

## Contrato postdoctoral en el Departamento de Psicobiología de la UNED (2 años)

*Realización de estudios de condicionamiento operante, neuroimagen, secuenciación masiva y electrofisiología en el campo de los cannabinoides*

Se busca preferiblemente un doctor con experiencia en electrofisiología *in vivo* aplicada al análisis de procesos conductuales o cognitivos en roedores. El conocimiento de los procedimientos de condicionamiento operante o de autoadministración intravenosa de drogas es asimismo un mérito muy recomendable. También es un mérito calificable la experiencia en análisis de datos bioinformáticos de secuenciación masiva o de neuroimagen. Se requieren conocimientos de medios o avanzados de paquetes estadísticos como SPSS, Statistica, JASP y/o R. Es deseable el conocimiento del lenguaje de programación Med-State o en su defecto VisualBasic. También es deseable el conocimiento de software de análisis de datos de secuenciación masiva (Galaxy, Chipster, o de paquetes R para ello como Bioconductor) o el conocimiento de paquetes de análisis de neuroimagen como SPM. Este contrato está financiado por la ayuda PEJD-2019-POST/SAL-16586 de la Comunidad de Madrid (ayudas cofinanciadas por Fondo Social Europeo a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil y la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI) ) y por la UNED. Es imprescindible que el candidato o candidata se encuentre inscrito en el Fichero Nacional de Garantía Juvenil en el momento de firmar el contrato. Los requisitos para la inscripción en este fichero son:

### Requisitos:

- Tener nacionalidad española o ser ciudadano de la Unión o de los Estados parte del Acuerdo Económico Europeo o Suiza que se encuentren en España en ejercicio de la libre circulación y residencia. También puedes inscribirte si eres extranjero con autorización para trabajar en España.
- Estar empadronado en cualquier localidad de España
- Tener más de 16 años o menos de 30.
- No haber trabajado en el día natural anterior a la fecha de inscripción.
- No haber recibido acciones educativas ni acciones formativas en el día natural anterior a la fecha de inscripción.
- Manifestar un compromiso de participación activa en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil.

Persona de Contacto: Alejandro Higuera Matas ([ahiguera@psi.uned.es](mailto:ahiguera@psi.uned.es))

Para más información sobre la inscripción, consultar:

<http://www.comunidad.madrid/servicios/juventud/garantia-juvenil>

Para más información sobre la oferta:

[http://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar\\_oferta.asp?codigo=34893](http://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=34893)