



Iván Padezhki obtiene una beca de la Fundación la Caixa para hacer su doctorado en el CIMCYC

18/03/2026

Noticias de investigación

Iván Dragomirov Padezhki, doctorando de la Universidad de Granada procedente de la Universidad de Padua (Italia), ha obtenido una beca de doctorado de la Fundación la Caixa que le permitirá integrarse en el Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento (CIMCYC) para llevar a cabo su investigación en el ámbito de la psicología experimental. La beca la ha conseguido a través del programa INPhINIT –Doctoral Programme in Psychology– en su convocatoria 2025, que se dirige a jóvenes investigadores que inician su trayectoria científica. La beca tiene una duración máxima de cuatro años, con dotación económica para cubrir los costes laborales, de investigación y de matrícula al doctorado, además de incluir un programa de formación presencial en habilidades transversales.



Sus estudios de doctorado explorarán cómo integrar paradigmas de la Psicología Experimental y la Neurociencia Cognitiva en la investigación sobre interpretabilidad de la inteligencia artificial. Su objetivo es proporcionar una base sólida para **comparar los mecanismos de procesamiento de la información en humanos y en modelos de IA**. El proyecto estudiará cómo se transforman las representaciones de la información en la memoria, tanto en el cerebro humano como en modelos de redes neuronales artificiales. Analizando estas transformaciones paso a paso, la investigación busca identificar paralelismos entre ambos sistemas. Este enfoque permitirá utilizar modelos de IA como herramientas para investigar cómo funciona la memoria humana, mientras que los métodos de la Neurociencia Cognitiva ayudarán a comprender mejor qué ocurre en los modelos de inteligencia artificial. El proyecto se desarrollará en colaboración con los investigadores Javier Ortiz Tudela,

Juan Linde Domingo y Carlos González García.

Iván nació en Sofía, Bulgaria, en 1998. Tras completar un grado en Psicología en la Universidad Humboldt de Berlín, continuó con un máster en Ciencia de Datos en la Universidad de Padua. Durante sus estudios, se centró en adquirir experiencia adicional en investigación en el Instituto Max Planck de Berlín, la Universidad Erasmus de Róterdam y, finalmente, en el Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento de Granada.

Las becas de **doctorado INPhINIT de la Fundación la Caixa forman parte de un programa internacional orientado a atraer y consolidar talento investigador en universidades y centros de excelencia acreditados**, como es el caso del CIMCYC, en España y Portugal. Estas ayudas se conceden mediante convocatorias altamente competitivas y ofrecen condiciones estables para el desarrollo de proyectos de investigación en etapas iniciales, incluyendo apoyo específico a la formación avanzada y a la adquisición de competencias transversales.

En la convocatoria más reciente, la Fundación la Caixa ha otorgado un total de 60 becas de doctorado INPhINIT, destinadas a proyectos en disciplinas científicas diversas y repartidas entre más de 70 instituciones de ambos países. El programa está cofinanciado por la Comisión Europea a través de las acciones Marie Skłodowska-Curie COFUND y combina financiación competitiva, supervisión especializada y oportunidades de desarrollo profesional en entornos acreditados por su excelencia investigadora.