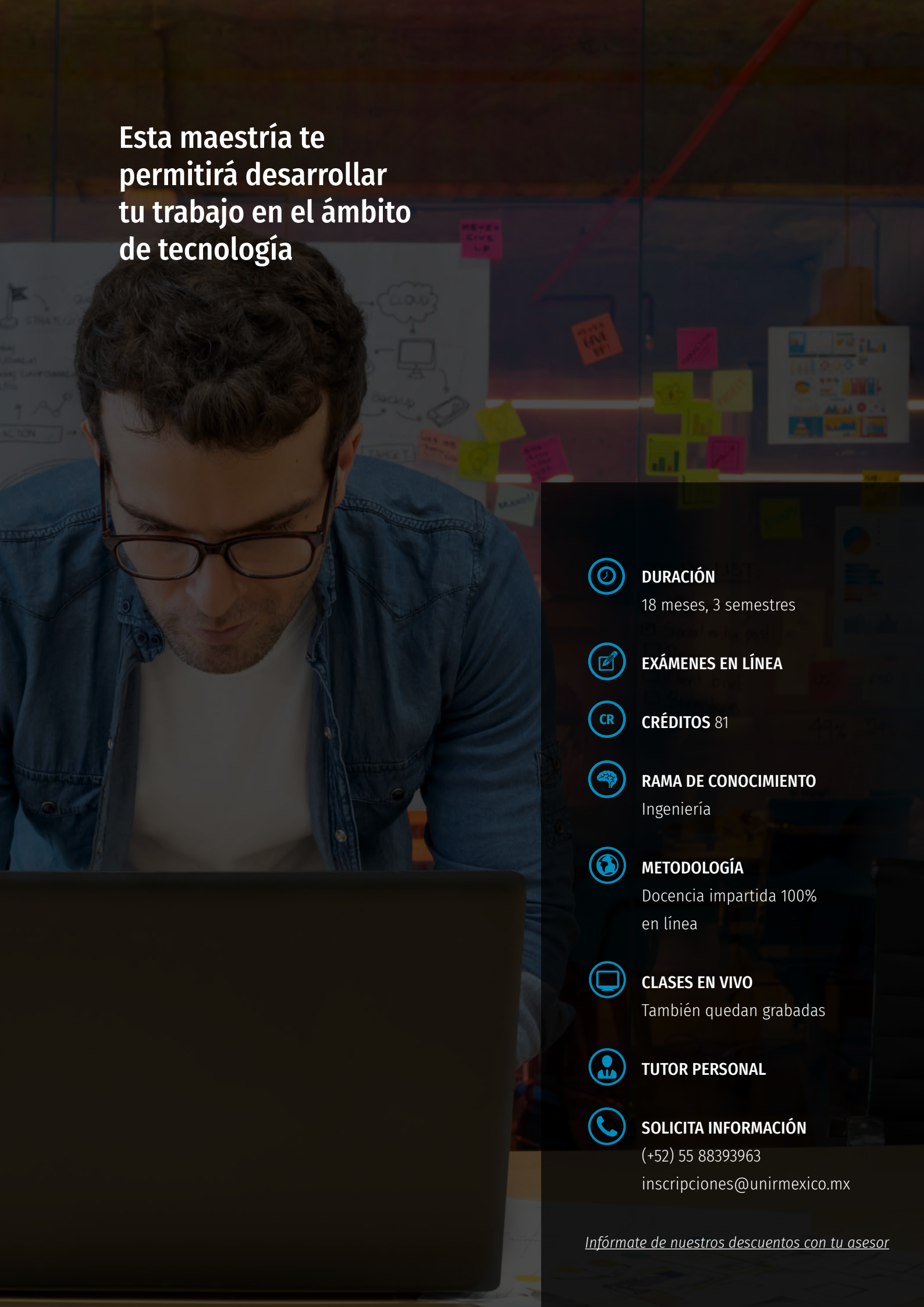
Maestría en Dirección y Gestión de las Tecnologías de la Información

unir LA UNIVERSIDAD EN INTERNET

CALIDAD EUROPEA

Esta maestría te permitirá desarrollar tu trabajo en el ámbito de tecnología



DURACIÓN
18 meses, 3 semestres

EXÁMENES EN LÍNEA

CRÉDITOS 81

RAMA DE CONOCIMIENTO
Ingeniería

METODOLOGÍA
Docencia impartida 100% en línea

CLASES EN VIVO
También quedan grabadas

TUTOR PERSONAL

SOLICITA INFORMACIÓN
(+52) 55 88393963
inscripciones@unirmexico.mx

Infórmate de nuestros descuentos con tu asesor

La **Maestría en Dirección y Gestión de las Tecnologías de la Información (TI) de UNIR México** es la única maestría en este ámbito con la que aprenderás a dirigir un área tecnológica, a gestionar servicios y sistemas de información y a desarrollar planes estratégicos para implementar proyectos o nuevas tecnologías.

Serás un agente clave a los procesos de innovación tecnológica para las empresas, aprendiendo de manera práctica, mediante casos reales y contenidos aplicables en el día a día de las organizaciones. Además, podrás cursar tu Maestría en Dirección y Gestión de las Tecnologías de la Información junto con un certificado experto en gestión de proyectos digitales en una universidad estadounidense, que te permitirá completar tu perfil y destacar en el mercado laboral.

Objetivos

Esta **Maestría en Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información (TI)** te convertirá en el líder de transformación tecnológica que necesitan las empresas. Serás capaz de:

- **Dominar las habilidades empresariales de la dirección de tecnologías de la información.**
- **Desarrollar la planificación estratégica de tecnologías de la información** que necesite la organización.
- **Implementar los diferentes entornos metodológicos** de desarrollo.
- **Te ayudará a prepararte las certificaciones de PMP (Project Management Professional) e ITIL (Information Technology Infrastructure Library).** (UNIR México no examina a los alumnos para obtener estas certificaciones, solo facilita los conocimientos en las asignaturas de la maestría para prepararlas).

Campo laboral

La **Maestría en Dirección y Gestión de las Tecnologías de la Información** cuenta con las salidas profesionales muy demandadas (todos los sectores se van a digitalizar y necesitan de ellos):

- Dirección de Sistemas y Tecnologías de la Información (CIO).
- Dirección de Tecnología (CTO).
- Dirección de Oficina de Proyectos (PMO).
- Gerencia de proyectos TIC.

Titulación oficial

Este plan de estudios se encuentra incorporado al **Sistema Educativo Nacional (SEP)**, con fecha **29/09/2020 y nº de acuerdo 20220144.**

RVOE
RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS

Requisitos de acceso

Es requisito imprescindible contar con:

- Certificado total de estudios y/o título profesional de licenciatura en el área de ingeniería y titulados universitarios principalmente relacionados con la informática, telecomunicaciones, industria, las ciencias y el mundo empresarial.

Título oficial mexicano y título propio europeo

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

- **Maestría Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información**, título otorgado por UNIR México y que cuenta con el reconocimiento de validez oficial de estudios RVOE de la SEP.
- **Título Propio Europeo** con valor curricular, otorgado por la Universidad Internacional de La Rioja, España.

Diplomas Intermedios

Al finalizar con éxito la Maestría obtendrás 3 Diplomas con valor curricular:

- Diploma en Gobierno de las Tecnologías de la Información.
- Diploma en Planificación de Proyectos y Metodologías de Desarrollo.
- Diploma en Gestión de Proyectos de Tecnología de la Información.

Perfil de egreso

Los egresados de la Maestría Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información tendrán conocimientos, habilidades y actitudes sobre:

- **Gestión de recursos humanos**, tecnológicos y financieros en un entorno de Tecnologías de la Información.
- **Legislación y normativa vigente que afecta a la dirección y gestión** de tecnologías de la información.
- **Principales tecnologías del mercado** como business intelligence o cloud computing.
- **Auditoría de la seguridad y el control interno**, así como evaluación y mejora de procesos.
- **Fundamentos de estrategia empresarial y planificación del desarrollo de Tecnologías** de la Información.
- **Entornos metodológicos de desarrollo:** metodologías ágiles (SCRUM, XP, lean o Kanban), metodologías predictivas (PRINCE2) y metodologías tradicionales (método cascada, RUP).
- **Fases y métodos para controlar un proyecto de tecnologías de la información:** iniciación, planificación, ejecución y seguimiento y control del proyecto Tecnologías de la Información.
- **Aplicación de la certificación PMP** al ámbito profesional.

Plan de estudios

Áreas de conocimiento

Gobierno de Tecnologías de la Información

- Habilidades Empresariales de la Dirección de Tecnologías de la Información (9 créditos)
- Gestión Tecnológica (9 créditos)

Planificación y Metodología de Proyectos de Tecnologías de la Información

- Planificación Estratégica de Tecnologías de la Información (9 créditos)
- Entornos Metodológicos de Desarrollo (9 créditos)
- Control de Proyectos TI (9 créditos)
- Desarrollo de un Plan de Transformación Digital (9 créditos)

Gestión de Proyectos en Tecnologías de la Información

- Gestión de Proyectos: Professional Project Management (PMP) (9 créditos)
- Modelo de Certificación IPMA (9 créditos)
- Administración de Servicios Tecnológicos con ITIL (9 créditos)

Total: 81 créditos

Un nuevo concepto de Universidad

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 directo 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 han graduado, 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 Master oficiales reconocidas 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 online en directo

Los estudiantes pueden asistir a **clases en linea en directo**. 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 si los estudiantes no pueden asistir las vean en diferido tantas veces como quieran.

Recursos didácticos

El campus virtual de UNIR proporciona una gran variedad de contenidos con los cuáles 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.

Tutoría personalizada

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.

Sistema de evaluación

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

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

MODAM: un modelo innovador de aprendizaje

Se trata de un modelo de aprendizaje único creado por UNIR, enfocado en mejorar la retención del conocimiento a través de recursos audiovisuales fácilmente consumibles desde cualquier dispositivo.

MODAM es un sistema de aprendizaje secuencial y práctico que se adapta a ti. Siempre podrás elegir con total flexibilidad el mejor momento para dedicarle tiempo a tu educación.

- **Microlearning.** Videos dinámicos de 5-10 minutos con las ideas clave de cada materia, para concentrarte en las ideas clave.
- **Microtesting.** Autoevaluación ágil de cada idea clave, con videos de respuesta para facilitar la comprensión.
- **Contenidos extra enriquecidos.** Todas las clases van acompañadas de materiales adicionales si te quieres especializar y profundizar más en el temario.
- **Desde cualquier dispositivo.** Todo el material educativo está diseñado para que lo consumas fácilmente desde cualquier dispositivo digital.
- **Flipped classroom.** Revisarás los contenidos antes de clase, para abordar casos prácticos en la sesión en vivo y resolver dudas con tu profesor.

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 igual que en la universidad presencial.

LA UNIVERSIDAD EN INTERNET

Av. Universidad 472, Colonia Vertiz Navarte
Benito Juárez CP: 03600 Ciudad de México

mexico.unir.net | inscripciones@unirmexico.mx | (+52) 55 88393963