



Maestría en Tecnología Educativa y Competencias Digitales



Esta Maestría te permitirá utilizar el potencial de las tecnologías de la información y la comunicación para estimular a tus alumnos



DURACIÓN

- 18 meses, 3 semestres



EXÁMENES EN LÍNEA



CRÉDITOS - 86



RAMA DE CONOCIMIENTO

- Educación



METODOLOGÍA

- Educación 100% en línea



CLASES ONLINE EN DIRECTO



TUTOR PERSONAL

Infórmate de nuestros descuentos con tu asesor

Esta maestría te capacitará para innovar en tu aula aumentando tu potencial pedagógico convirtiéndote en un orientador adaptado a los nuevos tiempos, en los que la innovación docente ejerce un papel fundamental en el futuro de los alumnos.

La **Maestría en Tecnología Educativa y Competencias Digitales**, te aportará los conocimientos necesarios para emplear las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en el aula y explorarás cómo la robótica educativa ayuda a desarrollar la creatividad de los alumnos.

Es la única maestría que cuenta con una asignatura en Neurotecnología, una materia enfocada a conocer el funcionamiento de las TIC en el proceso de aprendizaje.

Este posgrado, te permitirá ser consciente del impacto que tiene la tecnología en el proceso de aprendizaje de los alumnos y podrás adquirir las **competencias digitales del siglo XXI**.

Objetivos

Aprenderás a:

- A utilizar internet con el objetivo de extraer información a través de **la navegación y la búsqueda**.
- A aplicar dentro del aula una **red de conocimiento compartido**, adaptando su contenido a los intereses y capacidades de los alumnos.
- A elaborar un **diseño pedagógico para la educación** en entornos donde se utilizan tecnologías digitales.
- A adaptar las estrategias y formas de comunicación para destinatarios específicos en el ámbito educativo.
- A crear **contenidos educativos digitales** y contenidos en diferentes formatos , incluyendo contenidos multimedia, aprendiendo a editar y mejorar el contenido de creación propia o ajena.

Campo laboral

Los espacios laborales para los que te prepara esta Maestría son:

- Docente de contenidos multimedia.
- Diseñador de recursos educativos y de contenidos para plataformas de aprendizaje.
- Coordinador y/o evaluador de programas en entornos virtuales para la enseñanza.
- Responsable del departamento de TIC en centros escolares.
- Capacitador del personal académico y alumnado, en el uso adecuado de las nuevas tecnologías.

Titulación oficial

Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional (SEP), con fecha **03-10-2018** y **nº de acuerdo 20181762**



Requisitos de acceso

Es requisito imprescindible contar con:

- Certificado total de estudios y título de licenciatura vinculado al ámbito educativo (maestros, educadores, psicólogos, pedagogos, logopedas, terapeutas, orientadores escolares y/o psicopedagogos).
- 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 contarán con conocimientos, habilidades, actitudes y destrezas relacionadas con:

- Capacidad de análisis y de toma de decisiones en el ámbito de la tecnología educativa y de las competencias digitales.
- Diseñar estrategias metodológicas aplicando la neurotecnología.
- Identificar las nuevas tecnologías como herramientas didácticas para el intercambio comunicacional en el desarrollo de procesos de indagación y de aprendizaje.
- Uso de los medios tecnológicos e internet para favorecer el trabajo en equipo y colaborativo.
- Uso seguro, legal y ético de la información digital y de las TIC en el ámbito educativo, incluyendo el respeto por los derechos de autor, la propiedad intelectual y la documentación apropiada de las fuentes de información.
- Capacidad para reunir, procesar, comprender y evaluar información sobre tecnología digital de forma crítica.

Plan de estudios

Primer semestre

- ▶ Del Dato (Big Data) a la Información (Internet) (9 créditos)
- ▶ Protección de Datos y Privacidad en el Entorno Digital (9 créditos)
- ▶ Herramientas para el Trabajo Colaborativo (9 créditos)
- ▶ Metodología de la Investigación (5 créditos)

Segundo semestre

- ▶ Las Redes Sociales en la Educación (9 créditos)
- ▶ Creación de Contenidos, Mobile Learning y Gamificación en el Aula (9 créditos)
- ▶ Programación y Robótica para Docentes (9 créditos)

Tercer semestre

- ▶ Emprendimiento, Innovación y Creatividad Digital (9 créditos)
- ▶ Neurotecnología Educativa (9 créditos)
- ▶ Proyecto Final de Maestría (9 créditos)

total: 86 créditos

A woman with dark hair is shown in profile, looking down at a smartphone she is holding. She is wearing large black headphones with white earbuds. The background is blurred, suggesting an indoor setting with other people. The overall tone is professional and focused.

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 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 línea en directo 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 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.



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 igual que 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 online.**



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

mexico.unir.net
inscripciones@unirmexico.mx
Tel.+52 (55) 3683 3800