

TRANSFORMA TU PRESENTE!

Posgrados Maestría en:

Inteligencia Artificial y Educación Digital





Maestría en: Inteligencia Artificial Y Educación Digital

🔼 Objetivo del Programa

Desarrollará habilidades para integrar la inteligencia artificial en entornos educativos digitales, aplicando estrategias innovadoras para mejorar el aprendizaje. Liderará proyectos de transformación digital y aplicará principios éticos y de ciberseguridad en soluciones tecnológicas inclusivas.

Perfil del Egreso

Al término de la formación, el estudiante será capaz de:

- Aplicar inteligencia artificial y tecnologías emergentes en entornos educativos digitales.
- Tomar decisiones estratégicas basadas en análisis de datos.
- Diseñar experiencias educativas digitales adaptadas a las necesidades actuales.

Perfil del Ingreso

El aspirante deberá contar con formación en áreas tecnológicas o educativas, conocimientos básicos en matemáticas, programación y herramientas digitales, así como nociones de inteligencia artificial y educación digital.

CARACTERISTICAS



RVOE OFICIAL 2025135MIAED



MODALIDAD: 100% EN LÍNEA







Plan de Estudios — Maestría en IA y Educación Digital



CUATRIMESTRE

- ✔ Inteligencia Artificial en la Educación Digital ✔ Metodología de la Investigación
- Teoría del Aprendizaje Digital y Cognitivo
- Matemáticas Aplicadas a la IA

Derechos Digitales y Ética en la Educación



CUATRIMESTRE

- ✓ Tecnologías Emergentes en la Educación
- Liderazgo y Gestión del Cambio en la Educación Digital
- Análisis Predictivo en el Ámbito Educativo
- Ciberseguridad en Plataformas Educativas con IA
- Diseño Instruccional para Entornos Digitales
 - 3

CUATRIMESTRE

- Neuroeducación y Tecnología Cognitiva
- Plataformas LMS y Gestión del Aprendizaje Digital
- Estrategias de Enseñanza y Aprendizaje Digital
- Diseño de Experiencias de Aprendizaje
 Adaptativas
- Desarrollo de Contenidos Educativos con IA

4

CUATRIMESTRE

- ✓ Gamificación en la Educación Digital
- Inteligencia Artificial en la Evaluación Educativa
- Redes Neuronales y Deep Learning Aplicadas a la Educación
- Seminario Titulación
- Tecnopedagogía y Aprendizaje Inteligente

echopedagogia y Aprendizaje inteligente

Titulación y Validez Oficial a Nivel Nacional





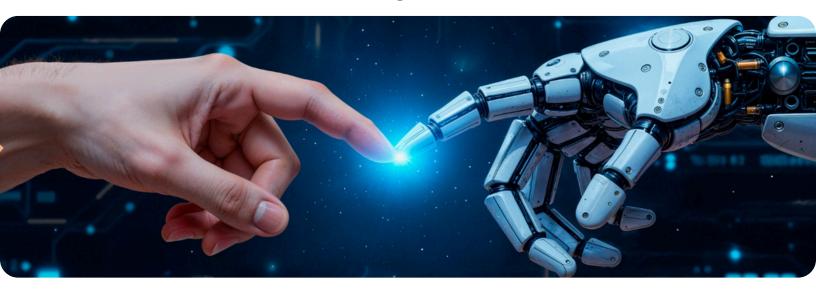


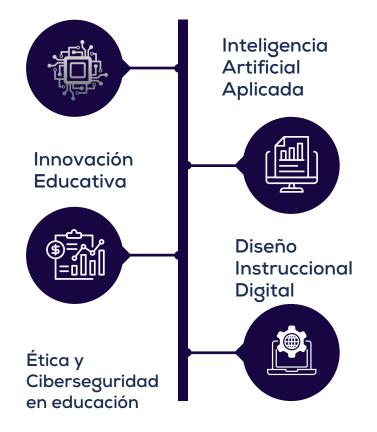


Este Posgrado cuenta con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) otorgado por la Secretaría de Educación Pública.

Áreas Estratégicas Maestría en IA y Educación Digital

Desarrolla una visión integral para transformar la educación con tecnología, ética e innovación.





Implementación de Algoritmos y modelos predictivos para optimizar el aprendizaje digital.

Crear estrategias innovadoras que impulsen la enseñanza en entornos virtuales.

Diseño de experiencias de aprendizaje interactivas y personalizas con enfoque pedágogico.

Promueve del uso responsable de las tecnología, los datos y la integridad digital.

Forma parte de una nueva generación de profesionales capaces de liderar la educación del futuro.

MODELO EDUCATIVO

La formación en la Universidad James Gosling se sustenta en un modelo educativo innovador, flexible y centrado en el estudiante. Este enfoque no solo brinda a nuestros alumnos una preparación académica y tecnológica de alto nivel, sino que también promueve en ellos el desarrollo de competencias profesionales, pensamiento crítico, liderazgo ético y compromiso social que los distinguen en el ámbito

laboral y digital.



Combinamos tecnología, valores humanistas e innovación educativa para que nuestros estudiantes se conviertan en agentes de cambio capaces de transformar su entorno con pensamiento crítico, creatividad y visión global.











Contáctanos

Pagina Oficial	https://jamesgosling.edu.mx
Numero teléfono:	+52 9984206902
Correo Electrónico	informes@jamesgosling.edu.mx
Redes sociales	@Universidad-jamesgosling
O Dirección	Av, Leona Vicario SM 209 MZA 16 ITE 43