

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Pulido Velazquez, Manuel Augusto

Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología Animal (ICTA)
Bolsa (€/mes)	600
Dedicación (horas)	400
Duración (meses)	4
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

2231 - Master Universitario en Ingeniería Agronómica
148 - Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

Formación en cuantificación y reducción de las emisiones de gases efecto invernadero en ganadería con enfoque multidisciplinar, combinando producción animal, medio ambiente y SIG. Actividades: Análisis de bases de datos de producción ganadera y cultivos; Cálculo de emisiones a nivel granja; huella de carbono de ganadería valenciana; escenarios de mitigación con SIG; Actividades formativas relacionadas con la beca en el Instituto.

Comentarios

Estas son algunas colaboraciones que actualmente tiene el grupo que propone la práctica, en las que podrá involucrarse la persona beneficiaria de la práctica:

- Coordina el asesoramiento científico de la estrategia encaminada a la neutralidad climática que la asociación interprofesional Provacuno (principal organización nacional de la cadena de producción de vacuno de carne) ha iniciado en 2019.
- Tiene un convenio de asesoramiento y formación sobre reducción de la huella de carbono para Danone en España
- Asesora a la asociación interprofesional Interporc (principal organización nacional de la cadena de producción de cerdo) en la reducción de su huella de carbono
- Asesora en materia de reducción de emisiones en granjas a empresas como Fertinagro Biotech (una de las principales compañías nacionales de fertilizantes y aditivos en granjas).
- Coordina un convenio de colaboración con la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, en materia de Ganadería y Medio Ambiente.

Por tanto, esta práctica se realizará en un contexto inmejorable en el aspecto formativo, ya que el estudiante dispondrá de la más avanzada información científica, técnica y sectorial; pero también desde el punto de vista de la empleabilidad, puesto que las actividades propuestas están alineadas con los servicios que están demandando las empresas. Se propiciará el contacto de la persona beneficiaria con los sectores profesionales a través de grandes empresas y asociaciones interprofesionales mencionadas, contactando directamente con ellas, con las implicaciones de proyección laboral que esto pueda propiciar.