

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Calvet Sanz, Salvador

Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología Animal (ICTA)
Bolsa (€/mes)	230
Dedicación (horas)	150
Duración (meses)	3
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

148 - Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
151 - Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
2231 - Master Universitario en Ingeniería Agronómica
2042 - Master Universitario en Producción Animal

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

El objetivo educativo de las prácticas es acercar al alumno a la realidad ambiental del sector porcino. El Departamento de Ciencia Animal colabora con el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias – Centro de Investigación y Tecnología Animal de Segorbe, en la evaluación de estrategias para reducir la contaminación de la ganadería porcina. Con la colaboración de la empresa Argroturia, se está llevando a cabo un engorde de cerdos con el objetivo de evaluar en condiciones comerciales el uso de subproductos de la industria agroalimentaria en la alimentación porcina. El alumno se incorporará a algunas actividades que en el marco de esta colaboración se van a desarrollar en los próximos 3 meses, y que le permitan alcanzar un conocimiento directo de los sistemas de cría de cerdo, de cómo se realiza su evaluación ambiental, y de herramientas para garantizar la trazabilidad de la producción.

Las actividades a realizar serán:

- Determinación de emisiones de gases en laboratorio
- Analítica de purinas
- Realización de análisis microbiológicos
- Toma de muestras en la granja del CITA-IVIA en Segorbe
- Visita a matadero

El alumno será orientado y supervisado continuamente por personal del propio departamento, y asesorado puntualmente por investigadores del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias.

Comentarios

Las prácticas tendrán lugar principalmente en el Instituto de Ciencia y Tecnología Animal, e implicarán la colaboración en el seguimiento y toma de muestras en el CITA-IVIA, así como una visita puntual a matadero.