

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Patología y Medicina Preventiva



**PASANTÍA DE TITULACIÓN EN CONAF ÑUBLE-BIOBÍO: IMPLICANCIAS DE
LA INTERACCIÓN DE ESPECIES AMENAZAS CON LA FAUNA SILVESTRE
EN LA RESERVA NACIONAL NONGUÉN**

**TRABAJO DE TITULACIÓN PRESENTADO
A LA FACULTAD DE CIENCIAS
VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE
CONCEPCIÓN, PARA OPTAR AL TÍTULO
DE MÉDICA VETERINARIA**

FÁTIMA ZOHRA AZIZA MEGHNI CONTRERAS
CONCEPCIÓN - CHILE

2019

I. RESUMEN

PASANTÍA DE TITULACIÓN EN CONAF ÑUBLE-BIOBÍO: IMPLICANCIAS DE LA INTERACCIÓN DE ESPECIES AMENAZAS CON LA FAUNA SILVESTRE EN LA RESERVA NACIONAL NONGUÉN

TITULATION INTERNSHIP IN CONAF ÑUBLE-BIOBIO: IMPLICATIONS OF THE INTERACTION OF THREATS SPECIES WITH WILDLIFE IN NONGUEN NATIONAL RESERVE

Se realizó una pasantía en Corporación Nacional Forestal (CONAF) entre marzo y mayo del 2018 para lograr adquirir conocimiento y participar en su gestión ligada a la conservación de especies en las áreas silvestres protegidas de la región del Biobío, logrando experiencia administrativa y aplicando conceptos teóricos adquiridos del proceso de formación académica de medicina veterinaria. Para ello, se realizaron labores ligadas a bioseguridad, administración, educación ambiental y monitoreo con cámaras trampa (CT), elaborando material de apoyo, participando en el cumplimiento de las metas institucionales, guiando a otras instituciones, procesando datos y aportando recomendaciones. Se coordinaron actividades relacionadas a dichas temáticas, poniendo en práctica conceptos relacionados al manejo de cadáveres, educación, salud pública y tenencia responsable de mascotas vinculados a la fauna nativa.

El estudio de caso se realizó en la Reserva Nacional Nonguén, la cual posee un problema con el perro doméstico, el cual influye negativamente en la fauna a distintos niveles. Se realizó un monitoreo con CT en 60 puntos aleatorios con una permanencia en terreno de al menos 30 días. Los datos obtenidos fueron organizados y analizados con el método propuesto por Sanderson y Harris (2013) para vigilar la presencia de amenazas (perro, gato, bovino y presencia humana no autorizada) y objetos de conservación (güiña, pudú y zorro culpeo), evidenciando una interacción entre éstas, el perro y la presencia humana. Se propuso tomar medidas de educación a las comunidades y visitantes sobre tenencia responsable de mascotas, controlando a los dueños con ordenanzas municipales por el riesgo que representan a la fauna y salud pública.

Palabras clave: área silvestre protegida, cámaras trampa, conflicto perro.