



Universidad de Granada

Una aplicación diseñada en la UGR ayuda al estudio del cerebro gracias a la I.A.

19/04/2022

Divulgación

Un equipo científico multidisciplinar de la Universidad de Granada (UGR) ha diseñado la aplicación MVPALab, que gracias a la programación y la inteligencia artificial (IA) ofrece una herramienta intuitiva y fácil de utilizar para el análisis de electroencefalogramas del cerebro, exploraciones que resultan clave en la neurociencia humana. Este trabajo ejemplifica la colaboración existente entre institutos universitarios de la UGR que unen la IA con el estudio del cerebro humano. El grupo de investigadores al frente de este avance está formado por David López y José M.G. Peñalver, del Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento (CIMCYC), Juan Manuel Górriz Sáez, del Instituto Interuniversitario en Ciencia de Datos e Inteligencia Computacional (DaSCI), y María Ruz Cámara, directora del CIMCYC.



Seguir leyendo