

Inteligencia Artificial aplicada a servicios financieros

Organizado por Banco de España

Madrid – 17 de junio 2022

Agenda

8:45 - 9:15 Registro

9:15 – 9:20 Saludo

Carlos Conesa, Director General Adjunto de Pagos e Infraestructuras de Mercado, Banco de España.

9:20-10:20 Primera sesión: “Concesión de crédito, y explicabilidad de los modelos”

- **Presentaciones:**

“*Putting an Artificial Intelligence Scoring Model into Production: Feedback and Next Steps*”. Lucas Morin. Banque de France.

“*Copying Machine Learning Classifiers*”. Irene Unceta. ESADE.

- **Comenta y modera:**

Javier Tarancón Martínez. Jefe del Grupo de Análisis de la Información. D.G. Supervisión (BdE)

- **Ronda de preguntas y respuestas.**

10:20 – 11: 20 Segunda sesión: “Blanqueo de capitales y manipulación de mercado”.

- **Presentaciones:**

“*The manipulation of Euribor: An analysis with machine learning*”. Rubén Herrera Giménez. Universidad de Valencia y consultor actuarial.

“*Aplicación de IA para mejorar procesos de AML*”. Claudia Moreno - BBVA Advanced Analytics, Compliance.

- **Comenta y modera:**

Bruno Coutinho Baranowski. División de Inspección de Conducta. D.G. Conducta financiera y billetes (BdE).

- **Ronda de preguntas y respuestas.**

11:20 - **Café**
11:50

11:50 - **Tercera sesión: “Análisis económico”.**
12:50

- **Presentaciones:**
“An interpretable machine learning workflow with an application to economic forecasting”.
Marcus Buckmann. Bank of England.

“ML en modelos hedónicos de valoración inmobiliaria”.
Pelayo Arbués. Head of Data Science. Idealista.
- **Comenta y modera:**
Gabriel Pérez Quirós. D.G. Estabilidad Financiera, Regulación y Resolución (BdE).
- **Ronda de preguntas y respuestas.**

12:50 - **Keynote: “Conciliando la estadística tradicional con el aprendizaje automático”.**
13:20
Jesús Cerquides, Instituto de Investigación en Inteligencia Artificial, IIIA-CSIC.

13:20 - **Debate: “Implicaciones económicas y éticas de la inteligencia artificial”.**
14:00

- **Panelistas:**
Cristina San José. Artificial Intelligence/ ML (Banco Santander).
Rosa Elvira Lillo Rodríguez. Instituto de Big Data UC3M-S (IBiDat).
Roi Naveiro. Instituto de Ciencias Matemáticas (ICMAT-CSIC).
- **Moderador:** José Manuel Marqués. Jefe de División de Innovación Financiera. D.G. Pagos e Infraestructuras de Mercado (BdE).

14:00 - **Clausura**
14:15
Juan Ayuso. Director General de Operaciones, Mercados y Sistemas de Pago.

14:15 - **Cocktail**
15:00