

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL CONTROL REMOTO DE UN BRAZO ROBÓTICO



¿Sabías que la Inteligencia Artificial (IA) se puede utilizar en sistemas de control remoto para mejorar la confiabilidad y la estabilidad de los sistemas robóticos existentes?

Experimenta las consecuencias que pueden tener ciertas interferencias y comprueba cómo la IA puede ayudar a mitigarlas para conseguir un control suave del robot.



Carlos Barroso Fernández, Carlos Jesús Bernardos Cano, Milan Groshev, Jorge Martín-Pérez (UPM), Antonio de la Oliva y Pablo Picazo Martínez.  
Dpto. de Ingeniería Telemática de la UC3M.

Esta actividad de divulgación ha recibido financiación del programa Horizonte Europa en los proyectos PREDICT-6G (GA 101095890), Hexa-X-II (GA 101095759) y DESIRE6G (GA 101096466) y del Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital y de los fondos Next Generation EU a través de los proyectos UNICO 5G I+D 6G-EDGEDT y 6G-DATADRIVEN.



uc3m

Universidad Carlos III de Madrid

Departamento de Ingeniería Telemática