

TÉCNICO SUPERIOR EN GANADERÍA PORCINA: PORCICULTURA



450,00 € - 550,00 €

Este curso de Porcicultura le ofrece una formación especializada en la materia. En el ámbito del mundo de agraria, es necesario conocer los diferentes campos de la producción porcina, dentro del área profesional de ganadería. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la porcicultura.

Categorías: [Cursos online](#) |

INFORMACIÓN

Duración	300 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES

Centro de empleo

AGENCIA DE COLOCACIÓN

Formación acreditada

CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. MÓDULO 1. CUIDADOS EN CERDAS DE RENUEVO, REPRODUCTORAS Y LECHONES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRODUCCIÓN PORCINA.

1. Principales razas de cerdos.
2. Características morfológicas.
3. Características en la producción porcina.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ALIMENTACIÓN PORCINA INTENSIVA PARA REPRODUCCIÓN Y CRÍA.

1. Principios nutritivos de los alimentos.
2. Tipos de alimentos para animales de reposición, reproductores y lechones.
3. Sistemas de pautas de distribución de alimentos para animales de reposición, reproductores y lechones.
4. Características e importancia del agua en la alimentación para animales de reposición, reproductores y lechones. Cálculo y necesidades. Desinfección del agua.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO HIGIÉNICO-SANITARIO DEL GANADO PORCINO.

1. La importancia de la higiene y el aseo personal en ganadería.
2. Sistemas de desparasitación interna y externa.
3. Análisis de heces como paso previo a la desparasitación interna.
4. La cloración del agua.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MORFOLOGÍA Y FISIOLOGÍA DEL GANADO PORCINO.

1. Morfología externa.
2. Nociones sobre el aparato digestivo: Identificación de las principales partes del aparato digestivo. Digestión y digestibilidad de los alimentos para animales de reposición, reproductores y lechones. Nociones básicas del aparato respiratorio y circulatorio, locomotor y de la piel.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DE ANIMALES DE REPOSICIÓN, REPRODUCTORES Y LECHONES.

1. Aplicación de programas vacuna les y de desparasitación interna y externa en animales de reposición, reproductores y lechones.
2. Tratamientos preventivos a la llegada de animales de reposición a la explotación.
3. Requisitos para la toma de muestras.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE ANIMALES DE REPOSICIÓN, REPRODUCTORES Y LECHONES.

1. Inspección y observación de animales enfermos.
2. Aplicación de tratamientos curativos.
3. Tratamientos curativos:
 4. - Concepto de terapéutica.
 5. - Tipos de antibióticos y sulfamidas.
 6. - Causas de aislamiento de animales: enfermedades de contagio.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA VIGENTE EN EL ÁMBITO EUROPEO, NACIONAL, AUTONÓMICO Y LOCAL RELACIONADA CON LA ALIMENTACIÓN Y LA SANIDAD EN CERDAS DE RENUENO REPRODUCTORES Y

1. LECHONES DE EXPLOTACIONES PORCINAS INTENSIVAS.
2. MÓDULO 2. MANEJO DE LA REPRODUCCIÓN PORCINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CICLO REPRODUCTIVO EN LA HEMBRA.

1. Nociones generales del aparato reproductor. Introducción a la fisiología de la reproducción.
Pubertad: factores que la regulan
2. Duración y características del ciclo ovárico.
3. Celo - Ovulación.
4. Trastornos funcionales más comunes en la ovulación. Sistemas de sincronización de celos.
5. Métodos de detección de celo.
6. La cubrición:
 7. - Momento y sistema de cubrición: Monta natural e inseminación artificial.
 8. - Ventajas e inconvenientes.
 9. - Técnicas de inseminación artificial.
 10. - Preparación de la hembra para la monta.
 11. - Causas de infertilidad y esterilidad.

12. - Manejo en el periodo post-cubrición.
13. La gestación:
14. - Diagnóstico precoz de gestación. Metodología.
15. - Seguimiento y cuidados en la gestación.
16. - Manejo en el pre-parto.
17. El parto:
18. - Signos y síntomas del parto.
19. - Etapas del parto.
20. - Parto distócico.
21. - Puerperio.
22. Lactación:
23. - Estructura de la ubre, número de tetas funcionales y anomalías.
24. - Duración de la lactación.
25. - Cuidados específicos de la lactación.
26. - Manejo del destete.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL LECHÓN.

1. Nacimiento.
2. Comportamiento del lechón y características al nacimiento. Cuidados neonatales específicas.
3. Identificación, marcaje y registro.
4. Encalostramiento.
5. Normas de ahijamiento y traspasos.
6. Operaciones especiales de manejo en lechones.
7. Descolmillado.
8. Corte de rabos.
9. Castración.
10. Destete.
11. Enfermedades de los lechones.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL CICLO REPRODUCTIVO EN EL VERRACO.

1. Nociones generales del aparato reproductor.
2. Introducción a la fisiología de la reproducción: factores que afectan a la fertilidad.
3. Cuidados del verraco.
4. Comportamiento reproductivo del verraco.
5. Sala de extracciones de semen.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO Y RUTINAS EN ANIMALES DE REPOSICIÓN, REPRODUCTORES Y LECHONES.

1. En animales de reposición, reproductores y sus crías.
2. En la alimentación de los animales.
3. En el control sanitario.
4. En el mantenimiento de instalaciones, maquinaria y equipo.
5. Códigos de buenas prácticas de manejo en la producción animal.
6. Manejo de programas informáticos específicos.
7. MÓDULO 3. CONTROL SANITARIO EN LECHONES Y CEBONES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES PARA ANIMALES DE RECRÍA Y CEBO.

1. Tratamientos higiénicos-sanitarios para animales de recría y cebo.
2. Aplicación de programas vacunales y antiparásitos en animales de recría y cebo.
3. Tratamientos preventivos a la llegada de animales a la explotación.
4. Requisitos para la toma de muestras.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES EN ANIMALES DE RECRÍA Y CEBO.

1. Inspección y observación de animales enfermos.
2. Aplicación de tratamientos curativos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PATOLOGÍA DIGESTIVA Y RESPIRATORIA DEL LECHÓN DESTETADO Y CERDOS DE CEBO. OTRAS PATOLOGÍAS DEL LECHÓN DESTETADO Y CERDOS EN CEBO.

1. Del aparato circulatorio.
2. Del aparato locomotor.
3. De la piel.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEDICAMENTOS EN LOS ANIMALES DE RECRÍA Y CEBO.

1. Sistemas y modos de aplicación.
2. Periodo de supresión.
3. Residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PÉRDIDA DE BIENESTAR DE LOS ANIMALES: SITUACIONES DE

ESTRÉS.

1. Mordeduras de cola y orejas en cerdos de cebo.
2. Transporte de animales.
3. Cambios en la alimentación.
4. Otras causas de estrés.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LISTA DE CONTROL Y REGISTRO EN ANIMALES DE RECRÍA Y CERDOS EN CEBO.

1. Control por fichas.
2. Control informatizado.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO Y RUTINAS EN ANIMALES DE RECRÍA Y DE CEBO.

1. En animales de recría y cerdos en cebo.
2. En la alimentación de estos animales.
3. En el control sanitario.
4. En el mantenimiento de instalaciones, maquinaria y equipo.
5. Códigos de buenas prácticas de manejo en la producción animal.
6. Manejo de programas informáticos específicos.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. NORMATIVA VIGENTE EN EL ÁMBITO EUROPEO, NACIONAL, AUTONÓMICO Y LOCAL RELACIONADA CON EL CONTROL SANITARIO DE LECHONES Y CEBONES.