UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS
Avda. Puerta de Hierro, 2
28040 Madrid

PROPUESTA DE ACTIVIDAD PARA EL TALLER

"INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA Y CIENCIAS AGRARIAS"

Curso Académico	**2022 - 2023**		
Grupo de Investigación o Profesor	Grupo de Investigación Producción Animal	Nº Plazas ofertadas	2
Responsable científico	José María Arroyo Martínez / María Dolores Carro Travieso		
Título de la práctica	¿Cómo evaluamos los subproductos agroindustriales y materias primas alternativas para su uso en la alimentación de los rumiantes?		
Proyecto de Investigación relacionado	Residuos y subproductos en la alimentación de corderos y cabras lecheras: composición, utilización digestiva, emisiones de metano, rendimiento productivo y calidad de productos (financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación)		
Descripción de actividades a realizar en la práctica	Análisis de composición química de subproductos agroindustriales Medida de la digestibilidad in vitro Determinación de la degradabilidad ruminal in vitro		
Laboratorio o dependencias donde se va a realizar	Laboratorio de Producción Animal (Campos de Prácticas de la ETSIAAB)		
Titulación requerida	Ingeniería Agrícola Ingeniería Agroambiental Ciencias Agrarias y Bioeconomía	Curso mínimo	2º
Asignaturas previas requeridas o requisitos exigidos	Recomendable (NO es esencial) tener conocimientos de nutrición animal Interés por el trabajo en laboratorio		