



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

DIPLOMADOS 19'

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO

postgrados.talca@santotomas.cl
(56-71) 2342 300 / (56-71) 2342 319
postgrado@santotomas.cl

Consulta en tu sede o nuestro sitio web por:
Académicos del programa, fechas, valores y horarios.



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

DIPLOMADOS 19'

VICERRECTORÍA DE
**INVESTIGACIÓN
Y POSTGRADO**

DIPLOMADO EN
**REPRODUCCIÓN
EQUINA**



**FACULTAD DE
RECURSOS NATURALES Y
MEDICINA VETERINARIA**

Sede Talca



UNIVERSIDAD
ACREDITADA
Gestión Institucional / Docencia de Progrado
3 AÑOS / Desde Dic. de 2017 hasta Dic. de 2020

POSTGRADOUST.CL



DIPLOMADO EN REPRODUCCIÓN EQUINA

FACULTAD DE RECURSOS NATURALES Y MEDICINA VETERINARIA



La sustentabilidad y eficiencia de la producción equina se basan en un correcto manejo reproductivo de los ejemplares, pues la obtención de una mayor cantidad de hembras preñadas y potrillos destetados, contribuye al retorno económico y aseguran la continuidad y rentabilidad del sistema. Al considerar que la fisiología reproductiva de los equinos es particularmente compleja, es un verdadero desafío para el Médico Veterinario lograr altos índices de eficiencia, siendo necesaria la formación de un profesional íntegro y altamente competente con sólidos conocimientos en: Nutrición, sanidad, fertilidad, manejo preñal, imagenología, selección y uso eficiente de reproductores, neonatología y clínica reproductiva.

DIRIGIDO A

Médicos Veterinarios y alumnos egresados de la misma carrera, que quieran actualizar y profundizar sus conocimientos en el manejo eficiente de la producción y reproducción equina, así como también en las biotecnologías asociadas a estos procesos.

OBJETIVO GENERAL

Desarrollar las competencias necesarias para aplicar conceptos, metodologías y tecnologías actuales en el manejo reproductivo eficiente de la especie equina, reconociendo y comprendiendo además el fundamento y utilidad de las biotecnologías disponibles.



PLAN DE ESTUDIOS / DURACIÓN: 5 módulos 100 horas cronológicas

MÓDULO I: MANEJO REPRODUCTIVO INTEGRAL DE LA HEMBRA EQUINA

FISIOLOGÍA Y ENDOCRINOLOGÍA DEL CICLO ESTRAL

EXAMEN GINECOLÓGICO

INFERTILIDAD EN LA YEGUA

TRABAJO PRÁCTICO Y EVALUACIÓN DEL MÓDULO

MÓDULO II: MANEJO REPRODUCTIVO INTEGRAL DEL PADRILLO

FISIOLOGÍA Y ENDOCRINOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL PADRILLO

EXAMEN ANDROLÓGICO

INFERTILIDAD EN EL PADRILLO

TRABAJO PRÁCTICO Y EVALUACIÓN DEL MÓDULO

MÓDULO III: MANEJO EFICIENTE DEL SISTEMA REPRODUCTIVO EQUINO Y EL USO DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS

INDICADORES DE EFICIENCIA PRODUCTIVA

MANEJO ALIMENTARIO Y SANITARIO

BIOTECNOLOGÍAS APLICADAS A LA REPRODUCCIÓN EQUINA

CRIOPRESERVACIÓN DE MATERIAL GENÉTICO

TRABAJO PRÁCTICO Y EVALUACIÓN DEL MÓDULO

MÓDULO IV: MANEJO INTEGRAL DE LA YEGUA GESTANTE

DIAGNÓSTICO Y MONITOREO DE LA GESTACIÓN TEMPRANA

DIAGNÓSTICO Y MONITOREO DE LA GESTACIÓN TARDÍA

PÉRDIDA EMBRIONARIA TEMPRANA Y ABORTO

PROTOCOLO DE NECROPSIA EN EL FETO EQUINO

CUIDADOS Y MANEJOS ESPECÍFICOS EN EL ÚLTIMO TERCIO DE LA GESTACIÓN

TRABAJO PRÁCTICO Y EVALUACIÓN DEL MÓDULO

MÓDULO V: MANEJO INTEGRAL DEL PERIPARTO Y DEL NEONATO EQUINO

MANEJO INTEGRAL DEL PERIPARTO

NEONATOLOGÍA

NEONATOLOGÍA

ANALGESIA, SEDACIÓN Y ANESTESIA DEL POTRILLO Y LA YEGUA PERIPARTO

TRABAJO PRÁCTICO Y EVALUACIÓN DEL MÓDULO