

PROGRAMA

Introducción en
**IA PARA
DOCENTES**

DIRECTOR: ADRIANA A. ABELLO

Ing. en Sistemas de Información
Analista Universitaria de Sistemas
Especialista en Educación
y Nuevas Tecnologías
Especialista en Big Data
y análisis de datos estratégicos (tesis en curso)
Maestrando Maestría en Políticas Públicas
Prof. en concurrencia con el título
Ing. en sistemas de información.



En un mundo educativo atravesado por la tecnología, este curso virtual brinda a los docentes herramientas para integrar la inteligencia artificial en sus prácticas pedagógicas. Ideal para actualizarse y adaptarse a los cambios del sistema educativo.





CONTEXTO & OBJETIVOS

La inteligencia artificial está transformando la educación al ofrecer nuevas herramientas y metodologías que pueden mejorar la enseñanza y el aprendizaje. Este curso busca capacitar a los docentes para que comprendan y apliquen la IA en sus aulas, fomentando una educación más personalizada y eficiente.

¿POR QUÉ FORMARSE EN ESTE PROGRAMA?

Aprenderás a comunicarte mejor y liderar con más efectividad.

Potenciarás tu productividad integrando herramientas digitales.

Lograrás un mayor impacto en tus equipos y entorno laboral.

Serás parte de una experiencia formativa transformadora, dinámica y alineada al futuro del trabajo.

Objetivos:

- 1.Comprender los conceptos básicos de la inteligencia artificial y su relevancia en el ámbito educativo.
- 2.Identificar herramientas de IA que pueden ser utilizadas en el aula.
- 3.Aplicar estrategias pedagógicas que integren la IA en el proceso de enseñanza-aprendizaje.
- 4.Evaluar el impacto de la IA en el aprendizaje de los estudiantes.



PÚBLICO OBJETIVO

Docentes de todos los niveles y áreas que deseen actualizarse e incorporar herramientas de inteligencia artificial en el aula.

Está pensado tanto para educadores con experiencia digital como para quienes están dando sus primeros

pasos en el uso pedagógico de nuevas tecnologías, con interés en personalizar la enseñanza y mejorar el aprendizaje mediante la IA.

ESTRUCTURA

Carga Horaria: 2 horas por semana, divididas en sesiones teóricas y prácticas.

Modalidad: virtual

Participación en Foros: Discusiones en línea sobre los temas tratados.

Proyecto Final: Integración de una herramienta de IA en una unidad didáctica y presentación de resultados.

Autoevaluación: Reflexión sobre el aprendizaje y aplicación de la IA en la práctica docente.



CONTENIDO TÉCNICO DETALLADO

1. Introducción a la IA

Historia y evolución de la IA.
Tipos de IA: IA débil vs. IA fuerte.

2. IA en la Educación

Aplicaciones de la IA en el contexto educativo.
Casos de éxito y experiencias prácticas.

3. Herramientas de IA para Docentes

Plataformas y aplicaciones de IA.
Uso de chatbots, tutores inteligentes y análisis de datos.

4. Metodologías Pedagógicas

Diseño de actividades que incorporen IA.
Fomentar el pensamiento crítico y la creatividad en los estudiantes.

5. Ética y Consideraciones

Implicaciones éticas del uso de la IA en la educación.
Privacidad y seguridad de los datos.

6. Evaluación y Mejora Continua

Métodos de evaluación del aprendizaje asistido por IA.
Retroalimentación y ajustes en la enseñanza.