EDUCACIÓN PERMANENTE

Cartelera 216/25

Termorregulación en mamíferos: adaptaciones para el cambio climático

Responsable: Rodolfo Ungerfeld

MODALIDAD: presencial en Facultad de Veterinaria.

DESTINATARIOS: Egresados/as universitarios, Docentes, investigadores de otras instituciones, estudiantes de grado en etapas finales de la carrera.

FECHA: 26 al 30 de mayo

HORARIO: 9:00 a 18:00

CARGA HORARIA: 40 horas

MATRÍCULA: 3500

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 22 mayo

INSCRIPCIÓN

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

Instructivo:

• Seleccione del listado el curso al cual desea inscribirse, complete todoslos campos requeridos.

• En el ítem matricula seleccionara según corresponda:

- Matrícula total: corresponde al pago por costo a profesionales, egresados o a los cursos que no tienen matricula diferenciada.
- 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**
- Depósito en BROU Caja de Ahorro en pesos: N° 001834650-00001
  Nombre: Fundación Marco Podestá

  Si se deposita por Abitab, pueden solicitar el Nº de cuenta anterior del BROU: 177-1130550

CONSULTAS

Educación Permanente: eduper.fvet@gmail.com

Participantes nacionales:

Alejandro Benech, Facultad de Veterinaria

Juan Pedro Bottino, Facultad de Veterinaria

Docentes extranjeros:

Vinicius Fonseca, Brasil

Nítalo André Farias Machado, Brasil

PROGRAMA:

Lunes 26 de mayo
9:00-9:15 Presentación del curso
9:15-10:30 Influencia del ambiente térmico sobre el bienestar animal
10:30-10:45 Intervalo
10:45-12:00 Introducción a la bioenergética: 1er ley de conservación de energía
12:00-14:00 Almuerzo
14:00-15:00 Introducción a la bioenergética y Tasa metabólica
15:00-16:30 Resolución de ejercicios
16:00-16:15 Intervalo

Martes 27 de mayo
9:00 - 10:00 Métodos para medir la tasa metabólica en animales
10:00 - 10:45 Entrenamientos de animales para estudios respirométricos
10:45-11:00 Intervalo
11:00-12:30 Clase práctica: Uso de la respirometría de flujo
12:30-14:00 Almuerzo
14:00-15:15 Clase práctica: Uso de la respirometría de flujo
15:15-17:00 Análisis e interpretación de resultados

Miércoles 28 de mayo
9:00 - 10:00 Mecanismos de transferencia de calor en animales
10:00 - 11:00 Resolución de problemas
11:00-11:15 Intervalo
11:15-12:45 Termorregulación vs. Termoconformación; Endotermia vs. Ectotermia; Homeotermia vs. Heterotermia
12:45-14:30 Almuerzo
14:30-16:00 Clínica de estrés térmico y sus efectos

Jueves 29 de mayo
9:00-10:30 Estrés por frío en animales de producción
10:30-10:45 Intervalo
10:45-12:15 Termorregulación en ejercicio intenso
12:15: Distribución de seminarios

Viernes 30 de mayo
9:00-12:00 Seminarios (optativos para asistentes por EP
12:00-13:30 Almuerzo
13:30-16:00 Seminarios
16:00 - 16:30 Cierre del curso