



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, Veterinaria, Biología o titulaciones afines / Másteres relacionados.
Tema de trabajo	Relación entre la composición y calidad de los pastos, su fermentabilidad y la producción potencial de metano.
Breve descripción de tareas a desarrollar	• Revisión bibliográfica sobre composición, calidad, fermentabilidad y producción de metano en pastos y forrajes. • Organización y análisis de información química, nutricional y de fermentación. • Evaluación de la influencia de especies, estados fenológicos, manejo u otros factores disponibles. • Análisis de las relaciones entre composición, valor nutritivo, fermentabilidad y producción potencial de metano. • Desarrollo de modelos explicativos o predictivos. • Interpretación de resultados y redacción del TFG/TFM.