



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**

24 meses, 6 cuatrimestres

**EXÁMENES EN LÍNEA****CRÉDITOS 90****RAMA DE CONOCIMIENTO**

Educación

**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

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**.

Transforma tu aula con IA

Aprenderás a usar herramientas de vanguardia como ChatGPT, Gamma, Gemini o DALL-E.

Mediante actividades prácticas, te familiarizarás con las tecnologías más demandadas y descubrirás cómo aplicarlas para crear experiencias de aprendizaje innovadoras.

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.

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.

Requisitos de acceso

Es requisito imprescindible contar con:

- Certificado total de estudios o título de licenciatura vinculado al ámbito educativo tales como educación, pedagogía, ciencias de la educación, psicología, psicología educativa, administración educativa, sociología de la educación, psicopedagogía, educación digital, orientación e intervención educativa, tecnología y comunicación educativa, y afines.
- Además, dado el carácter multidisciplinario del programa, aquellos candidatos procedentes de otras titulaciones que cuenten con certificado total de estudios y/o título profesional de licenciatura en áreas relacionadas que deseen formarse en la enseñanza mediada por tecnología, podrán aspirar al ingreso de esta maestría.

Titulación oficial

Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional (SEP), con fecha **13-05-2025 y nº de acuerdo 20250745**.



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.

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 en Tecnología Educativa y Competencias Digitales**, 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

Adicionalmente, para complementar tu preparación y otorgar mayor valor a tu carrera, obtendrás tres diplomas, cada uno enfocado en un área de conocimiento específico:

- Diploma en Fundamentos de la Comunidad Educativa Digital.
- Diploma en Recursos Digitales para el Aula.
- Diploma en Neurotecnología Educativa e Innovación.

Plan de estudios

Áreas de conocimiento

Fundamentos para los Entornos Digitales

- ▶ Del Dato (Big Data) a la Información (Internet) (9 créditos)
- ▶ Protección de Datos y Privacidad en el Entorno Digital (9 créditos)
- ▶ Cognición y Tecnología Educativa (9 créditos)

Comunicación Digital

- ▶ Herramientas para el Trabajo Colaborativo (9 créditos)
- ▶ Las Redes Sociales en Educación (9 créditos)

Creación de Contenidos para Entornos Digitales

- ▶ Creación de Contenidos, Mobile Learning y Gamificación en el Aula (9 créditos)
- ▶ Programación y Robótica en Entornos Educativos (9 créditos)
- ▶ Emprendimiento, Innovación y Creatividad Digital (9 créditos)
- ▶ Propuestas Estratégicas de Tecnología Educativa (9 créditos)

Sello UNIR

- ▶ Liderazgo Personal y de Servicio (3 créditos)
- ▶ Creatividad e Innovación (3 créditos)
- ▶ Competencias en Sostenibilidad (3 créditos)

Total: 90 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 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**. 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



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.**



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



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

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

