



uc
em

• DIPLOMADO

IA Aplicada a las Finanzas Empresariales



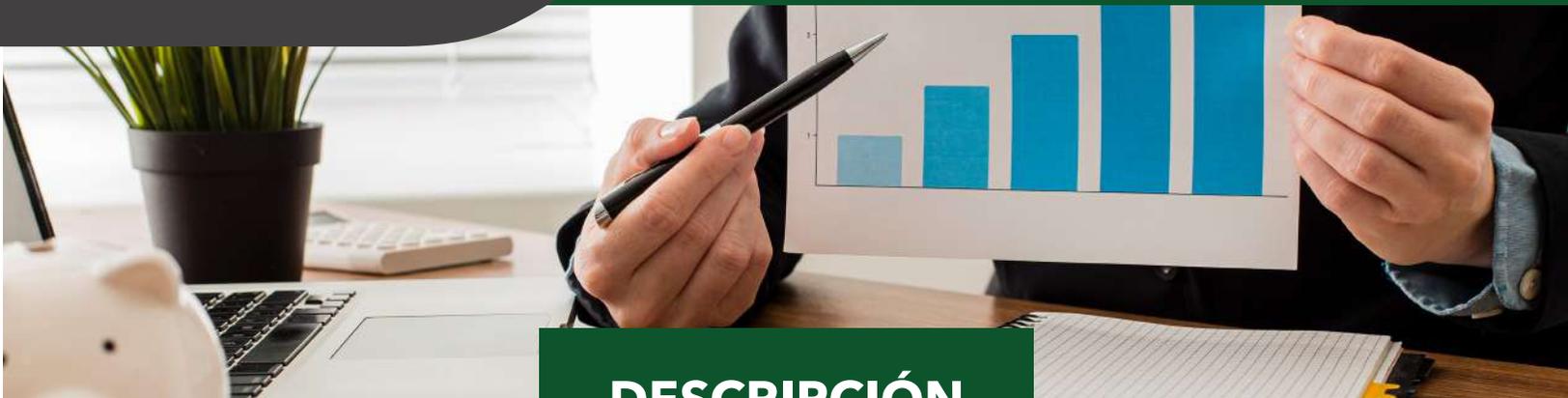
104
HORAS



HYFLEX
PRESENCIAL
Y VIRTUAL
EN VIVO



FACILIDADES
DE PAGO



DESCRIPCIÓN

El diplomado en **IA Aplicada a las Finanzas Empresariales** integra análisis económico avanzado, contabilidad estratégica y planificación financiera con inteligencia artificial. Enseña a interpretar datos, diseñar estrategias sostenibles y tomar decisiones empresariales con herramientas como ChatGPT. Incluye actividades prácticas para automatizar procesos, simular escenarios y optimizar análisis de datos, fortaleciendo habilidades para enfrentar desafíos financieros en un entorno competitivo.

DIRIGIDO A

El diplomado en **IA Aplicada a las Finanzas Empresariales** está diseñado para capacitar a profesionales en el uso de herramientas avanzadas de IA para transformar la gestión financiera en el entorno empresarial combinando conocimientos técnicos y estratégicos.

¡INVIERTE EN TU DESARROLLO CON UCEM!

Los módulos del diplomado son impartidos por especialistas nacionales e internacionales con amplia trayectoria profesional

Ofrecemos facilidades de pago sin intereses para que tu educación sea accesible

OBJETIVOS

Interpretar la Información Financiera con Apoyo de Inteligencia Artificial:

Utilizar herramientas tecnológicas avanzadas, como la inteligencia artificial, para analizar estados financieros, detectar patrones y extraer insights estratégicos que respalden la toma de decisiones informadas.

Comprender el Entorno Económico y Aplicarlo en la Planificación Estratégica:

Interpretar indicadores macro y microeconómicos, evaluando cómo factores como tasas de interés, inflación y políticas económicas impactan a las organizaciones, con el apoyo de simulaciones basadas en IA.

Evaluar y Gestionar Riesgos Financieros Utilizando Herramientas de IA:

Implementar metodologías modernas y modelos predictivos basados en inteligencia artificial para identificar, medir y mitigar riesgos financieros, mejorando la resiliencia organizacional.

Optimizar Estructuras de Costos con Análisis Tecnológicos:

Aplicar herramientas de análisis apoyadas en IA para identificar oportunidades de optimización en costos fijos y variables, y calcular puntos de equilibrio que permitan mejorar la rentabilidad empresarial.

Realizar Valoraciones Empresariales con Enfoque en IA:

Dominar métodos de valoración de empresas, como flujo de caja descontado y múltiplos de mercado, integrando herramientas de inteligencia artificial para analizar escenarios y evaluar alternativas estratégicas.

BENEFICIOS PROFESIONALES

● **Dominio de Herramientas de Inteligencia Artificial Aplicadas a las Finanzas:**

Los egresados serán capaces de utilizar tecnologías de IA para optimizar procesos financieros, realizar análisis predictivos y generar estrategias de alto impacto, aumentando su competitividad en el mercado laboral.

● **Habilidades en Análisis Financiero Avanzado y Decisiones Estratégicas:**

Adquirirán competencias avanzadas en valoración de empresas, gestión del riesgo financiero y planificación estratégica, aplicables a cualquier sector empresarial.

● **Capacidad para Gestionar Riesgos Financieros con Precisión:**

Serán expertos en identificar, analizar y mitigar riesgos financieros mediante herramientas modernas, anticipándose a los cambios del entorno económico.

● **Optimización de Recursos y Eficiencia Organizacional:**

Aprenderán a diseñar estructuras de costos eficientes y a gestionar recursos financieros y no financieros de manera estratégica, mejorando la rentabilidad empresarial.



PLAN DE ESTUDIOS

| NO. | MÓDULOS | HORAS |
|-----|--|-------|
| 1. | Análisis Económico para la Toma de Decisiones | 24 |
| 2. | Contabilidad Estratégica y Gestión Financiera | 24 |
| 3. | Análisis Financiero Avanzado y Decisiones Estratégicas | 32 |
| 4. | Planificación Financiera a Largo Plazo | 24 |

TOTAL

104

TEMARIO

● Análisis Económico para la Toma de Decisiones

- 1. Macroeconomía y microeconomía: Conceptos fundamentales.**
 - Conceptos básicos: oferta, demanda y equilibrio del mercado.
 - Factores macroeconómicos: inflación, desempleo y tasas de interés.
 - Impacto de la política fiscal y monetaria en los negocios.
 - Actividad con ChatGPT:
Preguntar: "Explica cómo una reducción en la tasa de interés afecta el consumo y la inversión."
Simular escenarios donde un aumento de la oferta de un producto impacta en el precio de equilibrio.
- 2. Indicadores económicos relevantes para la toma de decisiones.**
 - Interpretación del PIB y su relación con el ciclo económico.
 - Análisis del IPC y su impacto en los precios de los bienes.
 - Relación entre tasas de interés y tipos de cambio.
 - Actividad con ChatGPT:
Solicitar una descripción del impacto del aumento del PIB en las decisiones empresariales.
Crear gráficos explicativos con información ficticia proporcionada por ChatGPT.
- 3. Análisis de mercados y competencia: Identificación de oportunidades y amenazas.**
 - Métodos para evaluar la competencia: Porter, análisis SWOT.
 - Impacto de barreras de entrada en los mercados.
 - Actividad con ChatGPT:
Pedir un análisis SWOT para una empresa tecnológica ficticia.
Diseñar un análisis de la competencia en un mercado saturado.

4. Modelos económicos para la toma de decisiones.

- Métodos de análisis costo-beneficio.
- Evaluación de escenarios: sensibilidad y simulaciones.
- Actividad con ChatGPT:
Pedir la simulación de un modelo de oferta y demanda para evaluar precios en diferentes escenarios.

5. Evaluación de proyectos de inversión: Métodos y criterios.

- Cálculo de ROI, VAN y TIR.
- Impacto de los costos de oportunidad en las decisiones.
- Actividad con ChatGPT:
Proporcionar datos ficticios y solicitar un cálculo paso a paso del VAN.
Crear un caso práctico donde se analicen dos proyectos y se decida el más rentable.

Contabilidad Estratégica y Gestión Financiera

1. Introducción a los estados financieros.

- Elementos del balance general y su interpretación.
- Relación entre el estado de resultados y el flujo de efectivo.
- Actividad con ChatGPT:
Solicitar la creación de un balance general ficticio con datos personalizados.
Explicar el impacto de un aumento en las cuentas por cobrar en el flujo de efectivo.

2. Análisis de indicadores financieros clave.

- Indicadores de rentabilidad: margen de utilidad, ROE y ROA.
- Indicadores de liquidez: razones corriente y prueba ácida.
- Indicadores de eficiencia: rotación de inventarios y cuentas por cobrar.
- Actividad con ChatGPT:
Generar un caso práctico con datos para calcular ROE y ROA.
Analizar problemas financieros en datos hipotéticos y sugerir soluciones.

3. Control de costos y presupuestos.

- Identificación de costos fijos y variables.
- Estrategias para reducir costos sin afectar la calidad.
- Actividad con ChatGPT:
Diseñar un presupuesto operativo simplificado para una empresa ficticia.

4. Gestión del flujo de caja.

- Métodos para prever y monitorear el flujo de efectivo.
- Herramientas tecnológicas para mejorar la liquidez.
- Actividad con ChatGPT:
Crear un plan financiero para gestionar periodos de escasez de efectivo.

Análisis Financiero Avanzado y Decisiones Estratégicas

1. Interpretación avanzada de estados financieros.

- Análisis horizontal: comparación de datos a lo largo del tiempo.
- Análisis vertical: porcentajes en relación a una base común.
- Actividad con ChatGPT:
Generar gráficos explicativos de un análisis horizontal con datos ficticios.

2. Gestión del riesgo financiero.

- Identificación de riesgos: cambiarios, de crédito y de mercado.
- Estrategias para mitigar riesgos financieros.
- Actividad con ChatGPT:
Solicitar un análisis del impacto de la volatilidad cambiaria en una empresa exportadora.

3. Valoración de empresas.

- Métodos: flujo de caja descontado y múltiplos de mercado.
- Factores cualitativos y cuantitativos en la valoración.
- Actividad con ChatGPT:
Comparar dos métodos de valoración para un caso práctico ficticio.

4. Estructura óptima de capital.

- Costo promedio ponderado del capital (WACC).
- Impacto del apalancamiento financiero.
- Actividad con ChatGPT:
Diseñar una simulación para encontrar la estructura de capital más eficiente.



Planificación Financiera a Largo Plazo

1. Proyección de ingresos y gastos.

- Técnicas de proyección: análisis de tendencias, sensibilidad y escenarios.
- Actividad con ChatGPT:
Crear proyecciones de ingresos para una empresa ficticia basada en crecimiento del 10% anual.

2. Optimización de recursos financieros y no financieros.

- Estrategias para la asignación eficiente de recursos.
- Impacto del uso de tecnología en la eficiencia operativa.
- Actividad con ChatGPT:
Generar estrategias para optimizar el uso de recursos en un caso práctico

3. Planificación estratégica para el crecimiento.

- Fusiones, adquisiciones y expansión internacional.
- Actividad con ChatGPT:
Simular un análisis para evaluar la viabilidad de una adquisición empresarial ficticia.

4. Gestión de riesgos financieros a largo plazo.

- Identificación de riesgos emergentes.
- Diseño de planes de contingencia.
- Actividad con ChatGPT:
Crear un plan de contingencia para mitigar el impacto de una crisis económica hipotética.



.dream by 

ÉXITO Y TECNOLOGÍA A UN SOLO CLICK



AUTORIZADO POR



ACREDITADA POR



¡RESERVA TU CUPO!



5859-0042



ucem.edu.ni

Km. 4.5 Carretera Panamericana Sur.
De los semáforos del Guanacaste 2 cuadras al
oeste, 1 cuadra al norte, contiguo a INVUR
Managua, Nicaragua.