

# Congreso No. 2000 Congreso No. 2000 Congreso No. 2000 No.

CREA + **VÍNCULOS**Compartamos nuestras experiencias

Organiza: Dirección de Vinculación e Integración Institucional

# OPERATIVOS VETERINARIO PARA PLANTELES GANADEROS

Enero, 2024



## OPERATIVOS VETERINARIOS PARA PLANTELES GANADEROS CARRERA TÉCNICO VETERINARIO Y PECUARIO SEDE VALPARAÍSO

RESPONSABLES: CRISTIAN FUENTES, ESCUELA RECURSOS NATURALES, SERVICIOS DUOC UC

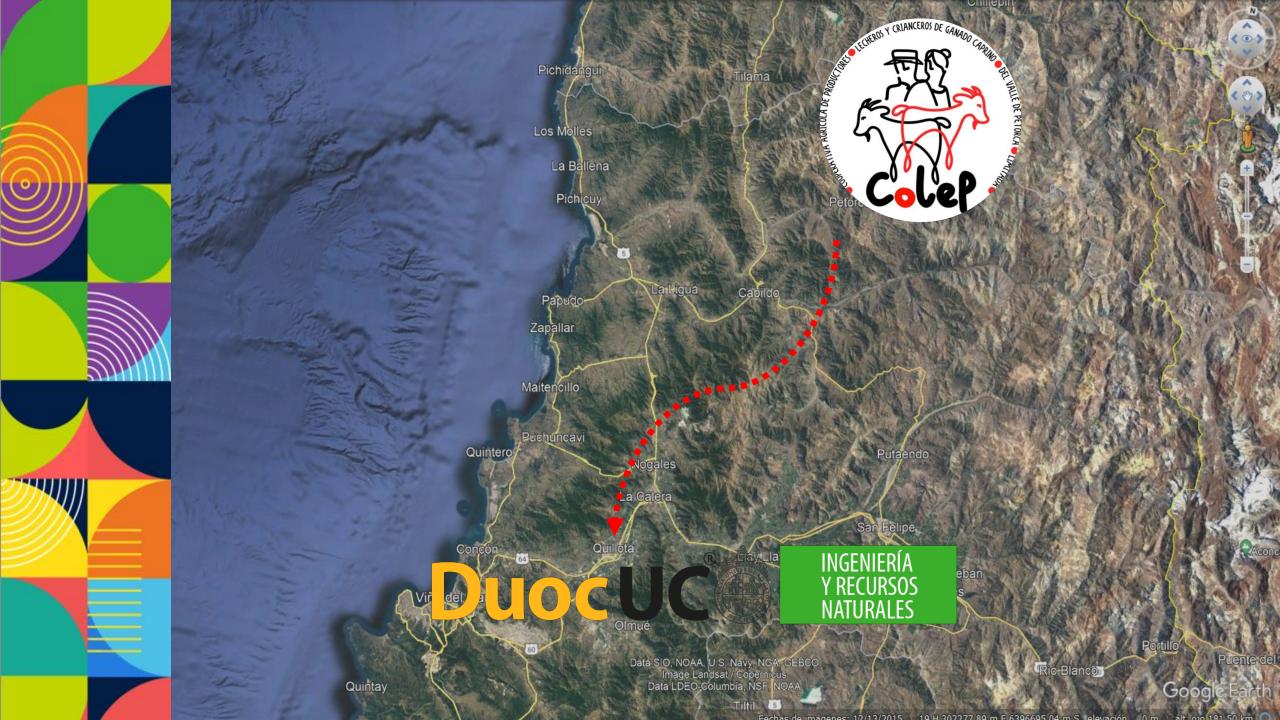
ALIADOS EXTERNOS: COOPERATIVA LECHERA CAPRINA DE PETORCA

N° ESTUDIANTES INVOLUCRADOS: 130

SEDE: VALPARAÍSO

ESCUELA: INGENERÍA, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

AÑO DE REALIZACIÓN: -2022-2023







La Cooperativa COLEP tiene como objetivo principal mejorar la caprinocultura local, introduciendo prácticas de selección y mejoramiento genético del capital caprino y agregar valor a la producción lechera local contando para ese fin una planta comunitaria de acopio y elaboración de derivados con resolución sanitaria. Ademas, promueve adoptar formas de manejo compatibles y racional de los corrales y rebaños eso para dar una perspectiva comercial a la producción local.







- Necesidad de productores Caprinos por mejorar sus ventas a través de:
- 1) Dieta y raciones.
- 2) Valor nutricional de la Leche
- 3) Manejos Sanitarias y productivos al plantel
- Oportunidad en Duoc uc:
- 1) Estudiantes de la carrera técnico veterinario y pecuario, necesitan realizar manejos prácticos.
- 2) Servicios DUOC UC, busca oportunidades de negocio y por consiguiente fidelizar a potenciales clientes para la venta de servicios.















Congreso N

CREA + **VÍNCULOS**Compartamos nuestras experiencias















### **Sobre Nuestro Laboratorio:**

### Ubicación



Estamos ubicados en el corazón productivo del rubro agropecuario en el valle del Aconcagua, en la comuna de Quillota. Nuestra Dirección es Camino Troncal s/n Paradero 11. San Pedro – Quillota.



### Instalaciones y Equipo Trabajo

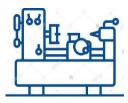


Contamos con un Laboratorio de 55 m2, en proceso de acreditación y con capacidad de analizar hasta de 2000 muestras por día, garantizando de esta manera el cumplimiento de los tiempos de respuesta y calidad comprometida que caracteriza a nuestros laboratorios.



Nuestro equipo de trabajo está conformado por un Director Técnico, y analistas de laboratorio.

### **Equipos e Instrumental**



Trabajamos con equipos e instrumental analítico de la Marca Foss , líder mundial en la industria. Destacan entre nuestros equipos el Milkoscan 7 RM y el Fossomatic 7, permitiéndonos la mediación de todos los parámetros de calidad y sanidad requeridos por la industria lechera.

Fuente: Proyectos y Servicios Duoc UC, 2021



### **NUESTRA OFERTA DE SERVICIOS:**



Medición en terreno de la producción, individualizados por animal y/o estanque.



Realización RCS (recuento de células somáticas), individualizados por animal y/o estanque.



Muestreo en terreno de estaque UFC y RCS (unidades formadoras de colonias y recuento de células somáticas).



Análisis de laboratorio de materia grasa, proteína, lactosa, urea, crioscopía, sólidos totales, sólidos no grasos, entre otros.



Acceso exclusivo a nuestros clientes al Portal web del Laboratorio P&S, donde podrá consultar en línea el estado su resultados, descargar informes, consultar su historial, visualizar estadísticas, generar requerimientos y acceder a publicaciones de interés.



Capacitación de su equipo de trabajo.



Head hunting de profesionales técnicos formados en la Escuela de Recursos Naturales de Duoc UC.



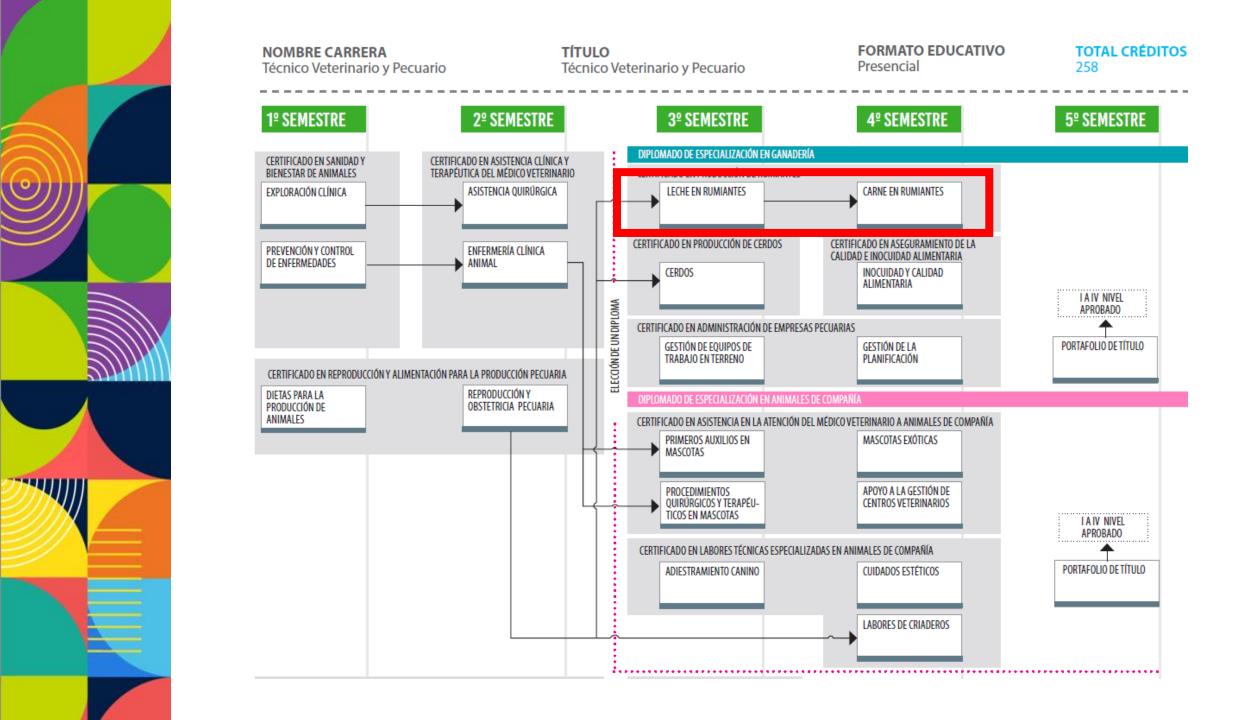
Desarrollo de soluciones productivas según problemática del cliente, integrando a la comunidad académica y estudiantil, bajo el respaldo y prestigio de la Escuela de RRNN de Duoc UC.















2023: 5 giras técnicas alumnos abordando 2500 cabras lecheras con manejos productivos, provincia Petorca (Petorca, Chalaco, Chincolco)







Manejos Sanitarios: vacunación, desparasitación, manejos complementarios.

2.500 animales.











2 giras técnicas alumnos abordando 600 bovinos manejos sanitarios y tradicionales

1 gira técnica alumnos abordando 150 bovinos para extracción muestras de leche colaborando para proyecto laboratorio de leche para calibración de equipos.

1 gira técnica alumnos abordando 120 ovinos manejos sanitarios, esquila



### 3.370 Animales atendidos durante el 2023 por nuestros estudiantes.

















INGENIERÍA Y RECURSOS NATURALES

### Proyectos & Servicios

TÉCNICO VETERINARIO Y PECUARIO



Programa de Calidad de Leche en Rumiantes.



### Otros productos de VCM proyecto Lechero en rumiantes.

Vinculación Laboratorio Lechero y alumnos, con CALCA coop. de lecheros de Casablanca, CALS.

Vinculación con SOPROLE Laboratorio Lechero y alumnos.

Vinculación INDAP V Región, para colocar a disposición servicios de Laboratorio de leche

Laboratorio ENCIPHARM, vinculación Laboratorio lechero/ Alumnos, Prueba y validación ante el SAG, de vacunas para prevenir mastitis por Klebsiella





SOPROLE





### En conclusión ...



- Consolidar Centros de Prácticas.
- Iniciativas de Proyectos Investigación Aplicada.
- Implementar asignaturas Duales.
- Proyectos de Portafolio de Título.
- Empleabilidad.



### Congreso No. 10 Congreso No. 10 Congreso No. 10 No.

CREA + **VÍNCULOS**Compartamos nuestras experiencias

Organiza: Dirección de Vinculación e Integración Institucional

