

# FinAI Summit

## Agenda 2025

### 5 DE MAYO | MÉXICO

HORA LOCAL UTC -6

7:00 - 8:00 Registro (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Registro de asistentes

8:00 - 8:15 Bienvenida y Apertura

Palabras de bienvenida y propósito del evento

Daniel Ordaz, Head of Experiencia Única & Data México

8:15 - 9:00 Panel de Discusión

Gestión de Riesgos Impulsada por IA: Prediciendo lo Impredecible

**Moderador:** Ignacio García Cantón, Head of Analytics Transformation en BBVA México  
**Panelistas:**  
PhD. Raphael Douady, Investigador, Matemático, Economista y Experto en Riesgo Sistemico  
Rajoo Nijaya, Head of Banca Minorista en BBVA México  
Juan Manuel Yañez, Líder de disciplina en Global Risk Management en BBVA México  
Daniel Ordaz, Head of Experiencia Única & Data en BBVA México  
Daniel Martin Jones, Director de Retail Banking Advanced Analytics en BBVA México

9:00 - 10:00 Keynote

Predicción de Mercados y Construcción de Carteras con Machine Learning y Polymodels

PhD. Raphael Douady, Investigador, Matemático, Economista y Experto en Riesgo Sistemico

10:00 - 11:00 MASTERCLASS - 1ª parte

Cada masterclass tiene una duración de 3 horas distribuidas en los días 5,6 y 7 de mayo. Tienes que elegir una de las siguientes:  
1.- Introducción al aprendizaje por refuerzo  
2.- Agentes IA Avanzados para Voicebots Empresariales  
3.- Transforma datos en valor con visualización y narrativa  
4.- Crear y acelerar soluciones de Machine Learning  
5.- LLMs en Acción

10:00 - 11:00 Networking y Exposición (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Networking con servicio de café. Adicionalmente, se realizará una exposición de proyectos de referencia realizados por BBVA en IA y DATA

### 6 DE MAYO | COLOMBIA

HORA LOCAL UTC -5

8:30 - 9:00 Registro (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Registro de asistentes

9:00 - 10:00 Keynote

Algoritmización: mi viaje desde transformar BBVA hasta un país entero

PhD. Sergio Álvarez-Telaha CEO de SciTheWorld Group

10:00 - 11:00 Panel de Discusión

Cómo revolucionará la IA los mercados financieros

**Moderador:** Carolina Ramírez COO de Corporate and Investment Banking en BBVA Colombia  
**Panelistas:**  
PhD. Sergio Álvarez-Telaha CEO de SciTheWorld Group  
Gregorio Blanco Vicepresidente Ejecutivo en Engineering & Data en BBVA Colombia  
Andrés Carrancho Responsable de Modelos de Relación Minorista & Radical Customer Perspective en BBVA Colombia

11:00 - 12:00 MASTERCLASS - 2ª parte

Segunda parte de la masterclass seleccionada

11:00 - 12:00 Networking y Exposición (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Networking con servicio de café. Adicionalmente, se realizará una exposición de proyectos de referencia realizados por BBVA en IA y DATA

### 7 DE MAYO | TURQUÍA

HORA LOCAL UTC +3

16:00 - 17:00 Networking y Exposición (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Networking con servicio de café. Adicionalmente, se realizará una exposición con proyectos de referencia realizados por BBVA en IA y DATA

17:00 - 17:45 Keynote

La inteligencia artificial y la otra cara de la moneda: La IA responsable

PhD. Sertaç Doğanay Líder en Tecnología y Sostenibilidad | LinkedIn Top Voice

17:45 - 17:55 Pausa

Pausa para la preparación de la mesa redonda que se aprovechará para ofrecer un café a los asistentes presenciales

17:55 - 19:00 Panel de Discusión

De los algoritmos a los valores: El camino hacia una inteligencia artificial responsable

**Moderador:** PhD. Sertaç Doğanay Líder en Tecnología y Sostenibilidad | LinkedIn Top Voice  
**Panelistas:**  
PhD. Sadi Evren Seker Decano de la Facultad de Computación de la Universidad de Estambul, Fundador de OptWisdom Inc.  
Ali Ozgur Tuzemen Vicepresidente Ejecutivo en Garantí BBVA Technology  
PhD. Sinan Bayraktir Director de Data & Advanced Analytics en Garantí BBVA  
Uğur Boncuğu Director de Credit Risk Management, Data & Advanced Analytics en Garantí BBVA

19:00 - 20:00 MASTERCLASS - 3ª parte

Tercera parte de la masterclass seleccionada

### 8 DE MAYO | ESPAÑA

HORA LOCAL UTC +2

15:30 - 16:00 Registro (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Registro de asistentes internos y externos. Habrá café de bienvenida y poster con proyectos de Data e IA

16:00 - 16:55 Keynote 1

Máquinas creativas: IA, alucinaciones y el futuro de la creatividad humana

PhD. Maya Ackerman Cofundadora de WaveAI

16:55 - 17:45 Keynote 2

Coexistiendo con la IA en el trabajo y en el ocio

Kay Firth-Butterfield CEO de Good Tech Advisory LLC

17:45 - 18:35 Panel de discusión

La nueva disrupción de la IA: oportunidades y retos

**Moderador:** Elena Alfaro Head of Global AI Adoption en BBVA  
**Panelistas:**  
PhD. Maya Ackerman Cofundadora de WaveAI  
Kay Firth-Butterfield CEO de Good Tech Advisory LLC  
Ricardo García Martín Head of Analytics Transformation y Head of Global Risk Management, Data & Analytics en BBVA

18:35 - 18:40 Cierre del evento

Cierre del evento por Antonio Bravo Acín

Antonio Bravo Acín, Head of Data & AI en BBVA

18:40 - 19:30 Networking y Exposición (SOLO PARA LOS PRESENCIALES)

Networking con cóctel. Adicionalmente, se realizará una exposición de proyectos de referencia realizados por BBVA en IA y DATA

## Masterclass

### INTRODUCCIÓN AL APRENDIZAJE POR REFUERZO

Descubre los fundamentos de uno de los campos más apasionantes de la IA moderna.

 **SÓLO EN INGLÉS**

El *Reinforcement Learning* (RL) está en el centro de muchas aplicaciones de IA de vanguardia—desde la robótica hasta los algoritmos de trading. En esta sesión, exploraremos los conceptos clave del RL, como los agentes, los entornos, las recompensas, las políticas y las funciones de valor. Entenderás de forma intuitiva cómo las máquinas aprenden a tomar decisiones mediante prueba y error, y en qué se diferencian estos métodos del *supervised learning*.

Esta *masterclass* está pensada para profesionales que quieren construir una base conceptual sólida en RL y comprender sus posibles aplicaciones en el mundo real, especialmente en áreas como las finanzas, los sistemas de recomendación o la automatización.

No necesitas experiencia previa en RL—solo curiosidad y ganas de aprender.

**Profesores:**

Sergei Gukov Carlos Alfonso Ruiz Guído

### AGENTES IA AVANZADOS PARA VOICEBOTS EMPRESARIALES

Explora cómo los voicebots pueden transformar tu negocio.

 **SÓLO EN INGLÉS**

Esta sesión interactiva explora el recorrido en el desarrollo de *voicebots*, desde soluciones rápidas y de tipo low-code hasta implementaciones totalmente personalizadas impulsadas por agentes inteligentes. Los participantes descubrirán cómo elegir el enfoque adecuado según las necesidades del negocio, y cómo la IA está transformando el canal de voz en una herramienta escalable y eficiente para interactuar con los clientes.

Pensada para profesionales que buscan implementar, personalizar y escalar la tecnología *voicebot*, esta *masterclass* ofrece orientación práctica para crear experiencias de voz impactantes y desplegarlas de forma efectiva en toda la organización—sin necesidad de conocimientos técnicos avanzados.

**Profesores:**

Félix Serrano Lucas Bruand

Omar Alhory Francisco

### TRANSFORMA DATOS EN VALOR CON VISUALIZACIÓN Y NARRATIVA

Aprende a convertir los datos en impacto gracias a la creación de narrativas visuales.

 **SÓLO EN ESPAÑOL**

Esta *masterclass* guía a los participantes en un recorrido que va desde la preparación de los datos hasta la creación de *dashboards* impactantes con narrativas visuales efectivas. Exploraremos los pasos clave: desde estructurar y limpiar los datos hasta diseñar gráficos útiles y traducir *insights* en historias claras y relevantes para el negocio. A lo largo del camino, también se trabajará con herramientas líderes en el mundo del BI (AWS Athena y AWS QuickSight) para aplicar los conceptos en la práctica.

Ideal para profesionales que quieren comunicar con mayor claridad a través de los datos, esta sesión ayudará a ganar confianza al trabajar con información y convertirla en historias visuales que impulsen la acción.

**Profesores:**

David Alameda Sara Sanz

Enrique Salgado

### CREAR Y ACELERAR SOLUCIONES DE MACHINE LEARNING

Implementa soluciones de machine learning eficientes y robustas con las mejores herramientas y prácticas del mercado.

 **SÓLO EN ESPAÑOL**

Esta *masterclass* ofrece un recorrido práctico por un flujo completo de trabajo en *MLOps* utilizando Amazon SageMaker. Los participantes aprenderán a trabajar con feature stores, diferenciar entre capas online y offline para entrenamiento e inferencia, registrar y desplegar modelos, y monitorear su rendimiento mediante la captura de datos en tiempo real y detección de *drift*, garantizando así la calidad del modelo a largo plazo.

Además, se presentará Mercury, una librería open-source diseñada para acelerar el desarrollo de soluciones de *machine learning*. A través de un caso de uso real, los participantes explorarán la arquitectura de Mercury y trabajarán directamente con componentes clave como *Robustness*, *Explainability* y *Monitoring*.

Esta sesión es ideal para data scientists e ingenieros de ML que buscan agilizar el desarrollo de modelos y adoptar flujos de trabajo escalables y listos para producción.

**Profesores:**

Francisco Moraleda Moreno Marcos Galletero Romero

Hector Aguado García Daniel Sanchez Santolaya

Jacobo Chaquet Ulldemolins Pablo León Alcaide

Santiago Basaldúa Lemarchan

### APROVECHA EL PODER DE LOS LLM PARA CREAR SOLUCIONES

Aprovecha el poder de los LLM para crear soluciones prácticas.

 **SÓLO EN ESPAÑOL**

En esta *masterclass*, presentaremos los fundamentos de los *large language models* (LLMs) y cómo interactuar con ellos de forma efectiva. Los participantes explorarán cómo estos modelos pueden adaptarse a tareas específicas—como clasificar el sentimiento en noticias financieras—guiándolos con ejemplos adicionales. También veremos cómo construir sistemas más inteligentes que combinen modelos de lenguaje con fuentes externas de información para ofrecer respuestas más relevantes y precisas, sin necesidad de reentrenar el modelo.

Esta sesión es ideal para quienes tienen curiosidad por cómo los LLMs pueden ajustarse a las necesidades del negocio y cómo potenciarlos con mejoras simples y prácticas. No se necesita formación técnica avanzada—solo interés en el futuro de las herramientas inteligentes.

**Profesores:**

David Edgardo María de Jesús

Castillo Rodríguez García Santiago