





EDUCACIÓN PERMANENTE

Cartelera 379/25

Inseminación Artificial en Bovinos

Docente responsable: Dra. M. Isabel Vázquez

MODALIDAD: Presencial, Campo Experimental N.º 2, FVET, Libertad.

DESTINATARIOS: Veterinarios, funcionarios TAS y docentes de la Udelar, trabajadores rurales, idóneos, técnicos agropecuarios, estudiantes avanzados de veterinaria y público en general interesado en la temática del curso.

FECHA: 1 al 3 de octubre de 2025

CARGA HORARIA: 40 horas

MATRÍCULA: 350 U\$S.

Se otorgará 1 beca y 2 medias becas a estudiantes avanzados de veterinaria (Consultar requisitos al mail uara.fvet@gmail.com).

Incluye alojamiento en Campo Experimental n°2, pensión completa, manual de estudio y materiales descartables del curso.

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 19 de septiembre de 2025

Cupos: Entre 4 y 10 participantes.

Consultas previas a inscripción: <u>uara.fvet@gmail.com</u>

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 matricula seleccionara según corresponda: Al finalizar debe subir el comprobante de pago (foto o pdf), en el caso de no contar con él, comunicarse a <u>ep.fvet.inscripciones@gmail.com</u>

Números de cuenta BROU Dólares Americanos – Caja de Ahorros N° 001834650-00002

BROU Dólares Americanos - Caja de Ahorros Nº 177-113056-9

La inscripción se completa una vez que se haya confirmado la recepción del comprobante.

CONSULTAS:

Educación Permanente: eduper.fvet@gmail.com

Equipo de docentes participantes:

M. Isabel Vázquez, DVM, MSc, PhD.
Rafael Aragunde, DTMV, MSc
Daniela Crespi, DCV, MSc.
Fabián Rodao, DCV
Madeleine Guerrero, DCV, MSc
Danilo Fila, DTMV, MSc
Bernardo Lockhart, DCV, MSc.

PROGRAMA

Jornada 1 (am):

• Presentación del curso y las pautas de trabajo. Presentación del equipo docente. Introducción al tema. Historia de la biotecnología. Generalidades y bases de la técnica de inseminación artificial en bovinos. Técnica de Inseminación Artificial (IA). Fundamentos básicos de las etapas del ciclo estral. Celo. Parada de rodeo, métodos complementarios de detección de celo (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 y técnica de canulación.
- 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. Termos 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.

- Práctico de palpación y canulación con animales.
- 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.

En plataforma EVA (cuestionario con 10 preguntas múltiple opción).

Cierre final del curso y entrega de certificaciones a los estudiantes aprobados.