



Taller: CienciaUK 2015. La carrera investigadora y alternativas profesionales en Reino Unido

Madrid, 27 de noviembre de 2015

CV

FRANCISCO MOLINA-HOLGADO

Francisco Molina-Holgado es un Reader en Neurociencia en la University of Roehampton (Londres) donde dirige el laboratorio de células madre neurales. Una parte de su actividad académica consiste en la dirección y coordinación de grupos multidisciplinares de investigadores de diversas áreas como la Biomedicina y Neurociencia. Tiene más de 20 años de experiencia profesional (academia/industria) en diferentes universidades del Reino Unido (Manchester, Cambridge, King's College London y Roehampton). Desde hace cuatro años, es el director del programa de Biomedicina de la University of Roehampton (La universidad con mayor capacidad investigadora de todas las universidades de reciente creación en el Reino Unido, REF2014). El principal interés de su laboratorio es el estudio del sistema endocannabinoide cerebral en la neurogénesis adulta, y en particular el estudio de la comunicación entre el sistema inmune y el sistema cannabinoide en los procesos de regulación de la proliferación de progenitores y células madre neurales.

Neurocientífico con un amplio currículum en estudios sobre la reparación cerebral. Su carrera investigadora se ha centrado en el estudio de la inmunología del cerebro en los procesos neurodegenerativos. También tiene un gran interés en los aspectos translacionales de la investigación básica del cerebro que pueden ayudar a encontrar nuevas terapias para las enfermedades neurodegradativas.

Asimismo, es uno de los miembros fundadores de Sociedad de Científicos Españoles en el Reino Unido (SRUK/CERU) y su actual Vicepresidente. Es miembro de diversas sociedades científicas internacionales, destacando su actividad como representante electo del Meetings Committee de la British Pharmacological Society.