UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

Puedes más

ALCANZA UN NUEVO NIVEL

ADMISIÓN
POSTGRADOS 2026

DIPLOMADO EN CIRUGÍA Y CUIDADOS INTENSIVOS DE ANIMALES DE COMPAÑÍA

FACULTAD DE **RECURSOS NATURALES Y MEDICINA VETERINARIA**

MODALIDAD SEMI PRESENCIAL Y PRESENCIAL

UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS
ACREDITADA NIVEL AVANZADO

DOCENCIA Y RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN
GESTIÓN ESTRATÉGICA Y RECURSOS INSTITUCIONALES
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA 10 DE DICIEMBRE DE 2030

CNA Comisión Nacional de Acreditación Chile

INFÓRMATE MÁS EN
POSTGRADOUST.CL

El presente diplomado responde al creciente interés de Médico Veterinarios de la especialidad de Clínica de Animales de Compañía por especializarse en cirugía, como consecuencia de la mayor exigencia de parte de los dueños de mascotas por estándares de atención profesional de alto nivel.

DIRIGIDO A

El programa Diplomado en Cirugía y Cuidados Intensivos de Animales de Compañía, está orientado a Médicos Veterinarios y alumnos egresados de la carrera, que quieran profundizar sus conocimientos en el área quirúrgica y de urgencias.

DIPLOMADO EN CIRUGÍA Y CUIDADOS INTENSIVOS DE ANIMALES DE COMPAÑÍA

FACULTAD DE **RECURSOS NATURALES Y MEDICINA VETERINARIA**



ACADÉMICOS DEL PROGRAMA
CONCEPCIÓN

CHRISTOF FISCHER
DIRECTOR DEL DIPLOMADO
Médico Veterinario, Phd. Cirugía.

DANIEL EDUARDO HERZBERG
Médico Veterinario, Phd.

JUAN DÍAZ
Médico Veterinario.

PAMELA DEL CANTO
Médico Veterinario.

GABRIEL SEMIGLIA
Médico Veterinario, Phd.

PEDRO URRUTIA
Médico Veterinario, M. Sc.

FELIPE RIVERA
Médico Veterinario

ACADÉMICOS DEL PROGRAMA
TALCA

RAFAEL ANTONIO GÁLVEZ CASTILLO
DIRECTOR DEL DIPLOMADO
Medico Veterinario, Magíster en ciencias Médico Veterinarias, mención en Medicina y Clínica en animales de compañía.

DANIEL EDUARDO HERZBERG
Médico Veterinario, Phd, Magíster en Ciencias, Mención Salud Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Austral de Chile. Especialista en Anestesia.

PAMELA DEL CANTO
Médico Veterinario, Universidad Austral de Chile. Emergenciologa.

OSCAR BACCA
Médico Veterinario. Universidad de Nariño. Colombia. Máster en quirófano Veterinario.

DARWIN RAFAEL VILLAMARIN BARRAGAN
Médico Veterinario. Universidad Estatal de Bolivar. Ecuador. MSc en Clínica y Cirugía canina Universidad de la Plata.

WILLIAN MORAN
Médico Veterinario, Magíster © en Ciencias Animales y Veterinarias, Universidad de Chile. Máster en Clínica de pequeños animales, Universidad Autónoma de Barcelona.

PAMELA MORALES
Médico Veterinario, Universidad Santo Tomás, Magíster en ciencias morfológicas Universidad de Chile; Doctorado © en ciencias Biomédicas Universidad de Talca.

PLAN DE ESTUDIOS

DURACIÓN: 120 HORAS CRONOLÓGICAS

MÓDULO I
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE ANESTESIOLOGÍA EN ANIMALES PEQUEÑOS

- Seguridad en pabellón. Bases físicas y técnicas del equipamiento de anestesia y monitoreo.
- Como monitorear al paciente anestesiado.
- Anestesia Intravenosa. Anestesia Inhalatoria.
- Manejo y prevención de emergencias anestésicas.
- Manejo del dolor, una necesidad básica.
- Anestesia local y regional.
- Anestesia en pacientes neonatos y pediátricos. Cesárea.
- Anestesia en pacientes con compromiso hemodinámico y respiratorio.
- Anestesia en pacientes con falla renal. Pacientes geriátricos.

MÓDULO II
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE EMERGENCIA Y CUIDADOS INTENSIVOS EN ANIMALES PEQUEÑOS

- Síndrome de respuesta inflamatoria sistémica.
- Shock.
- Caracterización del paciente de urgencia.
- Monitoreo hemodinámico y respiratorio.
- RCP cerrado/abierto.
- Fluidos de emergencia.
- Transfusiones.
- Trauma Torácico, abdominal.
- Arritmias en cuidados intensivos.
- TEC: fisiopatología y tratamiento.
- Abordaje y tratamiento de estatus convulsivo.
- Manejo del paciente insuficiente renal descompensado.
- Manejo del paciente diabético descompensado.

MÓDULO III
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE ABORDAJE Y TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE PATOLOGÍAS OSTEOARTICULARES EN ANIMALES PEQUEÑOS

- Aspectos radiológicos de la articulación de codo.
- Patologías del codo, diagnóstico y tratamiento.
- Aspectos radiológicos de la articulación de la rodilla.
- Ruptura ligamento cruzado craneal, diagnóstico y tratamiento.
- Luxación de rótula.
- Radiología de la cadera.
- Displasia de cadera, diagnostico y alternativas quirúrgicas.
- Fracturas de cadera.

MÓDULO IV
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE CIRUGÍA DE TEJIDOS BLANDOS

- Principios generales del abordaje quirúrgico de cavidad abdominal y torácica.
- Abordaje quirúrgico de patologías gástricas.
- Resolución quirúrgica de patologías intestinales.
- Manejo quirúrgico de patologías hepatobiliares.
- Cirugía de bazo y páncreas.
- Reparación de hernia perineal e inguinal.
- Abordaje quirúrgico de patologías de vejiga y próstata.
- Cirugía de patologías de uretra y uréter.
- Abordaje quirúrgico de lesiones de pared torácica y hernia diafragmática.
- Resolución quirúrgica de patologías pulmonares y tráquea.
- Cirugía de patologías cardiovasculares.
- Postura de sondas de alimentación.

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO V
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE CIRUGÍA DE TEGUMENTARIO Y ANEXOS

• Clasificación de lesiones de piel y cicatrización.
• Manejo médico-quirúrgico de heridas y vendajes.
• Irrigación y líneas de tensión cutánea. Importancia de su conocimiento en el tratamiento.
• Colgajos cutáneos e injertos.
• Colgajos miocútaneos.
• Cirugía de anexos del ojo.
• Abordaje quirúrgico de patologías del oído.
• Abordaje y manejo quirúrgico de patologías nasales, de dedos y cojinetes.
• Manejo quirúrgico de patologías de órganos reproductores: prepucio, pene, vulva.
• Abordaje oncológico de neoplasias cutáneas y mamarias.
• Tratamiento quirúrgico de neoplasias mamarias y de piel.

MÓDULO VI
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE TRAUMA Y CIRUGÍA MÁXILO FACIAL

• Particularidades de la anatomía maxilofacial en caninos y felinos.
• Radiología de cráneo. Técnicas, proyecciones y puntos críticos del análisis radiográfico.
• Radiología maxilofacial y dental. Normalidades y casos clínicos radiológicos de trauma
maxilofacial.
• Particularidades y protocolos de anestesia y analgesia en pacientes con trauma
maxilofacial.
• Cirugía de la cavidad oral.
• Paladar blando elongado, mucocele y ránula.
• Dermatitis del pliegue labial, Hiperplasia gingival.
• Métodos de corrección de hendidura palatina congénita y traumática, en caninos y felinos.
• Reparación de fracturas maxilares y mandibulares. Métodos invasivos y no invasivos.
• Luxación articulación temporomandibular (ATM). Bucoplastía.
• Manejo del traumatismo dentoalvolar. Avulsión, fractura dental, tratamientos.

UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

DIRECCIÓN
GENERAL DE
POSTGRADO

VICERRECTORÍA **ACADÉMICA DE**
INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO

facebook.com/PostgradosUST

postgradosust

CNA
Comisión Nacional
de Acreditación
Chile

UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS
ACREDITADA NIVEL AVANZADO

DOCENCIA Y RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN
GESTIÓN ESTRATÉGICA Y RECURSOS INSTITUCIONALES
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA 10 DE DICIEMBRE DE 2030

INFÓRMATE MÁS EN
POSTGRADOUST.CL