



Máster de Formación Permanente en Inteligencia Artificial para el Sector Financiero

El sector financiero está experimentando una transformación significativa impulsada por la inteligencia artificial.

Este programa te prepara para liderar y contribuir a esta transformación, satisfaciendo una demanda del mercado en crecimiento y proporcionando las necesidades específicas del sector financiero a la vez que se observan los beneficios que se obtienen mediante la aplicación real de la Inteligencia Artificial.

¿Por qué estudiar este Máster?

- Porque se trata de una disciplina con alta demanda profesional, con salarios muy competitivos.
- Tiene enfoque profesional y de aplicación en el Sector Financiero: Se prepara al estudiante en una formación integral y práctica de la IA, incluyendo la IA generativa.

Permite al alumno diseñar estrategias y obtener ventajas competitivas en sus actividades profesionales, alineándose así con las necesidades de las empresas que buscan innovar y transformarse digitalmente.

- Uso experto de las herramientas necesarias para la aplicación de IA.
- *Onboarding*: podrás iniciar previamente al Máster con un *Curso de Gestión de Proyectos Ágiles: Design thinking y Scrum*, incluido en el precio del Máster.
- Se dominan las técnicas de aprendizaje automático y redes neuronales.
- Es una formación muy práctica, con Laboratorios virtuales.
- Cuenta con un potente claustro de profesionales que trabajan en IA en empresas de referencia.
- Posibilidad de asistir a seminarios con expertos en grandes empresas tecnológicas.

Objetivos

- Optimizar automáticamente las carteras de inversión teniendo en cuenta el perfil del cliente y las condiciones del mercado.
- Analizar grandes cantidades de datos y evaluar rápidamente el riesgo crediticio de los solicitantes.
- Desarrollar modelos de IA para identificar actividades fraudulentas en transacciones financieras, estimar precios de seguros y gestionar los riesgos de mercado potenciales.
- Implementar sistemas de IA que ofrezcan recomendaciones de inversión y planificación financiera personalizada a los clientes.
- Automatizar tareas administrativas, financieras y de atención al cliente.
- Utilizar Procesamiento del Lenguaje Natural (NLP) para analizar informes financieros, notas de prensa y otros documentos no estructurados.

- Evaluar y mitigar los riesgos asociados a las fluctuaciones del mercado, las tasas de interés y otros factores externos.
- Predecir la demanda de productos financieros específicos y ajustar las estrategias de marketing y precios en consecuencia.
- Analizar noticias, redes sociales y evaluar el sentimiento del mercado para tomar decisiones de inversión.

Plan de estudios

PRIMER CUATRIMESTRE

- Arquitectura bancaria y entornos de transformación.
- Ingeniería, análisis y visualización avanzada de datos.
- Aprendizaje Automático .
- Aprendizaje profundo e Inteligencia Artificial Generativa.
- Inteligencia Artificial aplicada a procesos de clientes.

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inteligencia Artificial aplicada a la detección y prevención de riesgos.
- Inteligencia Artificial en la optimización del sistema bancario y de inversiones.
- Gobierno, ética y privacidad de datos en la Inteligencia Artificial.
- Proyecto Final.



100% online



Clases en directo



Mentor UNIR



unir.net

Infórmate:

info@unir.net

+34 941 209 743