



Facultad de Informática
Universidad Complutense de Madrid

ANUNCIO DE CONFERENCIA

“Aprendizaje automático en el corazón de un banco”

D.^a Clara Higuera. Lead data scientist en BBVA AI Factory

Facultad de Informática

Sala de Grados • 13 de marzo de 2024 • 16:00

Entrada libre hasta completar el aforo

Resumen:

La gestión de la deuda en BBVA era hasta hace unos años un proceso puramente manual y costoso. La charla explica el desarrollo de un pipeline de aprendizaje automático para construir de manera ágil modelos predictivos basados en aprendizaje supervisado con dos objetivos: 1) permitir al banco una gestión y recuperación temprana de la deuda y 2) asistir a los clientes a superar o mejorar una situación financiera desfavorable. La ponente hablará también de lecciones aprendidas y desafíos a la hora de crear productos de datos basados en aprendizaje automático en la industria y reflexiones sobre cómo crear una cultura orientada a datos en empresas no nativas digitales.

Sobre Clara Higuera:

Clara Higuera es Doctora en Inteligencia Artificial por la Universidad Complutense de Madrid. En sus más de 13 años de experiencia profesional ha trabajado tanto en la academia como en industria aplicando técnicas de IA en diferentes sectores como bioinformática y biomedicina, en la BBC en Londres y en los últimos años ha liderado equipos de científicos de datos en BBVA AI factory. Ha trabajado y liderado también proyectos de algorithmic fairness y actualmente forma parte del laboratorio de IA generativa en BBVA cuyo objetivo es acelerar la adopción de la IA generativa de manera segura.