República Bolivariana de Venezuela
Universidad de Los Andes
Facultad de Humanidades y Educación
Escuela de Medios Audiovisuales
Grupo de Investigación en Filosofía, Tecnología y Sociedad

Conceden el presente

Diploma

HUMANIDADES Y EDUCACIÓN
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
MÉRIDA VENEZUELA

a:

Antonio José Sosa Méndez

C.I: 27278411

Quien ha participado y aprobado el Curso:

Diplomado de Inteligencia Artificial Aplicada

Realizado en Mérida desde el 15 de agosto de 2025 hasta el 30 de noviembre del año 2025, constando un total de 120 horas académicas.

Mario Bonucci
Rector de la Universidad de Los Andes

Juan Carlos Rivero
Director de Extensión Universitaria

Elisabeth Benítez
Coordinadora del Diplomado

Raymond J. Marquina A.
Coordinador de la Plataforma

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
VENEZUELA

CONTENIDO PROGRAMATICO

Módulo 1. Introducción a la Inteligencia Artificial
- Unidad 1: Introducción a la Inteligencia Artificial
- Unidad 2: Aplicaciones Iniciales de la IA y Experiencia Práctica

Módulo 2. Prompts para la generación de textos con IAG
- Unidad 1: Fundamentos de los Prompts y Conceptos Básicos
- Unidad 2: Principios Clave para Diseñar Prompts Efectivos

Módulo 3. Creación de imágenes con IAG
- Unidad 1: Fundamentos para la creación y edición de imagen digital.
- Unidad 2: Gestión de imágenes digitales.
- Unidad 3: Herramientas de IAG para la creación y edición de imágenes en la web.

Módulo 4. Presentaciones creativas con Inteligencia Artificial Generativa
- Unidad 1: Introducción a la Inteligencia Artificial Generativa y las Presentaciones
- Unidad 2: Generación de Ideas y Contenido con IA
- Unidad 3: Diseño Visual Impactante con IA

Módulo 5. Creación de videos con Inteligencia Artificial Generativa
- Unidad 1: Fundamentos del video digital.
- Unidad 2: Usando herramientas IAG para crear videos.

Módulo 6. Fundamentos de la Investigación científica con ayuda de Inteligencia Artificial.
- Unidad 1: Introducción a la redacción académica con inteligencia artificial.
- Unidad 2: Análisis de textos académicos con IA. Uso de agentes IA para el análisis crítico de documentos académicos con fines de investigación.
- Unidad 3: Generación texto y optimización de estilo con IA

Duración: 120 Horas
Inicio: 15/08/2025
Finalización: 30/11/2025
Nota: 20 pts.

Escanear para Validar

*La Validez de este documento está dada por su código **Qr** de verificación (CU-1057/18)*

El diploma certifica la culminación satisfactoria de un programa de estudios diseñado para la formación de recursos humanos, mediante la profundización y actualización de conocimientos de diferentes áreas profesionales, que satisfacen necesidades especificas del entorno, ademas no representa un titulo de grado académico del sistema de educación formal de la Universidad de Los Andes y si presenta una certificación del sistema de educación no formal de la Universidad. Finalmente, el diploma no sustituye a los diplomas de especialización, ni a los títulos de Magister ni de Doctorado.