

# **VISIÓN**

Promover el desarrollo del sector lechero y la familia rural en el subtrópico.

# MISIÓN

Propender al mejoramiento del rodeo lechero, la leche, productos y subproductos lácteos, a través de la incorporación de tecnologías duras, blandas y las TICs de bajo costo y alto impacto en las pequeñas, medianas y grandes empresas lácteas.

Promover la seguridad alimentaria y los agronegocios lácteos.

Desarrollar el sector lechero para que sea competitivo y sustentable.

# QUÉ ES LA ENTIDAD DE CONTROL LECHERO 131 (ECLO)?

Es una estructura tecnológica cuyo objetivo es prestar servicio al tambo, para contribuir al mejoramiento lechero en la región subtropical, inserta en el ámbito de la Secretaria de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Formosa, registrada con el numero Entidad reconocida 131 como habilitada por la Asociación Criadores de Holando Argentino (ACHA) para llevar a cabo el control lechero o pruebas de producción , registro de crías. evaluación fenotípica del rodeo, test de genómica, gestión de la mastitis y calidad de leche de bovinos lecheros puro de pedigree , cruzas , como así también de otras especies productoras de leche - búfalos, cabras y ovejas.

# ÁREAS

### **QUE COMPONE:**

#### **ÁREA CAMPO**

Realiza mensualmente la medición de los rendimientos netos, Kg/leche producida/animal en ordeño y la toma de muestras para la determinación de los sólidos que componen la leche, de acuerdo a las normas de la Federación Internacional de Lechería, como así también recopilación de datos productivos, reproductivos y novedades del tambo en formularios.

#### ÁREA LABORATORIO DE

#### CALIDAD DE LECHE

Se realizan análisis composicional, higiénico y sanitario de la leche cruda en forma individual y a granel, (grasa butirosa, proteína bruta, células somáticas, inhibidores, unidades formadoras de colonias, urea, solidos totales, entre otros).

## ÁREA PROCESAMIENTO

#### **ELECTRÓNICO DE DATOS**

#### **RED ACHA 084**

Utiliza un programa informático autorizado por ACHA de la empresa informática Rural S.A. -DIRSA- para el procesamiento de los datos obtenidos en el tambo y en el laboratorio que se convierte en información confiable para el productor, que se plasma en un informe técnico.

#### **ÁREA BANCO DE PRUEBA**

DE DISPOSITIVOS DE MEDICIÓN

**DE LECHE Y TECNOLOGÍA** 

#### **DE ORDEÑO**

Se ralizan evaluacion, diagnostico, reparacion y calibracion de los medidores de leche que son utilizados en los tambos y las Entidades de control lechero.

#### **CAPACITACIÓN**

Desarrollamos programas de capacitación con el objetivo de integrar a la pirámide laboral de los tambos en la gestión de la mastitis subclínica y la calidad de la leche, aplicando los conceptos modernos de las buenas prácticas tamberas. Para ello utilizamos técnicas a campo, analíticas e informáticas basado en el método de calificación lineal de células somáticas para determinar la perdida monetaria de la producción y la rentabilidad de la empresa.

#### **EXTENSIÓN**

Se realizan cursos, congresos, jornadas, conferencias y talleres con el objeto de difundir y promover la actividad lechera en la región.

Reentrenamiento de operarios y técnicos en diferentes modalidades: a campo, distancia sincrónica y asincrónica utilizando las tecnologías digitales como E-learning y M-learning.

#### MONITOREO DE LAS MAQUINAS

#### **DE ORDEÑO**

Estático y dinámico de la máquina de ordeño

#### **INVESTIGACIÓN**

**DESARROLLO** 

#### INNOVACIÓN

Actividad transversal, cuyo objetivo es la identificación de líneas de investigación que surjan de la demanda del sector productivo lechero.

#### **AUTORIDADES**

**Prof Esp. Augusto Cesar Parmetler** RECTOR

#### **SECRETARIOS**

**Mgter. Alberto Barboza** GENERAL ACADÉMICA

**Dr. Juan Patricio Nogueira** CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Mgter. Norma Ramírez**GERENCIA Y DESARROLLO

Ing. Oscar Ramon Drelichman GESTIÓN INSTITUCIONAL Y ADMINISTRATIVA

**Sr. Rodrigo Galarza**ASUNTOS ESTUDIANTILES Y EXTENSIÓN
UNIVERSITARIA

#### **EOUIPO TÉCNICO ECLO 131**

**Prof. Dr. Julio Cesar Gómez**DIRECTOR TÉCNICO

**Prof.Dr. Carlos Enrique Pelozo** RESPONSABLE ÁREA LABORATORIO Y CALIDAD DE LECHE

**Prof. Irma Beatriz Salinas**RESPONSABLE ÁREA INFORMÁTICA RED ACHA 084

**Tco. Rodrigo Martin Gómez** RESPONSABLE ÁREA CAMPO Y BANCO DE PRUEBA

**Prof. Fabio Basaglia**ASISTENTE

# ENTIDAD OFICIAL DE CONTROL LECHERO N° 131



ENTIDAD DE CONTROL LECHERO OFICIAL 131 SeCyT





#### **CONTACTO**

Prof. Dr. Gómez Julio Cesar WhatsApp:+54-9-3704-306491 Correo electrónico: gomezjulioc440@gmail.com Facebook: ecloachaunfa

#### VISITE NUESTRO CANAL EN YOUTUBE "GESTIÓN DE RODEOS LECHEROS"

https://www.youtube.com/channel/UCV6W8 7wB20O -0NC2qhMvTQ

#### **DIRECCIÓN**

Av. Gobernador Gutnisky 3200 Formosa Argentina-CP 3600