



## Curso

# IA aplicada a la educación superior en Medicina

 **15 de julio**

 **lunes a jueves de 18h00 a 20h00**

 **Virtual**

 **\$ ~~100~~**  **\$ 50**

**¡Inscríbete Ahora!**

La inclusión de la Inteligencia Artificial (IA) en la educación superior ha generado un creciente interés y debate en los últimos años. En esta exploración, detallaremos las características esenciales, la innovación distintiva y las diferencias con otros cursos, así como el alcance y los propósitos fundamentales que impulsan la integración de la IA en la educación superior en la rama de la Medicina.

## Objetivo:

Este programa busca capacitar a los docentes de Medicina para que se conviertan en agentes de cambio en el sistema educativo, capaces de utilizar la IA de manera efectiva para optimizar su gestión pedagógica, mejorar los resultados de aprendizaje de sus estudiantes y prepararlos para enfrentar los desafíos del siglo XXI.

## ¿A quién esta dirigido?

Docentes de Educación Superior.

## Beneficios

En las 8 horas de trabajo podrás:

Adquirirás los conocimientos necesarios para integrar herramientas de IA en la práctica pedagógica médica de manera efectiva.

Además, adquirirás competencias en la Evaluación Crítica de Tecnologías de IA en Educación.

## Metodología:

El curso de inteligencia artificial en educación superior para docentes de Medicina se estructura en módulos progresivos que abarcarán desde los fundamentos de la IA hasta su aplicación práctica en el aula.

Se emplearán herramientas accesibles y pertinentes, como plataformas de aprendizaje en línea y recursos educativos digitales, junto con actividades colaborativas y proyectos prácticos para alcanzar los objetivos establecidos.

Los participantes tendrán acceso a una amplia gama de materiales didácticos y recibirán soporte técnico continuo, lo que fomentará la autonomía y la experimentación en la integración de la IA en sus prácticas pedagógicas.

# Módulos:

## 1

### Introducción a la Inteligencia Artificial

- Humanos Incrementados / Inteligencia Artificial.
- Inteligencia artificial Generativa.
- Áreas del Conocimiento impulsadas con IA.
- Gamma – Tome Presentaciones Automáticas.
- Adobe Firefly Generador de Imágenes.

## 2

### Herramientas de IA Generativa

- Prompt Engineering
- Chat GPT
- Copilot (Generador de Imágenes)
- Gemini
- Perplexity

## 3

### Plataformas de Generación Automática con IA enfocadas en aulas de Medicina

- Aithor
- Mapa Mental IA (Chat a Text2MindMap).
- Miro
- Draw
- Xmind IA
- Markmap
- Albus (Mapa mental – Texto a Voz).

## 4

### Gestión Pedagógica con IA enfocada en Medicina

- Magic School
- Brisk Teaching
- Light PDF - Humata
- Scispace – Consensus
- Smodin
- Invideo AI - VideoGen



**Instructor:** Ing. Bryan Sandoval Cueva

## Métodos de pago:

Realiza tu pago de manera segura e inmediata mediante:



**Depósitos**



**Transferencias**



**Tarjetas de crédito y débito**

# Conocimiento que deja huella

 [educacioncontinua.puce.edu.ec](http://educacioncontinua.puce.edu.ec)

 [cetcis@puce.edu.ec](mailto:cetcis@puce.edu.ec)

 (02) 2991-700 EXT. 1699



@educación continuapuce