



Facultad de Veterinaria
Universidad de la República
Uruguay



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

CARTELERA N° 152 /25 ESPECIALIZACIÓN EN NUTRICIÓN ANIMAL

Suplementación mineral y vitamínica en sistemas lecheros y ganaderos

Coordinador: Dr. Álvaro Santana

Créditos: 3

Horas: 45 horas

Horario: 9:00 a 17:00 (Presencial)

Modalidad de dictado: Semi Presencial

Lugar: Presencial en IPAV (Ruta 1, km 42.2)

Costo: \$9.800,00 (pesos uruguayos)

Período de dictado: 04/04/2025 al 28/04/2025

Período de inscripción: *24/03/2025 al 02/04/2025

Exclusivamente a través del SGAE* Les dejamos un [instructivo](#) de apoyo.

Docentes nacionales:

- Alejandro Britos, PhD. UA Nutrición Animal, Facultad de Veterinaria.
- Gonzalo Fernández, PhD. UA Bovinos para producción de carne, Facultad de Veterinaria.
- Nicole Pomies, DCV MSc. UA Lechería, Facultad de Veterinaria.

Docente Extranjero:

- Guillermo Matioli, PhD, Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional de la Plata (UNPL), Argentina

Invitados:

- Carlos Velázquez, DMTV
- Ramón Juambeltz, DMTV
- Javier Sabia

CONTENIDO:

Viernes 4 de abril. Presencial en IPAV (Ruta 1, km 42.2) de 9:00h a 17:00h –

Invitados: Carlos Velázquez y Ramon Juambet

- Bienvenida y presentación del curso.
- Generalidades y estatus nutricional en Uruguay de nutrición mineral y vitamínica.
- Requerimientos de los bovinos y principales fuentes de cada nutriente según el sistema de producción y el tipo de dieta.

Lunes 7 de abril –por Zoom de 18:00h a 20:00h.

Docente: Guillermo Matioli

¿Cómo empezar?

Diagnóstico de situación y evolución del estatus nutricional vitamínico mineral

Viernes 11 de abril. Presencial en IPAV (Ruta 1, km 42.2) de 9:00h a 17:00h

- MACRO minerales
- Suplementos orales: criterios de selección, presentaciones y consideración para formulación de dietas.
- Factores de riesgo y estrategias nutricionales para prevenir los síndromes por consumo inadecuado más frecuentes y su impacto productivo.

Viernes 25 de abril. Presencial en IPAV (Ruta 1, km 42.2) de 9:00h a 17:00h

Invitados: Javier Sabia

- MICRO minerales
- Quelatos (u orgánicos), hidroxilados y *Bases inorgánicas*
- Planificación del suministro de suplementos y monitoreo del estatus nutricional.
- Suplementación mineral Selectiva.

Lunes 28 de abril

Evaluación final individual en Eva, duración 30 y 60 minutos, disponible para realizar de 12:00h a 23:59h

EVALUACIÓN:

Evaluación continua: se realizarán 3 pruebas cortas individuales en cada jornada presencial sobre el material de estudio proporcionado previo a la misma. Tomándose en cuenta el desempeño de los estudiantes en talleres y prácticos del curso, considerándose la preparación, presentación y solvencia en esas instancias, así como su participación y la calidad de los aportes realizados a lo largo del curso.

Evaluación final: se realizará una evaluación online en EVA de todos los contenidos del curso a través de un cuestionario individual.



Facultad de Veterinaria
Universidad de la República
Uruguay



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

