

## HISTORIA

**Equslac** surge como resultado de una idea y un proyecto de investigación de vanguardia. Tras un inspirador viaje a China en 2015, el veterinario y profesor de la Universidad Nacional de Río Cuarto, **Luis Losinno**, regresó con la visión de establecer en Argentina la producción de leche apta para personas con alergia a la leche de rumiantes. Durante su estancia en dicho país, mientras asistía a un congreso internacional sobre burros, se encontró con una floreciente industria dedicada a la producción de leche de burra. Esta experiencia, combinada con la colaboración de destacados investigadores de la Universidad de Pisa en Italia, especializados en el tema, y el aumento en el número de niños alérgicos a la Proteína de la Leche de Vaca (APLV) y los estudios relacionados, sirvieron como catalizador para formar un equipo de investigación aplicada en el campo de la leche de burra y establecer una granja experimental a pequeña escala.

Durante la pandemia, en las instalaciones del Laboratorio de Producción Equina y Biotecnología Animal de la Universidad Nacional de Río Cuarto, se llevó a cabo la primera curva de producción y descripción composicional de la leche de burra. Esto permitió realizar un análisis químico y sanitario de la misma, lo cual posibilitó al investigador y su equipo obtener cuatro subsidios estatales del Ministerio de Salud de la Nación y del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, así como tres becas doctorales CONICET en colaboración con estudiantes de tres universidades nacionales (Río Cuarto, La Pampa y Villa María) centradas en este tema.

El siguiente paso fue la creación de una empresa start-up llamada **CARD Solutions**, con sede en Río Cuarto, Córdoba, Argentina, cuyo principal objetivo es la producción, industrialización y comercialización de leche de burra para consumo humano. Se decidió establecer una granja desde cero en la tierra de la estancia Yucat, cercana a la localidad de Tío Pujio (Córdoba), diseñada específicamente para albergar burras, respetando tres de sus atributos biológicos básicos como especie: en primer lugar, una dieta basada en pasto (pues son herbívoros); en segundo lugar, el espacio adecuado para que puedan caminar un mínimo de 5 a 10 km al día; y en tercer lugar, la socialización, ya que son animales gregarios que disfrutan de la compañía de sus congéneres. Todo esto se llevó a cabo bajo los principios de sostenibilidad y bienestar animal.

En paralelo, en colaboración con el Instituto Multidisciplinario de Investigación y Transferencia Agroalimentaria y Biotecnológica (CONICET) de la Universidad Nacional de Villa María, se estableció una planta de procesamiento en el recinto universitario, la cual se encarga de pasteurizar, envasar y congelar la leche producida en la granja modelo.

A corto plazo, se prevee adquirir un liofilizador: una tecnología de última generación que permitirá transformar la leche líquida en polvo, conservando todas sus propiedades y ampliando su duración por dos años y continuar con la investigación para lograr el desarrollo de subproductos alimenticios.

## OBJETIVOS Y RAZÓN DE SER DE EQUUSLAC

- En Equslac, nos hemos propuesto una serie de objetivos que guían nuestras acciones y nos impulsan hacia el éxito. Estos objetivos son:
- **Proporcionar un producto nutricional y saludable:** Nos esforzamos por ofrecer un producto altamente nutritivo, natural y saludable para niños y adultos que padecen alergias a la proteína de leche de vaca (APLV) y otros rumiantes. Nuestro objetivo es brindar una opción segura y deliciosa que se ajuste a sus necesidades dietéticas.
- **Crear un producto sostenible:** Nos comprometemos a producir leche de burra de manera sostenible, utilizando prácticas agrícolas respetuosas con el medio ambiente. Buscamos minimizar nuestro impacto ambiental y hemos obtenido certificaciones internacionales que respaldan nuestras buenas prácticas de producción.
- **Promover la salud animal:** Valoramos el bienestar animal y nos aseguramos de que nuestras burras y burros sean tratados con respeto y cuidado. Nuestro sistema de alimentación pastoril y nuestra certificación agroecológica garantizan su bienestar en todo momento.
- **Establecer prioridades en el mercado:** Damos prioridad al mercado de niños que padecen alergias a la proteína de leche de vaca (APLV) y otros rumiantes. Nos esforzamos por establecer relaciones a largo plazo con nuestros clientes para asegurar la disponibilidad constante de leche de burra durante su tratamiento.
- **Fomentar la investigación y el desarrollo:** Nos apasiona fomentar la investigación y el desarrollo en el campo de la reproducción animal, la nutrición, la alergia y la exploración de nuevos usos y aplicaciones de la leche de burra. Trabajamos en colaboración con expertos y científicos para seguir avanzando en el conocimiento y la innovación en nuestra industria.
- **Ofrecer una alternativa a la leche de vaca hidrolizada:** Nuestra leche de burra natural e hipoalergénica se presenta como una alternativa a la leche de vaca hidrolizada utilizada en el tratamiento de lactantes y niños con alergia a la proteína de leche de vaca (APLV). La eficacia y validez científica de nuestro producto han sido demostradas y respaldadas.
- **Contribuir al desarrollo local y regional:** Nos comprometemos a contribuir al desarrollo local y regional de áreas no agrícolas destinadas a la producción de leche de burra natural e hipoalergénica. Buscamos generar un impacto positivo en nuestras comunidades y fortalecer la economía local.

En Equslac, nos enorgullece perseguir estos objetivos con pasión y dedicación, siempre con la meta de ofrecer un producto excepcional que mejore la calidad de vida de las personas alérgicas a la leche de rumiantes.

## CONTACTO

**Teléfono:** +54 9 3585 70-1185

**Correo electrónico:**  
comunicacionequslac@gmail.com

**Página web:** equslac.com

### RRSS

Instagram: @equslac

## LOGOS

 .zip manual de identidad + logos

## INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS

Leche líquida congelada.  
(Presentación en botellas pet de 1 litro)

## MIEMBROS DEL EQUIPO



Luis Losinno (Investigación)



Jorge Muract (Comercial)

## MENCIONES EN MEDIOS

-  Bichos de campo ¿Probarías la leche de burra?
-  BURRA | LECHE DE BURRA: COMIENZA LA INDUSTRIALIZACIÓN
-  La UNRC produce leche de burra a nivel industrial
-  Leche de burra, un éxito en Argentina que podría triunfar en España
-  Río Cuarto: presentan la leche de burra pasteurizada, una alternativa hipoalérgica y natural en la alimentación
-  Producen leche de burra y aseguran que es una solución para los alérgicos a la proteína de la leche de vaca
-  UniRíoTV

## MATERIAL FOTOGRÁFICO

-  Google Drive

## CONTACTO DE PRENSA

**Manuela Barberá**  
+54 0358 154336145  
comunicacionequslac@gmail.com