

Innovación Cooperativa: La IA transformando el sector del vacuno de leche desde dentro

Puntos a tener en cuenta

- 1** La innovación tecnológica se vuelve crucial para asegurar la sostenibilidad y el bienestar animal.
- 2** La IA, aplicada en un modelo cooperativo, está revolucionando la producción de leche.
- 3** Estas herramientas contribuyen a mejorar la eficiencia, la rentabilidad y la sostenibilidad de las ganaderías.

Miércoles 09 de abril

Sala rumiantes

**Nutri
Forum
25**



12:00 – 12:30



Alba Serra Gibert
Directora general
Làctia Agroalimentària,
COVAP



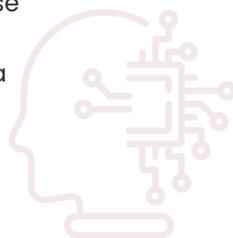
Innovación Cooperativa: La IA transformando el sector del vacuno de leche desde dentro

En un contexto de crecientes desafíos para el sector del vacuno de leche, **la innovación tecnológica se vuelve crucial para asegurar la sostenibilidad y el bienestar animal.** En COVAP, Cooperativa que junto con Cooperativa de Campllong es propietaria de Làctia Agroalimentaria, estamos comprometidos con la vanguardia y el desarrollo tecnológico, por lo que se ha integrado la Inteligencia Artificial (IA) en sus procesos productivos, demostrando el potencial de esta tecnología para optimizar la gestión de las ganaderías lecheras.

La ponencia exploró cómo la IA, aplicada en un modelo cooperativo, está revolucionando la producción de leche. Para ilustrar este impacto, presentaremos tres proyectos clave de IA desarrollados internamente en COVAP.

En primer lugar, destacamos el desarrollo de un **chatbot asistente al ganadero**, capaz de gestionar pedidos por voz, analizar compras y liquidaciones, y proporcionar análisis detallados de la granja, incluyendo la identificación de vacas de bajo rendimiento y predicciones basadas en datos analíticos.

En segundo lugar, también presentaremos nuestra iniciativa de **optimización logística en el reparto de mezclas**, donde la IA optimiza rutas para reducir vehículos y mejorar el servicio al ganadero.



La **alimentación** del futuro



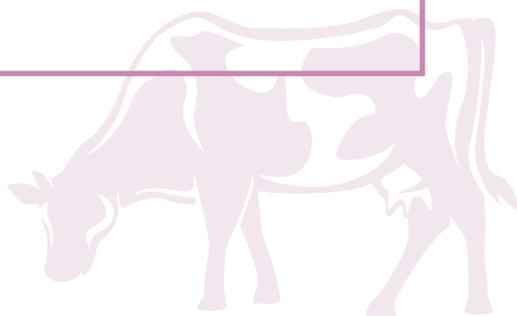


Innovación Cooperativa: La IA transformando el sector del vacuno de leche desde dentro

Finalmente, se introducirá CovitIA, nuestra plataforma de IA Corporativa, diseñada para **gobernar el uso de modelos de IA dentro de COVAP**, garantizando la privacidad, la integración con sistemas existentes y la automatización de tareas mediante agentes de IA.



Se analizó cómo estas herramientas, accesibles a todos los socios de la cooperativa, contribuyen a mejorar la eficiencia, la rentabilidad y la sostenibilidad de las ganaderías. Esta presentación ofrece una visión inspiradora de cómo la IA, implementada con un enfoque cooperativo, **puede impulsar un futuro más próspero y equitativo para el sector del vacuno de leche.**



La **alimentación** del futuro

