



## NOTA DE PRENSA

Barcelona, 20 de febrero de 2025

### **El Banco de España y el Barcelona SuperComputing Center firman un acuerdo de colaboración para impulsar la Inteligencia Artificial en el ámbito financiero**

El Banco de España y el Barcelona SuperComputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS) han firmado un Memorando de Entendimiento de colaboración estratégica. En virtud de este acuerdo, rubricado por el gobernador del Banco de España, José Luis Escrivá, y el director del BSC-CNS, Mateo Valero, ambas instituciones se comprometen a colaborar estrechamente en diversos ámbitos.

En primer lugar, el BSC colaborará con el Banco de España en la evaluación de sus necesidades computacionales para proyectos de investigación. En segundo lugar, ambas instituciones analizarán conjuntamente la posibilidad de poner en marcha un programa de investigación centrado en ciencias sociales, que podría incluir una línea de análisis en Inteligencia Artificial (IA) aplicada al sector financiero.

Además, el BSC y el Banco de España explorarán el diseño y desarrollo de un entorno de pruebas regulatorio (sandbox) que permita a la institución supervisora evaluar nuevas tecnologías financieras en un entorno controlado, en caso de que sea designado como autoridad de vigilancia para el sector bancario, en el marco del Reglamento europeo de Inteligencia Artificial aprobado en 2023.

Finalmente, ambas instituciones estudiarán la aplicación del modelo de lenguaje ALIA en el Banco de España y la posibilidad de desarrollar modelos avanzados de IA para usos específicos, como podrían ser el análisis de datos o las proyecciones económicas.

Escrivá ha señalado que este acuerdo “es un gran paso adelante en el impulso de la Inteligencia Artificial en el ámbito financiero, debido a la cantidad y profundidad de los aspectos que cubre”. En este sentido, ha subrayado que “abarca desde el mundo de la investigación, a los entornos de pruebas y al posible desarrollo de modelos de lenguaje especializados a partir de ALIA, lo que muestra la amplitud de aspectos que tiene esta colaboración”.

Valero, por su parte, ha indicado que “la supercomputación y la Inteligencia Artificial son herramientas fundamentales para abordar los grandes desafíos de nuestro país, como los que se plantean desde el sector financiero. El objetivo de este acuerdo parte de la experiencia del BSC en recursos computacionales avanzados y modelos de Inteligencia Artificial abierta y transparente, como ALIA, para optimizar la toma de decisiones y análisis financiero y evaluar innovaciones tecnológicas en el sector”.

*Reproducción permitida solo si se cita la fuente*

Para más información: Tel. +34 91 338 5044 / 6097 / 5318 / 8839 / 6175 / 4397 / 5936 | [www.bde.es](http://www.bde.es) Correo electrónico: [comunicacion@bde.es](mailto:comunicacion@bde.es)