

Se ofrece beca de Doctorado (inicio Sept 2027)

Proyecto: Evolución del comportamiento.

Buscamos personas motivadas para investigar cómo los circuitos neuronales han evolucionado para permitir la diversificación de los patrones motores.

Los candidatos deben tener experiencia o interés en neurociencia y comportamiento y motivación para trabajar en *Drosophila* y otros insectos.

Se utilizarán una gran variedad de técnicas de punta: registros neuronales de calcio *en vivo*/ electrofisiología, análisis y manipulación de expresión génica, optogenética/ thermogenética, análisis del conectoma neuronal y del comportamiento.

Formarás parte de un equipo dinámico en el estimulante entorno de "Sussex Neuroscience", una comunidad de más de 50 neurocientíficos de la Universidad de Sussex cerca de la ciudad costera de Brighton, UK.

Esta beca está disponible para comenzar en Septiembre 2027.

Fecha límite de presentación: 11 de enero de 2027.
https://www.sussex.ac.uk/study/phd/degrees/sussex-neuroscience-4-year-programme-phd

Si querés saber más, escribíme: Jimena Berni (J.Berni@sussex.ac.uk).
Laboratorio: https://profiles.sussex.ac.uk/p497321-jimena-berni