



# INESEM

BUSINESS SCHOOL

## ***MF0533\_3 Control y organización de las actividades con sementales, hembras reproductoras y potros lactantes***

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

## ***MF0533\_3 Control y organización de las actividades con sementales, hembras reproductoras y potros lactantes***

**duración total:** 180 horas

**horas teleformación:** 90 horas

**precio:** 0 € \*

**modalidad:** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

### ***descripción***

En el ámbito agrario, es necesario conocer los diferentes campos de la cría de caballos, dentro del área profesional de la ganadería. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para el control y organización de las actividades con sementales, hembras reproductoras y potros lactantes.



## *a quién va dirigido*

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

## *objetivos*

- Controlar el manejo, ubicación y transporte de los sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes para proporcionarles el bienestar adecuado y obtener un óptimo rendimiento dentro de la explotación.
- Coordinar los recursos humanos necesarios en las actividades con sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes para garantizar unos rendimientos adecuados, en función de los objetivos y actividades establecidas
- Elaborar un plan de cubriciones adaptado a los recursos de la explotación, supervisando su correcta aplicación y efectuando los registros pertinentes durante todo el proceso reproductivo.
- Emplear los diferentes métodos para la detección y confirmación del celo en las yeguas reproductoras con el fin de asegurar el momento idóneo de cubrición.
- Emplear los diferentes métodos para la extracción, preparación, conservación y transporte de las dosis seminales a utilizar en las cubriciones por inseminación artificial.
- Emplear los diferentes métodos de cubrición de las yeguas confirmadas de celo (monta natural o inseminación artificial), para conseguir resultados satisfactorios en el número de yeguas preñadas.
- Supervisar las actuaciones que se realizan con las yeguas reproductoras durante su gestación con el fin de maximizar el número de nacimientos.
- Evaluar las acciones precisas y disponer los medios necesarios para la atención de las yeguas durante el parto para asegurar el normal desarrollo del mismo.
- Controlar las actuaciones necesarias a realizar con las yeguas madres y sus potros durante el periodo de lactación, para asegurar el bienestar de los mismos.
- Supervisar las pautas de comportamiento del potro lactante y verificar que las tareas de acercamiento por parte de sus cuidadores se realizan en el momento, forma y lugar apropiados.
- Organizar y supervisar la distribución de alimentos, complementos y aditivos alimenticios a los sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes para satisfacer las necesidades de alimentación de los mismos en cada una de las fases productivas.
- Supervisar las medidas sanitarias necesarias y cuidados higiénicos específicos a realizar a los sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes para mantenerlos en un estado óptimo de salud.

## *para qué te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF0533\_3 Control y organización de las actividades con sementales, hembras reproductoras y potros lactantes, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

## *salidas laborales*

Desarrolla su actividad profesional en grandes, medianas y pequeñas empresas, de ámbito público o privado, tanto por cuenta propia como por cuenta ajena, relacionadas con la cría y adiestramiento, monta y exhibición de equinos.

## titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



### INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación  
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

#### NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

#### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello

NOMBRE DEL ALUMNO/A



## forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

## metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

## materiales didácticos

- Manual teórico 'UF0372 Manejo y ubicación de los sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes'
- Manual teórico 'UF0373 Planificación y control en el desarrollo del proceso reproductivo del ganado equino'
- Manual teórico 'UF0374 Alimentación y cuidados de los sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes'



## profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



## *plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

## *campus virtual online*

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

## *comunidad*

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## *revista digital*

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## *secretaría*

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

## programa formativo

### **UNIDAD FORMATIVA 1. MANEJO Y UBICACIÓN DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONDUCTA DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

- 1.Pautas normales de comportamiento del semental y la yegua durante su etapa reproductiva.
- 2.Casos de anormal comportamiento del semental y la yegua durante su etapa reproductiva: vicios, resabios y posibles correcciones.
- 3.Pautas normales de comportamiento de los potros lactantes.
- 4.Casos de anormal comportamiento de los potros lactantes: posibles correcciones.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO DE SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

- 1.Protocolo específico de manejo para sementales.
- 2.Protocolo específico de manejo para yeguas reproductoras y potros lactantes.
- 3.Materiales y equipos utilizados en el manejo de sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. UBICACIÓN Y TRANSPORTE DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

- 1.Instalaciones para sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes: características, acondicionamiento y mantenimiento.
- 2.Medios y equipos de transporte adecuados al tipo de viaje.
- 3.Equipos para la protección de los animales durante el viaje.
- 4.Medidas preventivas y de seguridad necesarias para los animales y el personal que los transporta.
- 5.Documentación y actuaciones sanitarias obligatorias para el transporte de ganado equino.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. ORGANIZACIÓN Y SUPERVISIÓN DEL PERSONAL QUE MANEJA LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

- 1.Necesidades de personal.
- 2.Organización del trabajo.
- 3.Asignación de trabajos.
- 4.Asesoramiento y supervisión del personal.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVA REGULADORA RELACIONADA CON EL MANEJO GENERAL Y UBICACIÓN DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

- 1.Protección ambiental.
- 2.Prevenición de riesgos laborales.
- 3.Bienestar animal.

### **UNIDAD FORMATIVA 2. PLANIFICACIÓN Y CONTROL EN EL DESARROLLO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DEL GANADO EQUINO**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL APARATO REPRODUCTOR DE LOS EQUINOS.**

- 1.Fisiología del aparato reproductor del semental: características morfológicas y funcionamiento.
- 2.Fisiología del aparato reproductor de la yegua: características morfológicas y funcionamiento.
- 3.El ciclo reproductivo en los sementales: pubertad, fertilidad, causas de infertilidad y esterilidad en el semental.
- 4.El ciclo reproductivo en la yegua: pubertad, fertilidad, duración y características del ciclo ovárico, trastornos funcionales en la ovulación, causas de infertilidad y esterilidad en la yegua.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA REPRODUCCIÓN EN EL GANADO EQUINO.**

- 1.El plan de cubriciones: diseño y planificación.
- 2.Métodos de detección de celo en la yegua: técnicas, materiales, equipos e instalaciones utilizadas.
- 3.La monta natural: técnicas, materiales, equipos e instalaciones utilizadas. Ventajas e inconvenientes respecto a la inseminación artificial.
- 4.La inseminación artificial: técnicas, materiales, equipos e instalaciones utilizadas para la extracción de semen, manipulación, preparación, conservación y transporte de dosis seminales. Técnicas, materiales, equipos e instalaciones utilizadas para inseminación con semen fresco y congelado. Ventajas e inconvenientes respecto a la monta natural.

5.La gestación en la yegua: técnicas, materiales, equipos e instalaciones utilizadas para el diagnóstico de la gestación. Fases, seguimiento y cuidado de la yegua durante el periodo de gestación.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL PARTO EN LA YEGUA.**

- 1.Signos y síntomas evidentes de parto en las yeguas.
- 2.Desarrollo del parto en la yegua : diferentes etapas del parto.
- 3.Espacios, materiales y equipos necesarios para la asistencia al parto de las yeguas.
- 4.Protocolo de actuación en partos normales y en partos distócicos.
- 5.Cuidados neonatales específicos.
- 6.Puerperio.
- 7.Abortos: signos y síntomas evidentes. Protocolos de actuación.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA LACTANCIA NATURAL EN EL GANADO EQUINO.**

- 1.La ubre de la yegua: morfología, fisiología, enfermedades y cuidados.
- 2.Características principales de la leche de las yeguas.
- 3.La lactancia natural: importancia del encalostramiento, etapas y duración.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. TAREAS DE INTEGRACIÓN AL GRUPO Y ACERCAMIENTO A LOS POTROS LACTANTES POR PARTE DE SUS CUIDADORES.**

- 1.Integración de los potros lactantes a la convivencia en grupo: métodos de integración y soluciones ante problemas de adaptación.
- 2.Técnicas y métodos de acercamiento a los potros lactantes.
- 3.Equipos e instalaciones necesarios para las tareas de acercamiento a los potros lactantes: características y modo de utilización.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. INFORMÁTICA APLICADA A LA PLANIFICACIÓN, CONTROL Y DESARROLLO DEL PROCESO REPRODUCTIVO EN EL GANADO EQUINO.**

- 1.Manejo de material informático.
- 2.Conocimiento y manejo de programas informáticos relacionados con la actividad.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA REGULADORA RELACIONADA CON LA PLANIFICACIÓN, CONTROL Y DESARROLLO DEL PROCESO REPRODUCTIVO EN EL GANADO EQUINO.**

- 1.Protección ambiental.
- 2.Prevenición de riesgos laborales.
- 3.Bienestar animal.

### **UNIDAD FORMATIVA 3. ALIMENTACIÓN Y CUIDADOS DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE LOS REPRODUCTORES Y LACTANTES DEL GANADO EQUINO.**

- 1.Exterior de los reproductores y lactantes.
- 2.Regiones corporales de los reproductores y lactantes: zonas sensibles. Defectos y taras.
- 3.Capas y pelos de los reproductores y lactantes: coloraciones y singularidades.
- 4.Características morfológicas diferenciativas de los reproductores y lactantes en las principales razas equinas.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS FISIOLÓGICAS DE LOS REPRODUCTORES Y LACTANTES DEL GANADO EQUINO.**

- 1.Fisiología del aparato digestivo de los reproductores y lactantes: características morfológicas y funcionamiento.
- 2.Fisiología del aparato respiratorio de los reproductores y lactantes: características morfológicas y funcionamiento.
- 3.Fisiología del aparato circulatorio de los reproductores y lactantes: características morfológicas y funcionamiento.
- 4.Fisiología del aparato locomotor de los reproductores y lactantes: características morfológicas y funcionamiento.
- 5.Características fisiológicas diferenciativas de los reproductores y lactantes en las principales razas equinas.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ALIMENTACIÓN DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

- 1.Principios nutritivos de los alimentos: características.
- 2.Digestibilidad de los alimentos en animales adultos y lactantes.
- 3.Tipos de alimentos para animales reproductores y lactantes.
- 4.Características e importancia de los complementos y aditivos en la alimentación de reproductores y lactantes.

5.La lactancia artificial: métodos, equipos de suministro y casos de utilización.

6.Métodos, equipos y pautas de distribución, conservación y almacenamiento de alimentos, complementos y aditivo alimenticios para reproductores y lactantes.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CUIDADOS HIGIÉNICOS DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

1.Limpieza e higiene general de reproductores y lactantes: ducha, cepillado, desenredado y peinado de crines y col. cuidados de los cascos.

2.Pautas de cuidados y tratamientos higiénicos específicos para sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes.

3.Limpieza y desinfección de los órganos externos del aparato reproductor del semental y la yegua.

4.Métodos, equipos e instalaciones para el cuidado e higiene de los sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes.

5.Registros de cuidados higiénicos a reproductores y lactantes: anotación y control.

6.Registro de productos para el cuidado e higiene de los reproductores y lactantes: Indicaciones y control de existencias de los mismos.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALTERACIONES DE LA SALUD Y ACTUACIONES SANITARIAS PRECEPTIVAS PARA SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

1.Identificación y detección de sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes enfermos: signos y síntomas evidentes de enfermedad. Lesiones y heridas más comunes. Procesos patológicos frecuentes.

2.Tratamientos zootécnicos preventivos para sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes: modos, medios y frecuencia de aplicación de los mismos.

3.Tratamientos propeuéuticos y terapéuticos para sementales, yeguas reproductoras y potros lactantes: modos, medios y frecuencia de aplicación de los mismos.

4.Programas vacunales y de desparasitación interna y externa para reproductores y lactantes: modos, medios y frecuencia de aplicación de los mismos.

5.Registros de tratamientos sanitarios realizados a reproductores y lactantes: anotación y control.

6.Registro de medicamentos: Indicaciones y control de existencias de los mismos.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. INFORMÁTICA APLICADA A LA ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE LA ALIMENTACIÓN Y CUIDADOS DE LOS SEMENTALES, YEGUAS REPRODUCTORAS Y POTROS LACTANTES.**

1.Manejo de material informático.

2.Conocimiento y manejo de programas informáticos relacionados con la actividad.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA REGULADORA RELACIONADA CON EL CUIDADO Y LAS ACTUACIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS EN REPRODUCTORES Y LACTANTES DEL GANADO EQUINO.**

1.Protección ambiental.

2.Prevencción de riesgos laborales.

3.Bienestar animal.