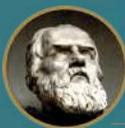




Curso libre

Innovación educativa

con Inteligencia artificial



Galileo
UNIVERSIDAD

INSTITUTO
Von Neumann



Curso libre Innovación educativa con Inteligencia Artificial



Duración
4 semanas



Modalidad
100% virtual

En un mundo donde la Inteligencia Artificial Generativa (IAG) está redefiniendo nuestras interacciones con la tecnología, este curso emerge como una oportunidad crucial para que los profesionales de la educación se capaciten en su uso adecuado y ético. Diseñado para fortalecer habilidades y conocimientos, el programa se enfoca en dos aspectos fundamentales: la relevancia de los prompts efectivos y el dominio de herramientas de IAG para el diseño y la creación de contenido educativo diverso, que abarca desde imágenes, videos y animaciones hasta infografías y otros recursos de aprendizaje.

¡Únete a nosotros y prepárate para liderar el futuro de la educación, integrando de manera efectiva la IA Generativa en tu práctica docente!

Objetivos

1. Equipar a los profesionales con las **habilidades y conocimientos necesarios**, para aprovechar el potencial de la IAG en el entorno educativo.
2. Comprender las implicaciones de la IAG en el ámbito educativo.
3. Identificar las oportunidades y beneficios que la IAG ofrece en el entorno educativo.
4. Ofrecer las herramientas de IAG y el conocimiento necesarios para **mejorar la enseñanza, el aprendizaje y la gestión educativa** en un mundo cada vez más digitalizado y centrado en la tecnología.
5. Implementar **soluciones educativas innovadoras con IA** en sus entornos educativos y transformar el aprendizaje de sus estudiantes.

Contenido

En la primera parte del curso se aborda la Ingeniería de Prompts, centrándose en el aprendizaje y diseño de instrucciones efectivas, así como la formulación de preguntas y tareas que permitan mejorar los resultados obtenidos por este tipo de modelos.

En la segunda parte del curso, se trabaja una variedad de herramientas y aplicaciones de IAG, diseñadas específicamente para crear y mejorar el proceso enseñanza y aprendizaje.

Temas

- » Fundamentos de Inteligencia Artificial
- » Principios de diseño de Prompts efectivos
- » La importancia de los Prompts efectivos
- » Herramientas de IAG en la educación
- » Herramientas básicas de IAG para la generación de recursos multimedia como: imágenes, videos y audio, entre otras
- » Ética y responsabilidad en IAG en la educación

En este curso potencias tus habilidades digitales para integrar de manera efectiva la Inteligencia Artificial en tus cursos, con el fin de crear experiencias educativas innovadoras que inspiren, motiven y comprometan a tus estudiantes con su aprendizaje



Metodología



La metodología empleada para impartir este curso se centra en facilitar la enseñanza y promover el desarrollo del aprendizaje de manera efectiva. Se utilizan enfoques de aprendizaje activo, participativo y basado en proyectos, lo que permite a los participantes involucrarse de manera activa en su proceso de aprendizaje.



Durante el curso, se llevarán a cabo clases expositivas y demostrativas para brindar una comprensión clara de los conceptos y técnicas clave. Además, se fomentará la resolución de problemas o situaciones reales, lo que permitirá a los participantes aplicar los conocimientos adquiridos en contextos prácticos y relevantes.



Se pondrá un énfasis especial en promover la comunicación entre los participantes para fomentar el trabajo colaborativo y el intercambio de ideas. A través de discusiones grupales, actividades prácticas y proyectos colaborativos, los participantes tendrán la oportunidad de compartir sus experiencias, conocimientos y perspectivas, enriqueciendo así el proceso de aprendizaje para todos los involucrados.

Domina herramientas de IA y diseña recursos que capturen la atención de tus estudiantes



Costo

Inversión por participante:

→ Q. 1,300.00 | \$171.00

* Precios, sujetos a cambio

Dirigido a

Profesionales y apasionados de la educación, que deseen estar a la vanguardia de la transformación educativa impulsada por la inteligencia artificial generativa, entre ellos:



Educadores de todos los niveles



Administradores escolares



Desarrolladores de contenido educativo



Profesionales de tecnología educativa



Investigadores educativos

Pasos de Inscripción

- 1 Inicia sesión o crea tu cuenta [aquí](#)
- 2 Agregar el curso "Innovación educativa con Inteligencia Artificial" a tu carrito de compra
- 3 Genera tu orden de pago y cancela en línea o en el Banco Industrial



Docente Dr. Miguel A. Morales-Chan.

Doctor en Ingeniería de la Información y del Conocimiento por la Universidad de Alcalá de Henares. Máster en Planeamiento y Gerencia Educativa, Universidad Galileo. Máster en Producción y Gestión de Proyectos e-Learning, Universidad Carlos III de Madrid, España. Director del Área de Educación Digital y Coordinador de la producción de MOOC Universidad Galileo en edX. Autor del libro "Descubre el poder de Chat GPT en el aula: 90 plantillas para crear prompts efectivos para la enseñanza" y Senior researcher en temas de MOOCs, Inteligencia artificial en la educación, STEAM y Micro credenciales, consultor de proyectos de innovación y tecnología educativa, experto en educación digital.

Durante el curso, exploras varias herramientas de Inteligencia Artificial para crear contenido educativo interactivo y personalizado, optimizando tanto el proceso de enseñanza como el aprendizaje de tus estudiantes

Para más información



asistenteivn@galileo.edu



2315-6367



2423-8000 Ext. 7417