

# Científicos chinos aseguran haber controlado el vuelo de una paloma mediante implantes cerebrales



Una de las palomas cuyo vuelo supuestamente pudo controlar un equipo de científicos chinos gracias al implante de electrodos en su cerebro.

- Se trata de un equipo de científicos de la universidad de Shandong.
- Colocaron electrodos en el cerebro de la paloma que emitían señales eléctricas igual a las que el cerebro emite de forma natural.
- Pudieron ordenar a la paloma que volara a izquierda y derecha, y arriba y abajo.

Científicos chinos podrían haber **controlado el vuelo de una paloma mediante el implante de electrodos en el cerebro del animal**, según hizo público ayer la agencia de noticias china Xinhua.

Los científicos del Centro de Investigación Tecnológica de Ingeniería Robótica de la Universidad de Ciencia y Tecnología de Shandong habrían utilizado los electrodos para **ordenar a la paloma que volara hacia los lados y hacia arriba y abajo**.

Los implantes estimularon distintas áreas del cerebro de la paloma mediante **señales eléctricas emitidas vía ordenador**, reproduciendo las señales

naturales generadas por el cerebro, según afirmó a Xinhua el responsable científico del proyecto, Su Xuecheng.

Si se confirmara, se trataría del **primer experimento de este tipo en palomas**.

El mismo equipo ya había hecho la misma prueba con ratones hace dos años.