

## OFERTA DE CONTRATO PREDOCTORAL CON CARGO AL PROGRAMA DE FORMACIÓN DE DOCTORES 2020

Se busca un graduado/a en Psicología, Biología o disciplinas afines y que tenga un máster en Psicología (Especialidad Psicobiología o Psicofarmacología) o Neurociencias para disponer de un contrato de 4 años con cargo al Programa de Ayudas del Programa de Formación de Doctores 2020.

El principal requisito que se considera obligatorio es tener una gran motivación por la investigación. Requisitos deseables son la experiencia con animales de experimentación (sobre todo rata), conocimiento de las técnicas habituales en los laboratorios de Neurociencia o Psicobiología (estudio de la conducta animal, electrofisiología in vivo, qPCR, WB, IF, ELISA, cultivos celulares, etc...) y Bioinformática (sobre todo en el procesamiento y análisis de datos de secuenciación masiva paralela y/o de procesamiento de datos de neuroimagen estructural y funcional).

La persona elegida se incorporaría al grupo de Psicobiología de la Drogadicción de la UNED, para realizar una tesis sobre un modelo animal de síntomas compatibles con la esquizofrenia basado en la activación inmunitaria prenatal y la exposición a cannabinoides durante la adolescencia.

Sería deseable que el candidato o candidata pudiera aportar dos cartas de referencia, aunque no es un requisito indispensable.

Se puede consultar la siguiente página para ampliar información:  
<https://www.ciencia.gob.es/portal/site/MICINN/menuitem.dbc68b34d11ccb5d52ffeb801432ea0/?vgnnextoid=490233572bed4710VgnVCM1000001d04140aRCRD>

Contacto:

Dr. Alejandro Higuera Matas ([ahiguera@psi.uned.es](mailto:ahiguera@psi.uned.es))

Departamento de Psicobiología. Facultad de Psicología.

UNED.