Universidad Autónoma Metropolitana
Casa abierta al tiempo Azcapotzalco

CAU Coordinación Académica de Unidad

temasili

Curso asíncrono online

USO DE IA EN LA DOCENCIA Y LA ACADEMIA: NOTEBOOK GEMINI

SESIONES Y OBJETIVOS

Módulo 1

Conociendo Notebook Gemini

Objetivo específico: Introducir al usuario en la herramienta Notebook Gemini para conocer la información general, así como su funcionamiento, la empresa que la creó y los lineamientos generales.

Módulo 2

Ecosistema de Google y bases de datos.

Objetivo específico: Introducir el uso de la inteligencia artificial explorando el ecosistema de IA de Google. Abordar los riesgos principales (error de fuentes, alucinación, falta de pericia) y sentar las bases para mitigarlos mediante la primera fase de Notebook Gemini: la construcción de una base de datos documental propia, cerrada y confiable.

Módulo 3

Interacción guiada: Hablar con la inteligencia artificial.

Objetivo específico: Desarrollar las competencias necesarias para dialogar, interrogar y extraer información de valor de la IA a partir de la base de datos cargada, superando el desconocimiento y la falta de pericia generalizada en el manejo de estas herramientas tecnológicas.

Módulo 4

Notebook Gemini Studio

Objetivo específico: Diseñar y crear contenido digital y multimedia mediante la tercera fase de Notebook Gemini, facilitando la generación ágil de entregables.

DETALLES

Objetivo

Fomentar el uso estratégico y responsable de Notebook Gemini para que cualquier usuario pueda crear bases de datos curadas, analizar su propia información y generar contenido riguroso. El propósito es aplicar estos recursos en cualquier proyecto profesional o personal, reduciendo los riesgos de la inteligencia artificial y maximizando la productividad diaria.

Modalidad del curso

Asíncrono, a través de la plataforma piaess.

Público

Público en general.

Instructor

Mtro. Rafael Angeles

Rafael Angeles es asesor en Educación Digital, Inteligencia Artificial y Marketing Digital. Colabora en la Rectoría de la UAM Azcapotzalco, donde participa en proyectos orientados a la innovación educativa y la adopción estratégica de tecnología. Es Licenciado en Derecho por la UAM Azcapotzalco y Maestro en Educación por la Universidad Latinoamericana, además de contar con una certificación de Google en Marketing Digital.

Ha creado iniciativas de academia digital como UAMedia e IDEA, desde las cuales ha impartido más de 100 cursos y diplomados, capacitando a más de 10,000 personas. Además, es coautor de cinco libros en temáticas como Inteligencia Artificial, Ética, Educación digital y Estudios Organizacionales.

A lo largo de su trayectoria ha colaborado con el gobierno mexicano a nivel municipal y federal, así como con Universidades e instituciones de México, Argentina, Colombia, Chile y Ecuador.