



CENTRO DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS
DE EXTREMADURA



JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Industria, Energía, Ciencia y Territorio

SOLICITUD ALUMNO/A TFG/TFM

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
Período	Durante todo el año.
Formación/ Estudios preferentes	Grados en Ingenierías Agrarias, Biología, Ciencias Ambientales o titulaciones afines / Másteres relacionados.
Tema de trabajo	Caracterización nutricional y espectral de pastos y forrajes mediante técnicas estadísticas y modelos predictivos.
Breve descripción de tareas a desarrollar	• Revisión bibliográfica sobre calidad nutritiva y caracterización espectral de pastos y forrajes. • Organización y control de calidad de datos analíticos y espectrales. • Pretratamiento y análisis exploratorio de la información. • Desarrollo y validación de modelos para la estimación de parámetros de composición y calidad. • Interpretación de las relaciones entre características espectrales y nutricionales. • Redacción del TFG/TFM.