

**UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN**  
**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**  
**Escuela Medicina Veterinaria Concepción**



**PASANTÍA EN EMPRESA DE ASESORÍA TÉCNICA SOCIEDAD DE SERVICIOS  
VETERINARIOS Y OTROS AGUIRRE Y CARMONA LTDA: DIAGNÓSTICO DE  
GESTACIÓN TEMPRANA EN BOVINOS POR ECOGRAFÍA**

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

**DANIELA IRLANDA CASTRO TARDÓN**  
**CONCEPCIÓN – CHILE**

**2014**

## **I. INTRODUCCIÓN**

En la actualidad el rol profesional como el del Médico Veterinario, en el área agropecuaria se hace imprescindible para elevar los niveles de los sistemas productivos, estando estrechamente ligados los términos de salud y producción animal.

En el siguiente informe se presentará la experiencia de haber realizado pasantía como método de titulación en el área de asistencia predial, se expondrá las actividades realizadas durante 16 semanas en la empresa de asesoría técnica (SAT) Sociedad de Servicios Veterinarios y otros Aguirre y Carmona Ltda., en donde se tuvo como objetivo principal conocer la metodología de trabajo de asesoría técnica en ganado bovino y ovino, no sólo en el ámbito animal sino que también en todo lo que este sistema de producción abarca.

### **Antecedentes de la Institución**

La empresa Sociedad de Servicios Veterinarios y otros Aguirre y Carmona Ltda., tiene como labor prestar servicios de asesoría técnica en bovinos de carne, bovinos de leche y ovinos, también cuenta con profesionales para asesoría agrícola y frutícola, acomodándose así a las necesidades de cada productor. Teniendo como rol principal mejorar los sistemas productivos.

### **Antecedentes de la creación de la Institución**

Sociedad de Servicios Veterinarios y otros Aguirre y Carmona Ltda., nace de la iniciativa de unión de los socios Dr. Ennio Aguirre Ducler y Dra. Hortensia Carmona Harrison, ambos Médicos Veterinarios titulados de la Universidad de Concepción, comenzando su actividad económica el día 6 enero del año 2011, como empresa del rubro pecuario.

No obstante el Dr. Ennio Aguirre ha trabajado como persona natural, con más de 15 años de experiencia en el servicio de asesorías prestadas a pequeños y medianos agricultores ligados a la ganadería, en conjunto con organismos gubernamentales como es INDAP y no gubernamentales como ONG.

Hoy en día la Sociedad de Servicios Veterinarios y otros Aguirre y Carmona Ltda., ejerce sus funciones de prestación de servicios y asesorías técnicas a productores de la región del Libertador General Bernardo O'Higgins y de la región de Maule contando con personal capacitado para las áreas ganaderas y frutícolas.

### **Objetivos de la empresa**

La empresa tiene como objetivo principal prestar asesoría técnica predial en los rubros de producción bovina (carne y leche) producción ovina, frutales, berries (mora y frambuesa) y hortalizas bajo plástico, orientada a mejorar rendimiento de los sistemas productivos. Siendo los objetivos principales:

- Aumentar los kilogramos de ternero producidos por hectárea con el propósito de rentabilizar el negocio.
- Aumentar la carga animal por hectárea con el fin de aumentar producción por unidad de superficie.
- Aumentar litros de leche producido por vaca ordeña.
- Adquirir buenas prácticas ganaderas (BPG) por parte de los usuarios.
- Conocer alternativas de comercialización para leche y carne.
- Articular usuarios con SAG, compradores formales, instrumentos INDAP (SIRSD, PDI pecuario, agrícola, PDI riego, crédito), conocer instrumentos CORFO, FIA (giras técnicas y proyectos de innovación).
- Prestar servicios de médico veterinario en terreno.

### **Misión y Visión**

Es una empresa de servicios múltiples en el ámbito agropecuario, cuyo objetivo es dar soluciones dinámicas e integrales a sistemas productivos ganaderos y agrícolas a través de apoyo profesional y técnico integrado de primer nivel, con equipos adecuados y tecnología de punta.

La institución de servicios está en una constante búsqueda de entregar servicios de precisión, que permitan otorgar a los clientes soluciones informadas a sus problemáticas productivas de los diversos sistemas agrícolas, frutícolas y pecuarios que desarrollan en sus campos.

### **Normativa de INDAP**

El Servicio de Asesoría Técnica, se concibe como parte de la plataforma de servicios de fomento productivo que INDAP pone a disposición de sus beneficiarios, con el fin de facilitar la incorporación de la pequeña agricultura a la dinámica de una agricultura competitiva, creando capacidades productivas y empresariales, se rige bajo la norma N° 005924. Publicado de manera oficial en Santiago, 29 de enero de 2014 (INDAP, 2014).

### **Objetivos de la pasantía**

#### **Objetivo general**

Adquirir conocimientos teórico-prácticos en el área de Asistencia Predial y Medicina de Rebaños, conociendo el rol que tiene el Médico Veterinario en el sector agropecuario.

#### **Objetivos específicos**

- Conocer el rol del Médico Veterinario en su ámbito laboral de terreno
- Adquirir habilidades en el desarrollo y ejecución de asesoría predial
- Mejoramiento de técnicas para diagnóstico de enfermedades
- Establecer relaciones sociales con agricultores para tener conocimiento de sus actividades y así entregar una mejor atención
- Conocer el funcionamiento ganadero en diferentes zonas agroclimáticas
- Conocer la interacción con organismos del estado como INDAP y SAG
- Desarrollar el funcionamiento de formulación y evaluación de proyectos
- Conocer sistema de Trazabilidad del SAG.