

Madrid, miércoles 19 de noviembre de 2025

El CSIC presenta su estrategia en inteligencia artificial en el encuentro del G7 mundial de la ciencia

- La presidenta del Consejo, Eloísa del Pino, destaca que el CSIC cuenta con más de 90 proyectos activos centrados en inteligencia artificial, con un presupuesto que supera los 21 millones de euros
- El CSIC asiste en Ottawa al encuentro *Inteligencia Artificial para la Prosperidad a través de la Investigación*



Las organizaciones del R7+ se reúnen en Ottawa

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), organismo adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, ha presentado la **Estrategia CSIC 2025-2030 de inteligencia artificial** en la reunión del **Grupo Research7+** -del que son miembros las principales instituciones públicas de investigación de los países del G7, de España y de la UE-, celebrada el 18 de noviembre en el Natural Sciences and Engineering

Research Council de Ottawa (Canadá). La reunión busca establecer una colaboración sostenida en entre sus miembros en materia de IA a través de programas específicos.

Durante la mesa redonda *Inteligencia Artificial para la Prosperidad a través de la Investigación*, donde las organizaciones científicas del R7+ expusieron sus líneas de trabajo en este campo, la presidenta del Consejo, **Eloísa del Pino**, destacó que la Estrategia CSIC define el compromiso de la institución con un uso ético, riguroso y transformador de la inteligencia artificial en la investigación, la gestión y la transferencia del conocimiento. En el acto, del Pino ha estado acompañada por el experto en IA y director del Director del Instituto de Investigación en Inteligencia Artificial (IIIA-CSIC), Carles Sierra.

Esta hoja de ruta del CSIC, aprobada en 2025, se alinea con la Estrategia Española de IA 2024, con la iniciativa europea RAISE —Research and Innovation for AI in Science and Engineering— y con el Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2024–2027, lo que refuerza la contribución del Consejo tanto al sistema nacional de ciencia como al espacio europeo de investigación. Su visión se articula en la dualidad “ciencia para la IA”, impulsando investigación en metodologías y modelos avanzados; e “IA para la ciencia”, aplicando sistemas inteligentes para acelerar el descubrimiento científico.

Apuesta del CSIC por la IA

En línea con esta Estrategia, el CSIC está reforzando la capacidad formativa de la institución en **competencias digitales avanzadas** a través de iniciativas como el [Programa Momentum CSIC](#), con el que se han lanzado 187 contratos de investigación en IA, con la financiación de Red.es.

El Consejo también cuenta con el portal **CSIC Aprende y su Colección IA**, con los que ofrece más de **50 módulos temáticos** de autoaprendizaje sobre inteligencia artificial aplicada en *Azure*, abordando desde los fundamentos de la IA hasta el desarrollo de aplicaciones con visión por computadora, procesamiento del lenguaje natural, minería de conocimiento, bots, búsqueda semántica y *machine learning* clásico.

Además, **el CSIC cuenta actualmente con más de 90 proyectos activos en inteligencia artificial, con un presupuesto que supera los 21 millones de euros**, aplicados a desafíos como la predicción climática, el descubrimiento de fármacos mediante algoritmos de IA, la agricultura de precisión o la construcción de gemelos digitales para sostenibilidad, entre otros.

En este sentido, la presidenta del CSIC señaló que “el interés del CSIC por la inteligencia artificial no es nuevo, y ya entre 2018 y 2020 más de 70 investigadores de nuestra organización elaboraron un Libro Blanco sobre Inteligencia Artificial, Robótica y Ciencia de Datos, en el que se identificaban las líneas de investigación más prometedoras en estos campos”. “Este ejercicio de prospectiva permitió trazar una visión temprana y ambiciosa que, con el tiempo, ha demostrado ser absolutamente estratégica”, añadió Del Pino en su intervención en el acto de líderes de cada una de las instituciones.

Reunión del R7 + de la ciencia

Forman parte del R7+, además del CSIC, el Natural Sciences and Engineering Research Council (CRSNG) de Canadá, el Joint Research Centre of the European Commission, el Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) de Francia; la Fraunhofer-Gesellschaft alemana, el italiano Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), el Riken de Japón, la U.S. National Science Foundation (NSF) y UK Research and Innovation.

Estas organizaciones también participaron en una **jornada inaugural en Ottawa el 17 de noviembre**, junto a personal investigador internacional experto en el campo de la inteligencia artificial para debatir sobre cuestiones de interés común.

CSIC Comunicación

comunicacion@csic.es