



Manejo de la Reproducción Porcina

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Manejar y controlar las fases de reproducción para asegurar la gestación.
- Reconocer las actuaciones necesarias en la detección de celo, cubrición, gestación, parto, posparto y lactación para optimizar el comportamiento reproductivo de las reproductoras porcinas.
- Identificar las actuaciones necesarias en el nacimiento, encalostramiento y lactación de los lechones para lograr su máxima supervivencia y óptimo crecimiento.
- Manejar los machos reproductores en la recela, la monta natural y recolectar el semen para optimizar la productividad de la explotación.
- Describir las medidas de manejo adecuadas en el verraco para optimizar su eficacia reproductiva.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CICLO REPRODUCTIVO EN LA HEMBRA.

Nociones generales del aparato reproductor. Introducción a la fisiología de la reproducción. Pubertad: factores que la regulan

Duración y características del ciclo ovárico.

Celo - Ovulación.

Trastornos funcionales más comunes en la ovulación. Sistemas de sincronización de celos.

Métodos de detección de celo.

La cubrición:

- Momento y sistema de cubrición: Monta natural e inseminación artificial.
- Ventajas e inconvenientes.
- Técnicas de inseminación artificial.
- Preparación de la hembra para la monta.
- Causas de infertilidad y esterilidad.
- Manejo en el periodo post-cubrición.

La gestación:



La manera más sencilla de que crezca tu organización

CON LOS LÍDERES EN FORMACIÓN



- Diagnóstico precoz de gestación. Metodología.
- Seguimiento y cuidados en la gestación.
- Manejo en el pre-parto.

El parto:

- Signos y síntomas del parto.
- Etapas del parto.
- Parto distócico.
- Puerperio.

Lactación:

- Estructura de la ubre, número de tetas funcionales y anomalías.
- Duración de la lactación.
- Cuidados específicos de la lactación.
- Manejo del destete.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL LECHÓN.

Nacimiento.

Comportamiento del lechón y características al nacimiento. Cuidados neonatales especificas.

Identificación, marcaje y registro.

Encalostramiento.

Normas de ahijamiento y traspasos.

Operaciones especiales de manejo en lechones.

Descolmillado.

Corte de rabos.

Castración.

Destete.

Enfermedades de los lechones.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL CICLO REPRODUCTIVO EN EL VERRACO.

Nociones generales del aparato reproductor.

Introducción a la fisiología de la reproducción: factores que afectan a la fertilidad.

Cuidados del verraco.

Comportamiento reproductivo del verraco.

Sala de extracciones de semen.

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









La manera más sencilla de que crezca tu organización

CON LOS LÍDERES EN FORMACIÓN





En animales de reposición, reproductores y sus crías.

En la alimentación de los animales.

En el control sanitario.

En el mantenimiento de instalaciones, maquinaria y equipo.

Códigos de buenas prácticas de manejo en la producción animal.

Manejo de programas informáticos específicos.

