



Curso: IA para el Aula Virtual



07 de julio



Virtual



\$ 25



**encuentros sincrónicos,
martes 18h00**

¡Inscríbete Ahora!

Este curso virtual está diseñado para docentes y profesionales de la educación interesados en transformar sus prácticas pedagógicas a través del uso de gamificación y herramientas digitales apoyadas por inteligencia artificial. A lo largo de cuatro módulos teórico-prácticos, los participantes explorarán desde los fundamentos de la gamificación hasta su implementación avanzada, con énfasis en el diseño de experiencias educativas motivadoras, inmersivas y alineadas a objetivos de aprendizaje.

A través de actividades prácticas, análisis de casos, y desarrollo de un proyecto final, los docentes adquirirán las competencias necesarias para aplicar estrategias gamificadas con un enfoque ético, creativo e innovador, potenciando la participación, el compromiso y el aprendizaje de sus estudiantes.

Objetivo:

Desarrollar en los participantes las competencias necesarias para diseñar, implementar y evaluar experiencias educativas gamificadas, integrando herramientas digitales e inteligencia artificial en entornos virtuales, con el fin de aumentar la motivación, el compromiso y la efectividad del aprendizaje en sus estudiantes.

¿A quién esta dirigido?

Docentes universitarios PUCE y externos.

Beneficios

En las 40 horas de trabajo podrás:

Identificar y evaluar las principales herramientas de IA aplicables en educación virtual, comprendiendo sus beneficios y limitaciones para el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Diseñar actividades educativas que integren herramientas de IA para personalizar el aprendizaje y optimizar la labor docente en entornos virtuales.

Metodología:

El curso se desarrolla aplicando un enfoque activo, práctico y basado en la metodología del Aula Invertida, lo que permite a los participantes experimentar los contenidos desde el rol del estudiante antes de analizarlos desde la perspectiva docente. Los contenidos conceptuales y demostraciones de herramientas con IA se trabajan de forma asincrónica, a través de recursos interactivos, lecturas guiadas, videos explicativos y ejercicios de exploración autónoma.

Los encuentros sincrónicos están orientados al análisis de casos, resolución de dudas, debates sobre implicaciones éticas y la aplicación pedagógica de la IA en el aula virtual. A lo largo del curso, los participantes diseñarán propuestas educativas integrando herramientas de Inteligencia Artificial, enfocadas en la personalización del aprendizaje, automatización de tareas docentes y evaluación formativa.

Este enfoque fomenta la reflexión crítica, la creatividad y el uso responsable de la tecnología, culminando con un proyecto final, donde los participantes diseñan, implementan y evalúan una experiencia educativa auténtica que integre la IA en el contexto de su práctica docente.

Módulos:

1

Introducción a la IA en Educación

- 1.1. Conceptos básicos de IA en educación
 - 1.1.1. Definición y tipos de IA educativa
 - 1.1.2. Evolución de la IA en educación
 - 1.1.3. Beneficios y desafíos
- 1.2. Panorama actual de herramientas
 - 1.2.1. Clasificación de herramientas de IA educativa
 - 1.2.2. Criterios de selección
 - 1.2.3. Consideraciones éticas y de privacidad

2

Herramientas de IA para Contenido Educativo

- 2.1. Herramientas de generación de contenido
 - 2.1.1. Asistentes de escritura y redacción
 - 2.1.2. Generadores de recursos didácticos
 - 2.1.3. Adaptación de contenido
- 2.2. Personalización del aprendizaje
 - 2.2.1. Sistemas adaptativos
 - 2.2.2. Rutas de aprendizaje personalizadas
 - 2.2.3. Análisis de necesidades individuales

3

Estrategias Didácticas con IA

- 3.1. Diseño de experiencias de aprendizaje
 - 3.1.1. Planificación de actividades
 - 3.1.2. Integración de IA en el proceso
 - 3.1.3. Evaluación de efectividad
- 3.2. Metodologías activas con IA
 - 3.2.1. Aprendizaje basado en proyectos
 - 3.2.2. Aprendizaje colaborativo
 - 3.2.3. Personalización de estrategias

4

Sistemas de Evaluación y Seguimiento

- 4.1. Herramientas de evaluación
 - 4.1.1. Evaluación automática
 - 4.1.2. Análisis de desempeño
 - 4.1.3. Retroalimentación personalizada
- 4.2. Monitoreo y optimización
 - 4.2.1. Análisis de datos educativos
 - 4.2.2. Ajuste de estrategias
 - 4.2.3. Mejora continua



Instructora: Dra. Nélcár Camacho

Métodos de pago:

Realiza tu pago de manera segura e inmediata mediante:



Depósitos



Transferencias



**Tarjetas de crédito y
débito**

CONOCIMIENTO QUE DEJA HUELLA

¡Inscríbete Aquí!



0984194244



cetcis@puce.edu.ec



educacioncontinua.puce.edu.ec

Educación Continua PUCE



CETCIS PUCE



Educación Continua PUCE



EduContinuaPUCE

