



Facultad de Veterinaria
Universidad de la República
Uruguay



EDUCACION PERMANENTE
Universidad de la República



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

EDUCACIÓN PERMANENTE

Cartelera 369/24

Inseminación Artificial en Bovinos

Unidad Académica Reproducción Animal, FVET

Docente responsable: M. Isabel Vázquez, DVM, PhD.

Co responsable: Rafael Aragunde, DVM, MSc.

MODALIDAD: Semipresencial

DESTINATARIOS: Dirigido a estudiantes de carreras vinculadas al sector agropecuario, trabajadores del mismo, técnicos y/o profesionales egresados de Universidad o Terciarios y/o docentes.

FECHA: 9 al 11 de octubre.

LUGAR: Campo Experimental n°1, Migues, FVET.

CARGA HORARIA: 35 horas

MATRÍCULA: U\$D 350.- (Incluye manual de estudio, materiales para actividades, comidas y alojamiento-de ser necesario, consultar).

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 25 de setiembre de 2024

CUPO: 10

INSCRIPCIÓN

Para inscribirse al curso ingrese aquí: www.fvet.edu.uy/eduper.cursos

Instructivo:

- Seleccione del listado el curso al cual desea inscribirse, complete todos los campos requeridos.
- En el ítem matrícula seleccionara según corresponda.
- Al finalizar debe subir el comprobante de pago (foto o pdf), en el caso de no contar con él, comunicarse a ep.fvet.inscripciones@gmail.com
- **Números de cuenta**

BROU Dólares Americanos – Caja de Ahorros N° 001834650-00002
BROU Dólares Americanos – Caja de Ahorros N° 177-113056-9

CONSULTAS

Educación Permanente: eduper.fvet@gmail.com

UA de Reproducción Animal: repro.fvet@gmail.com

Docentes participantes nacionales:

M. Isabel Vázquez, Facultad de Veterinaria

Rafael Aragunde, Facultad de Veterinaria

Daniela Crespi, Facultad de Veterinaria

Fabián Rodao, Facultad de Veterinaria

Danilo Fila, Facultad de Veterinaria

PROGRAMA:

Jornada 1 (am):

- Presentación del curso y las pautas de trabajo. Presentación del equipo docente. Introducción al tema. Generalidades y bases de la técnica de inseminación artificial en bovinos. Técnica de Inseminación Artificial (IA). Fundamentos básicos de las etapas del ciclo estral. Celos. Parada de rodeo, métodos complementarios de detección de celos (DC). Diferencias con la IATF. Impacto e importancia de la correcta DC.

Jornada 1 (pm):

- Reconocimiento anatómico del tracto reproductor de la vaca (material de frigorífico), práctica de palpación y canulación.
- Práctica de descongelado de semen e IA.
- **Evaluación continua (Jornada 1):** Cuestionario de seguimiento conceptos teóricos y teórico-prácticos principales (plataforma EVA o similar).

Jornada 2 (am):

- Teórico-práctica: instrumental y equipamiento necesario para la IA. Términos de criopreservación: usos y cuidados. Técnica de IA propiamente dicha. Higiene de la IA. Planillas y registros. Control de la eficiencia de los programas de IA. Importancia de la evaluación del semen previo a su utilización para la IA.
- Práctica: descongelado del semen y armado de pistolas para IA.

Jornada 2 (pm):

- Práctico de palpación y canulación con animales.
- Práctica de descongelado de semen e IA.
- **Evaluación continua (Jornada 2):** Cuestionario de seguimiento conceptos teóricos y teórico-prácticos principales (plataforma EVA o similar).

Jornada 3 (am):

- Diferencias de costos entre el servicio natural y la IA. Protocolos de sincronización de celos y/u ovulación para los programas de IATF. Práctica y manejo de distintos métodos auxiliares para la detección de celos.
- Práctica de descongelado de semen e IA.
- Práctico: palpación y canulación con animales.

Jornada 3 (pm):

- Práctico de palpación y canulación con animales.

Evaluación Final: teórico-práctica con instrumental y animales.