

## CONTRATO PREDOCTORAL FPI

Oferta de contrato predoctoral FPI para el siguiente proyecto de la **Universidad de Granada** (departamento de Ecología/departamento Física Aplicada):

Proyecto de Retos y Excelencia: **ESTUDIO DE LOS BALANCES DE CARBONO Y AGUA EN ECOSISTEMAS GESTIONADOS PARA SU ADAPTACION AL CAMBIO CLIMÁTICO** (Código: CGL2017-83538-C3-1-R)

El candidato desempeñará gran parte de su labor investigadora y trabajo de campo en un olivar próximo a Úbeda (Jaén). Sus principales tareas serán: (1) Mantenimiento de torres “eddy covariance” para la medida de flujos de CO<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>O y procesamiento de datos; (2) campañas de medida de flujos de CO<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>O con cámaras a nivel de hoja/planta/suelo y procesado de datos; (3) campañas para caracterizar la estructura y propiedades de la capa límite usando un lidar Doppler y radiosondeos.

La duración del contrato será de **4 años** y podrán ser beneficiarias las personas que se encuentren **matriculadas o admitidas en un programa de doctorado para el curso 2018/2019**, en el momento de presentación de la solicitud. También podrán ser solicitantes todas aquellas personas que, en el momento de presentación de la solicitud, no estando matriculadas o admitidas en un programa de doctorado, estén en disposición de estarlo en la fecha en la que se formalice del contrato.

Plazo de solicitudes: del **9 de octubre al 29 de octubre de 2018 a las 15.00h**, ambos inclusive (hora peninsular española).

Más información [AQUÍ](#) o poniéndose en contacto con Penélope Serrano ([penelope@ugr.es](mailto:penelope@ugr.es)) y/o Juan Luis Guerrero ([rascado@ugr.es](mailto:rascado@ugr.es)).