



SOLICITUD ALUMNO/A EN PRÁCTICAS

Centro	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS FINCA LA ORDEN-VALDESEQUERA
Investigador/a (tutor/a)	FRANCISCO ANTONIO GALEA GRAGERA
Departamento/ Área	PASTOS Y CULTIVOS FORRAJEROS
Nº plazas a solicitar	1-2
Período	Durante todo el año.
Formación/ Estudios preferentes	CFGS relacionados / Grados en Ingenierías Agrarias, Ciencias Ambientales, Geomática, Geografía o titulaciones afines / Másteres en SIG y Teledetección.
Tema de trabajo	Radiometría y Teledetección aplicada a pastos, suelos y especies pratenses de Extremadura.
Breve descripción de tareas a desarrollar	El alumnado se incorporará al equipo de trabajo del Laboratorio de Radiometría y Teledetección y participará en actividades relacionadas con la caracterización y seguimiento de pastos, suelos y especies pratenses mediante técnicas radiométricas y de teledetección. Las actividades podrán incluir: • Adquisición de información radiométrica y espectral en laboratorio y campo. • Caracterización espectral de especies pratenses, pastos, semillas y suelos. • Aplicación de protocolos de adquisición, pretratamiento y control de calidad de la información. • Obtención y análisis de índices y variables relacionadas con la vegetación y el suelo. • Integración de información radiométrica, teledetección y datos de campo. • Creación y actualización, cuando proceda, de bibliotecas espectrales y bases de datos asociadas. Todos estos trabajos a desarrollar no tienen remuneración económica alguna.