Maestría en Tecnología Educativa

Sobre la maestría

Domina de forma innovadora la integración de la tecnología con la educación para ser un agente de cambio en la sociedad del conocimiento, potenciando el aprendizaje de las personas y preparándolas para enfrentar los desafíos de un mundo en constante evolución. Nuestra maestría en Tecnología Educativa te brindará las habilidades necesarias para desarrollar, integrar y gestionar recursos educativos basados en la tecnología, adaptados a los distintos niveles y ambientes de formación, ya sea en instituciones educativas, organizaciones o empresas.

Como líder tecnológico y especialista en educación, serás capaz de diseñar y aplicar técnicas pedagógicas innovadoras y actualizadas para la implementación exitosa de soluciones que mejoren la enseñanza y el aprendizaje.

Dónde podrás trabajar

Instituciones educativas
Colabora con profesores y administradores para integrar la tecnología en el currículo.

Editoriales
Desarrolla y diseña materiales educativos digitales.

Consultoría en tecnología educativa
Asesora en la implementación de soluciones tecnológicas para mejorar la enseñanza y el aprendizaje.

Empresas de capacitación corporativa
Diseña e implementa programas de capacitación en línea para empleados.



Lo que aprenderás

Tecnología educativa
Aprenderás sobre la evolución histórica de los modelos educativos y las teorías de aprendizaje vinculadas a la integración con la tecnología. Además conocerás tendencias emergentes, como realidades alternativas, inteligencia artificial, robótica y programación, y trabajarás en el diseño de recursos multimedia para favorecer el desarrollo de proyectos instruccionales.

Educación
Conocerás los fundamentos teóricos, filosóficos, psicopedagógicos y éticos que rigen la educación y los procesos de enseñanza-aprendizaje. A partir de un amplio conocimiento sobre metodologías para la enseñanza, podrás orientar y decidir cuáles aplicar en las distintas situaciones educativas.

Administración educativa
Evaluarás la gestión de calidad de una institución escolar con condiciones materiales para la enseñanza a través de la tecnología educativa, así como la gestión de proyectos educativos en línea para tomar decisiones sobre el adecuado uso de las modalidades (presencial, semipresencial, a distancia).

Docencia
Aplicarás los principios de diseño de recursos multimedia para favorecer el desarrollo de proyectos instruccionales y crearás propuestas de materiales didácticos multimedia, sobre la base de criterios técnicos y pedagógicos, como producto de necesidades instruccionales detectadas en diversos ámbitos educativos. Además, sabrás cómo aplicar la gamificación en distintas áreas de conocimiento.

Asignaturas

Docencia y tecnología
- Modelos de educación a distancia
- Tecnología e innovación en la sociedad del aprendizaje
- Multimedia educativa
- Ambientes virtuales de aprendizaje
- Diseño instruccional
- Tendencias emergentes en tecnología educativa
- Uso de la información y comunicación en ambientes virtuales de aprendizaje
- Gamificación y objetos de aprendizaje
- Diseño y creación de material multimedia para entornos virtuales de aprendizaje
- Seminario de investigación educativa tecnológica.

Ciencias de la Educación
- Filosofía, sociología y prospectiva de la educación
- Metodologías para la enseñanza

Administración educativa
- Gestión de la calidad en la educación tecnológica
- Gestión de proyectos educativos en línea

Práctica docente
- Asesoría, tutoría y evaluación en ambientes virtuales de aprendizaje
- Ética profesional en la educación

Créditos totales: 82 créditos

La jornada regular internacional para el programa de maestría tendrá una duración de un (1) año y seis (6) meses.

Dentro del plan de estudios y como parte de la estrategia de fortalecimiento de la calidad en la formación, el estudiante de posgrado debe realizar el Seminario de Investigación con el objetivo de elaborar un producto de investigación científica que aporte al conocimiento universal.

Validez Académica

Título oficial
Maestría en Tecnología Educativa con número de acuerdo de RVOE 20231352 de fecha 18 de mayo de 2023, modalidad No escolarizada, emitido por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior, adscrito a la Secretaría de Educación Pública. Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional.



Con esta maestría puedes sumar el **certificado*** de

The Teacher and Social and Emotional Learning (SEL)

Contenido disponible en español

Otorgado por

University of Colorado **Boulder**

en colaboración con coursera

*También, puedes consultar por más opciones de certificados.

utel.edu.mx/usa

Elige una maestría

Aprendizaje basado en competencias
Desarrolla habilidades reales que el mundo profesional demanda con nuestro modelo educativo.

Acompañamiento personalizado
Recibe guía y orientación del equipo de Éxito Estudiantil, quienes te acompañarán en tus estudios en línea en todo momento.

Sesiones de formación y actualización
Accede a sesiones de impacto, encuentros con empresas y mentorías para fortalecer tu aprendizaje y crecimiento profesional.

Insignias digitales
Acredita tus habilidades para compartirlas en plataformas digitales y demostrar lo que sabes.

Mentorías y formación profesional
Recibe entrenamiento de coaches en emprendimiento, soft skills y otras temáticas, y más herramientas para impulsar tu carrera hasta tu máximo potencial.

¿Por qué Utel?

Aprendizaje para el mercado laboral
Fortalece tu formación con mentorías enfocadas en tu empleabilidad, acceso a bolsa de empleo y conocimientos prácticos que te preparan para lo que las empresas necesitan.

Conexión con más compañeros como tú
Interactúa con estudiantes de diferentes países en actividades presenciales y virtuales para compartir ideas y ampliar tu red personal y profesional.

Siempre estarás acompañado
Recibe el seguimiento que necesitas en cada etapa de tus estudios, con tutores, profesores y asesores virtuales que te acercan a tus metas.

Estudios que se adaptan a ti
Avanza a tu ritmo, con planes diseñados para cada momento de tu vida, a costos accesibles y sin descuidar tu familia y trabajo.

Calidad educativa y validez oficial
Accede a programas en línea con reconocimiento oficial mexicano y acreditados por instituciones nacionales e internacionales que garantizan su calidad académica.

Educación de talla internacional
Prepárate con contenidos y certificados globales y una comunidad de diferentes países para crecer sin fronteras.

Calidad académica garantizada

RVOE | SEP
Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de todos nuestros programas.

WHED | UNESCO
Registro en la Base de Datos Mundial de Educación Superior (WHED) de la UNESCO. Código IAU-028725.

FIMPES
Acreditación Institucional por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES).

CIEES
Acreditación institucional por parte de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).

ASIC
Acreditación Institucional como “Premier Institution” por Accreditation Service for International Colleges (ASIC) de Reino Unido.

QS STARS
Calificación máxima de cinco estrellas en el Rating QS de “Aprendizaje en línea”.

AMECYD | CALED | CREAD | AIESAD
Miembro de asociaciones internacionales que avalan la calidad de nuestra educación superior.

¡Inscríbete hoy!

usa@utel.mx
55 4161 9447

chatea con un asesor

utel.edu.mx/usa