



# DISEÑO ESTRATÉGICO DEL APRENDIZAJE POTENCIALIZADO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Duración: 2 meses.  
Modalidad: Presencial.

## DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

Consolidar las competencias en los educadores para integrar herramientas de inteligencia artificial en el planeamiento docente, así como su respectiva evaluación, mediante el prompt, automatizando la planificación, valoración y personalización del aprendizaje.

## LO QUE OBTENDRÁS

- Identificar los fundamentos del planeamiento educativo y su relación con la inteligencia artificial.
- Aplicar herramientas de IA para la elaboración de unidades didácticas, rúbricas y estrategias de evaluación.
- Diseñar propuestas pedagógicas innovadoras apoyadas en IA que respondan a las necesidades del contexto educativo.
- Dominar los Fundamentos de la IA Aplicada, aplicando los conceptos clave de la IA generativa y los modelos lingüísticos (LLM) en contextos pedagógicos.
- Construir Prompts de Alta Precisión, efectivos para generar recursos educativos, unidades didácticas, y estrategias de evaluación alineadas con los objetivos curriculares.
- Innovar en la creación de contenido utilizando un ecosistema de herramientas de IA para producir materiales didácticos multimodales (texto, imagen, video) que respondan a diversos estilos de aprendizaje.
- Sistematizar la Evaluación con retroalimentación, implementado herramientas de IA para automatizar la creación de instrumentos de evaluación (rúbricas, cuestionarios) y para generar feedback inmediato y personalizado a los estudiantes.
- Desarrollar un Marco Ético de Actuación, aplicando los principios éticos para un uso responsable de la IA, garantizando la equidad, la privacidad de los datos y la integridad académica en el aula.



CEFI.



cefi\_cr



+506 8992 9180



2711 1010



info@ceficr.com



@ceficr



@cefi\_cr



# DISEÑO ESTRATÉGICO DEL APRENDIZAJE POTENCIALIZADO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Duración: 2 meses.  
Modalidad: Presencial.

**DURACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS:** El programa tiene una duración de 8 semanas (2 meses), con 3 horas de clase sincrónicas y 3 horas de estudio en casa por semana.

## PERFIL DE SALIDA :

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:

- Planificar sesiones de clase utilizando herramientas de IA.
- Diseñar instrumentos de evaluación automatizados y personalizados.
- Tomar decisiones pedagógicas basadas en datos generados por sistemas inteligentes.
- Promover prácticas docentes innovadoras y éticas en el uso de tecnologías emergentes.

## ¿QUÉ VA A APRENDER EL EDUCADOR?

- Conceptos clave de IA aplicada a la educación.
- Herramientas como ChatGPT, Copilot, Canva, Quillionz, ClassPoint, etc.
- Diseño de clases asistidas por IA.
- Evaluación automatizada y retroalimentación inteligente.
- Ética y responsabilidad en el uso de IA en el aula.

## ENFOQUE

Empoderar al educador como un "Arquitecto del Aprendizaje", que utiliza la IA como un copiloto inteligente para diseñar, implementar y evaluar experiencias educativas de alto impacto, eficientes y personalizadas.



CEFI.



cefi\_cr



+506 8992 9180



2711 1010



info@ceficr.com



@ceficr



@cefi\_cr



# DISEÑO ESTRATÉGICO DEL APRENDIZAJE POTENCIALIZADO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Duración: 2 meses.  
Modalidad: Presencial.

## PLAN DE ESTUDIOS

Diseño Estratégico del Aprendizaje potencializado con Inteligencia Artificial

Semana	Tema
Semana 1	Introducción a la IA en educación, el Prompt.
Semana 2	Planeamiento y evaluación docente tradicional vs. asistido por IA.
Semana 3	Herramientas de IA para la planificación y evaluación.
Semana 4	Diseño de sesiones de clase con IA.
Semana 5	Evaluación y retroalimentación con IA.
Semana 6	Personalización del aprendizaje en sus diferentes contextos.
Semana 7	Ética y responsabilidad en el uso de IA docente vrs estudiante.
Semana 8	Proyecto final: diseño de una unidad didáctica con IA, implementado desde la clase uno. Presentación del proyecto final como expositor.

### *Perfil de los docentes a cargo del programa:*

Los docentes que participan de este programa poseen un grado académico de licenciatura e ingenierías, especializados en desarrollo de software e informática.

### *Requisitos de ingreso:*

- 1- Leer y aceptar las políticas institucionales.
- 2- Completar el formulario de matrícula.
- 3- Foto tamaño pasaporte física o digital.
- 4- Copia de la cédula de identidad.



CEFI.



cefi\_cr



+506 8992 9180



2711 1010



info@ceficr.com



@ceficr



@cefi\_cr