

CURSO

TECNOLOGÍAS INTELIGENTES

para profesionales de la lechería

CONOCIMIENTO PÚBLICO-PRIVADO PARA LA TRANSFORMACIÓN DEL SECTOR

**Toda la experiencia del INTA
junto a las empresas líderes en un formato accesible.**

**Pensado para promover el encuentro con estas tecnologías,
sus posibilidades y requerimientos.**



LECHERO

VIERNES 26-4

clase **1****Módulo 1.****Identificación electrónica de los animales.**

Tecnologías disponibles. Funcionamiento. Sensibilidad y precisión. Aplicaciones y compatibilidades. Correcta instalación. Normativas nacionales e internacionales.

**Módulo 2.****Automatización procesos de ordeño.**

Detección final de ordeño, extractores automáticos de pezoneras. Medición y muestreo de leche. Lavado automatizado. Puertas de aparte. Impacto de estas tecnologías en calidad, salud y tiempos operativos.

VIERNES 3-5

clase **2****Módulo 3.****Alimentación de precisión.**

Manejo grupal a manejo individual de precisión. Sensores y tecnologías asociadas. Alimentación de precisión en sistemas pastoriles y confinados.

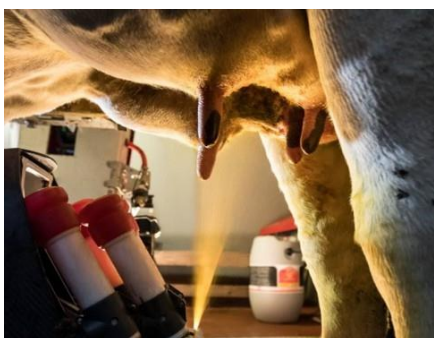
VIERNES 10-5

clase **3****Módulo 4.****Herramientas tecnológicas aplicadas a la reproducción.**

Ayuda a la detección de celos. Momento óptimo de inseminación. Monitoreo de enzimas, metabolitos y hormonas. Detección del momento de parto. Resultados logrados aplicando estas tecnologías.



VIERNES 17-5

clase **4****Módulo 5.****Manejo anticipatorio y diagnóstico de la salud a partir de la información de sensores de precisión.**

Sensores y su aplicación en diferentes estados fisiológicos de los animales. Gestión integral de la salud y bienestar animal. Resultados logrados y análisis costo-beneficio.

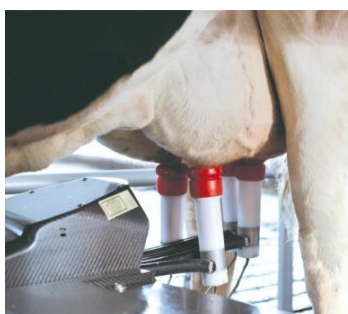
VIERNES 24-5

clase **5****Módulo 6.****Tecnologías aplicadas a los procesos de cría y recría.**

Tecnologías disponibles a nivel mundial. Suministros automatizados de leche. Monitoreo de terneros. Desarrollos biotecnológicos. Resultados prácticos y análisis costo-beneficio de estas tecnologías.



VIERNES 31-5

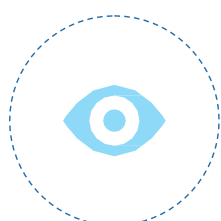
clase **6****Módulo 7.****Sistemas de Ordeño Automatizado.**

Presentación del funcionamiento de cuatro marcas comerciales existentes en Argentina. Requerimiento de instalación y servicios. Estrategias de manejo de los animales. Resultados de AMS en diferentes sistemas productivos. Indicadores de eficiencia y rentabilidad.

VIERNES 7-6

clase **7****Módulo 8.****Gestión estratégica de la información para la toma de decisiones.**

Presentación de softwares existentes en Argentina. Aplicación práctica utilizando casos reales. Visión de usuarios. Rol del profesional.

**Visita a sistemas reales con utilización de tecnologías inteligentes.**

Se definirá la fecha y los sitios geográficos en función de la ubicación de los inscriptos.

SOCIOS ESTRATÉGICOS:



APOYA Y DIFUNDE:



FEPAL

Federación
Panamericana
de Lechería



**Instituto Panamericano
de Capacitación
para el Sector Lácteo**

FEPAL

Link de inscripción: <https://forms.gle/5Z7rRH6ecrsgrq4j6>

Consultas: infocapacita@fepale.org