

Plan 513 MÁSTER EN TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA EL DESARROLLO AGROFORESTAL

Asignatura 53226 NUEVAS TENDENCIAS EN TECNOLOGÍAS DE LA PRODUCCIÓN Y GESTIÓN GANADERA

Tipo de asignatura (básica, obligatoria u optativa)

optativa

Créditos ECTS

3 créditos ECTS

Competencias que contribuye a desarrollar

EO05 Capacidad para desarrollar y aplicar nuevas tecnologías en la producción y gestión Ganadera

EO11 Capacidad para buscar, manejar y usar bases de datos y recursos bibliográficos.

EO12 Capacidad para hacer presentaciones públicas de resultados científicos: presentaciones orales y pósteres.

Objetivos/Resultados de aprendizaje

Desde el punto de vista de los objetivos de aprendizaje, y de acuerdo con la memoria verifica, se espera que el alumno, una vez concluido el trabajo desarrollado en la asignatura, sea capaz de conocer las nuevas tendencias y avances en las tecnologías de la producción y gestión ganadera para poder optimizar los sistemas de producción animal.

Contenidos

Nuevas tendencias en tecnologías de la producción ganadera:

- alimentación animal en relación con la calidad y el control de los productos obtenidos
- bioinformática para la mejora animal
- gestión técnico-económica de explotaciones ganaderas

Principios Metodológicos/Métodos Docentes

Clases teóricas

Clases prácticas de laboratorio y en el aula de informática y/o en campo

Preparación de un trabajo personal que analice e integre la información recibida en los distintos bloques temáticos a partir de la visita a una explotación ganadera de ganado vacuno de alta producción

Criterios y sistemas de evaluación

De acuerdo con los criterios de evaluación indicados en el apartado 7 de esta guía docente, este bloque temático se evaluará a partir de:

- Asistencia, participación, interés
- Redacción del informe final presentado.
-
-
- Se valorara especialmente el analisis critico realizado en el informe final

Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial

Guiones y documentación aportada por el profesor.

Bibliografía y recursos electrónicos propios de la Universidad

Aula

Medios audiovisuales

Calendario y horario

2º cuatrimestre

horario:

www5.uva.es/etsiiaa/ -> jefatura de estudios

Tabla de Dedicación del Estudiante a la Asignatura/Plan de Trabajo

Actividad

Presencial (si/no)

Nº horas

Porcentaje

Teoría

Si

12

41% %

Prácticas de aula

(estudio de casos y problemas)

Si

8

27 %

Seminarios

Si

6

20%

Tutorías

2

6%

Evaluación

Si

2

6%

Trabajo autónomo

No

45

Responsable de la docencia (recomendable que se incluya información de contacto y breve CV en el que aparezcan sus líneas de investigación y alguna publicación relevante)

Dra. Teresa Manso Alonso (coordinadora).

Profesora Titular de Universidad. Área de conocimiento: Producción Animal.

Investigación en: Producción y Alimentación de Rumiantes

e-mail: tmanso@agro.uva.es

Dr. Pedro Acero Adámez

Dr. Jesús Angel Baro de la Fuente

Idioma en que se imparte

Español