

# Introducción a la Inteligencia Artificial para docentes



Tipo de oferta educativa: Taller  
Modalidad: En línea

## Descripción:

La inteligencia artificial (IA), ha cobrado gran relevancia en todos los sectores, el educativo no es la excepción. La IA es una de las tecnologías emergentes más importantes y transformadoras de nuestro tiempo. Está cambiando la forma en que interactuamos con el mundo y ofrece nuevas oportunidades para la innovación. Como docentes, es importante mantenernos actualizados y en contexto de las características y necesidades de nuestros estudiantes, toca el turno de estar al tanto de los desarrollos en IA y comprender cómo se puede utilizar en nuestros procesos educativos.

Este taller está diseñado para proporcionar una comprensión básica de la IA y explorar cómo se puede utilizar en nuestros procesos de aprendizaje y enseñanza. El taller cubrirá una variedad de temas, incluyendo:

- ✓ Conceptos básicos de Inteligencia Artificial: aprenderán sobre los fundamentos de la IA, incluyendo qué es la IA, cómo funciona y cómo se aplica en diferentes contextos.
- ✓ Aplicaciones educativas de la IA: explorarán cómo se puede utilizar la IA en el aula para mejorar el aprendizaje y la enseñanza, incluyendo herramientas como chatbots educativos, sistemas de recomendación y análisis de datos.
- ✓ Ética y responsabilidad en el uso de la IA: se discutirán los desafíos éticos que plantea el uso de la IA en el aula, incluyendo la privacidad, el sesgo algorítmico y la responsabilidad social.

Este taller es adecuado para docentes de todos los niveles y no se requiere experiencia previa en IA. Al final, se tendrá una comprensión básica de la IA y cómo se puede utilizar para favorecer nuestros procesos de enseñanza y aprendizaje.

## Contenido temático:

1. Introducción a la IA
2. Entendiendo el mundo de la IA - Aprendizaje Automático y Redes Neuronales
3. Aplicaciones de la IA en la educación (Teachable Machine, Chatbots como ChatGPT y SoyLuzia, opciones para material didáctico como Mindmeister, Canva, Quizlet, Grammarly)
4. Ejercicios prácticos
5. Ética en la IA

## Duración:

El taller tiene una duración 10 horas, distribuidas en cinco sesiones de videoconferencia, con duración de 2 horas cada una.

Las sesiones de trabajo se desarrollan en el sistema de videoconferencias de Zoom o Meet y es indispensable la asistencia.

## Requisitos de participación:

- Ser personal académico frente a grupo, de cualquier nivel educativo, con deseos de aprender.
- Disponibilidad para asistir a las sesiones síncronas programadas.
- Manejo básico de las Tecnologías de la Información, Comunicación, Conocimiento y Aprendizaje Digitales.
- Contar con equipo de cómputo con conexión a internet.

**Acreditación:** para obtener la constancia del taller es indispensable la permanencia en las sesiones y asistir al menos al 80% de ellas, así como la entrega de la evidencia final.

# Introducción a la Inteligencia Artificial para docentes



Tipo de oferta educativa: Taller  
Modalidad: En línea

## Fechas de impartición:

Fecha de inicio: 26 de mayo de 2025.

Fecha de conclusión: 30 de mayo de 2025.

### 5 sesiones síncronas

**Fechas:** 26, 27, 28, 29 y 30 de mayo.

**Horario:** 16:00 a 18:00 horas (tiempo CDMX).

**Las sesiones síncronas son impartidas en tiempo real y no se graban.**

## Cuota de recuperación:

**Afiliadas:** \$1,040.00 M.N. (importe neto)

**No afiliadas:** \$1,300.00 M.N. (importe neto)

Para mayor información:



[dcadena@anui.es](mailto:dcadena@anui.es)



55-81-84-34-58