

# BÚSQUEDA DE CANDIDATOS PARA CONTRATO PREDOCTORAL FPI 2021

El grupo de *Fisiología de Estrés Abiótico en Plantas* de la Estación Experimental de Aula Dei (centro del CSIC en Zaragoza) busca candidatos que posean un Grado universitario en **Bioquímica**, **Química**, Biología u otras Ciencias del Área Agroalimentaria, para realizar la TESIS DOCTORAL en metabolómica vegetal mediante técnicas avanzadas de espectrometría de masas.

*Palabras clave: nutrición vegetal, hierro, zinc, metabolitos, espectrometría de masas*

El candidato **optaría a pedir una ayuda del MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN** (resolución del 17 de octubre de 2021; Base de Datos Nacional de Subvenciones. Identificador: 589088; BOE 252 del 21 de octubre de 2021) **para contratos predoctorales para la formación de doctores**, que consiste en un contrato de **4 años** máximo con un retribución bruta anual de 21.100 € 1ª y 2ª anualidad, 22.300 € 3ª anualidad y 27.900€ 4ª anualidad.

La subvención estará asociada al proyecto titulado 'EL METABOLOMA DE LA RAÍZ: UNA VÍA PARA CONTROLAR EL ESTRÉS POR METALES EN LOS CULTIVOS' y cuya referencia es PID2020-115856RB-I00. **El doctorando se incorporará a un grupo de investigación con amplia experiencia en formación de doctores.** Antiguos doctorandos del grupo desempeñan hoy en día puestos de responsabilidad en investigación pública y privada en España y otros países. El grupo tiene colaboraciones internacionales con otros grupos de centros de prestigio que reforzará la formación del doctorando.

## Requisitos:

- Master oficial.
- Expediente académico de Grado superior a **7 sobre 10**.
- Estar admitido o matriculado en un programa de doctorado (PD) en una Universidad española para el curso 2021/2022 (exigido por la convocatoria)<sup>1</sup>.

## Interesados enviar **expediente académico y C.V. a:**

Ana Álvarez ([ana.alvarez@eead.csic.es](mailto:ana.alvarez@eead.csic.es)) y Javier Abadía ([jabadia@eead.csic.es](mailto:jabadia@eead.csic.es))

*Se recomienda contactar con el grupo antes del 4 de noviembre de 2021. El plazo oficial de presentación de las solicitudes será del 28 de octubre de 2021 al 11 de noviembre de 2021 a las 14:00 horas.*

**Web del grupo:** <http://stressphysiology.com>



<sup>1</sup> También aquellos que en la fecha que se formalice el contrato (aprox. junio-agosto 2022) estén en disposición de estar admitidos o matriculados en un PD.