

Universidad Americana

Diplomado en Excel Financiero con IA

Tecnología e informática · Sede Asunción · Gs. 0



Universidad Americana

Duración publicada: 4 meses.

Modalidad: Virtual · a distancia.

Carga horaria: 120 hs.

Información de aranceles del origen:

Matrícula: 300.000

Cuota desde: 675.000

Arancel total, requisitos, cupos y próxima convocatoria: consultar con Admisiones. Los importes «desde» no representan el costo total de la formación.

Plan de estudios / brochure:

https://tufuturo.americana.edu.py/advance/uploads/Brochure_Diplomado en Excel Financiero con IA.pdf

Acerca del programa

En el entorno empresarial actual, el análisis de grandes volúmenes de datos financieros y la necesidad de modelos predictivos eficientes son cruciales. Este diplomado combina el dominio técnico de Excel (gestión de datos, fórmulas complejas, VBA para automatización) con el entendimiento y la aplicación práctica de la Inteligencia Artificial Generativa (LLMs). La integración de la IA no solo acelera la creación y optimización de modelos financieros, sino que también transforma la manera en que se interpretan los Estados Financieros (EEFF), permitiendo obtener insights más profundos y tomar decisiones estratégicas respaldadas por tecnología de vanguardia.

Profesionales en las áreas de Finanzas, Contabilidad, Administración, Economía o afines que busquen actualizar sus conocimientos en herramientas digitales para el modelado y análisis financiero. También es ideal para analistas, gestores, emprendedores y estudiantes avanzados que deseen integrar la IA en sus flujos de trabajo con Excel.

Contenido académico

Administración de Datos de Excel

Tablas, referencias y nombres de rangos. Importación y manipulación de datos financieros.

Construcción de Fórmulas

Componentes y operadores aritméticos. Reglas PEMDAS y operadores lógicos en contextos financieros.

Introducción a la IA

Conceptos básicos (AI, NLP, GPT, LLM). Ingeniería de Prompts, Threads y su aplicación en finanzas.

Componentes Clave en un Prompt

Tarea, contexto, ejemplos, persona, formato, tono de voz. Adaptación del prompt al público objetivo.

Construcción de Prompts

Estrategias paso a paso. Interacción y preguntas del modelo como método de aprendizaje.

Usos Prácticos de IA en Finanzas

Productividad financiera. Tutoriales. Apoyo en toma de decisiones con IA.

Modelado Financiero con IA

Diseño de hojas de cálculo. Optimización de modelos financieros con IA.

Fórmulas Financieras con IA

Fórmulas financieras con IA. Tutoriales para precisión y velocidad.

Macros con VBA en Excel

Macros para automatización. Tutorial con VBA en Excel.

Análisis de EEFF

Interpretación de Estados Financieros. Identificación de áreas de mejora.

Microsoft Excel: versión mínima Excel 2010 (recomendadas 2013, 2016 o superior).

Acceso a internet y navegador web.

Herramientas de IA para uso de ChatGPT y Copilot (tener cuenta de Microsoft).

Resultados de aprendizaje

Competencias prácticas para modelar, automatizar e interpretar información financiera en Excel con apoyo de IA.

Crear y gestionar hojas de cálculo y modelos financieros robustos, aplicando técnicas avanzadas de Excel y optimizándolos con ayuda de IA.

Utilizar la IA para el análisis e interpretación rápida de Estados Financieros, generando insights y proponiendo estrategias de mejora basadas en datos.

Escribir y modificar Macros con VBA en Excel para la automatización de flujos de trabajo, desde la importación de datos hasta la generación de informes.

Integrar herramientas y técnicas de IA para incrementar la productividad en el manejo de datos, la documentación y la toma de decisiones financieras.

Nivel académico: Cursos y diplomados.

Características

QUOTE

120

COURSE

ONLINE

Ficha actualizada:

<https://publicapy.com/americana/publicacion/diplomado-en-excel-financiero-con-ia-01a0ed41-5bed-76ea-8c85-b278d7abed3e>