





# EDUCACIÓN PERMANENTE Cartelera 473/25

# Remisión de muestras y procesamiento para estudios histológicos e histopatológicos.

**Docentes responsables:** Graciela Pedrana y Patricia Genovese



MODALIDAD: Online.

**DESTINATARIOS**: Egresados/as universitarios o de institutos terciarios, Estudiantes, Docentes y funcionarios/as de la Universidad de la República.

**FECHA**: 8 diciembre al 11 febrero.

**HORARIO**: ver cronograma debajo.

**CARGA HORARIA:** 40 horas

MATRÍCULA: 1500

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 4 diciembre.

**CANTIDAD DE CUPOS TAS/DOCENTES UDELAR GRATUITOS: 5** 

## INSCRIPCIÓN

Para inscribirse a los cursos 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 seleccionará según corresponda:

Matrícula total: corresponde al pago por costo a profesionales, egresados o a los cursos que no tienen matrícula diferenciada.

• Al finalizar debe subir el comprobante de pago (foto o pdf), en el caso de no contar con el comunicarse a <a href="mailto:ep.fvet.inscripciones@gmail.com">ep.fvet.inscripciones@gmail.com</a>.

## **NÚMEROS DE CUENTAS**

Depósito en BROU Caja de Ahorro en pesos: N° 001834650-00001

Nombre: Fundación Marco Podestá

Si se deposita por Abitab, pueden solicitar el N.º de cuenta anterior del BROU: 177-1130550

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

## **CONSULTAS:**

Educación Permanente: eduper.fvet@gmail.com

Docente Responsable: <a href="mailto:gpedrana@gmail.com">gpedrana@gmail.com</a>

#### **Docentes participantes nacionales:**

- Alejandro Bielli, Grado 5 DMV, Profesor Titular, PhD, Facultad de Veterinaria
- Cristina Baladón, Grado 3, Profesor Adjunto de la Unidad de Anatomía Patológica de la Tecnicatura en Anatomía Patológica, Facultad de Medicina
- Silvana Soria, Técnico en Anatomía Patológica, Esc. B1, Grado 7, Técnica en Anatomía Patológica, Facultad de Veterinaria
- 4. Emiliano Herrera, Grado 2, MSc. Dr. en Ciencias Veterinarias, Facultad de Veterinaria
- 5. Helen Viotti, Grado 2, DCV. MSc. Facultad de Veterinaria
- 6. Fernanda Alcaide, Grado 2, Facultad de Veterinaria
- 7. Martin Duque, Grado 1, Facultad de Veterinaria
- 8. Belén Nuñez, Facultad de Veterinaria
- 9. Nicolás Kelland, Facultad de Veterinaria



#### **PROGRAMA**

Diciembre: teóricos de 13 a 15 horas, on line

- Lunes 8 de diciembre: Presentación del curso on line. Trabajos asincrónicos, inicio del curso, material en plataforma EVA, lectura y análisis de textos, trabajos a realizar online.
  - Seguridad en el laboratorio. Gestión de residuos biológicos y químicos en el laboratorio en Histología y Embriología, Facultad de Veterinaria.
  - o Principales herramientas y equipamiento para el trabajo en el laboratorio de histología.
- Martes 9 de diciembre: on line
  - o Introducción al procesamiento histológico.
  - o Fijación para microscopía óptica y microscopía electrónica.
  - o Inclusión en parafina y en resinas epoxi.
- Miércoles 10 de diciembre: on line talleres teórico-prácticos on line.
  - o Principales métodos de fijación,
  - Procesamiento histológico post fijación, deshidratación y colocación en líquido intermediario.
  - Desparafinado, Rehidratación y Recuperación antigénica por calor sin uso de xilol o benceno.
  - o Técnicas de coloración de rutina Hematoxilina–Eosina, técnicas tricrómicas y técnicas histoquímicas como la técnica de PAS-H.

Febrero: Prácticos presenciales de 9 a 17 horas. Laboratorio de Histología y Embriología.

- Lunes 9, martes 10, miércoles 11 febrero: Prácticas de laboratorio y seminarios
  - o Práctico de remisión de muestras, disección
  - o Práctico de Inclusión en parafinas. Confección del bloque.
  - Microtomía. Obtención de cortes para coloraciones de rutina y para histoquímica e inmunohistoquímica.
  - o Usos de sistema de pre-tratamiento de láminas parafinadas.
- Técnicas citológicas, coloración para colpocitología, frotis, impronta y punción aspirativa.