



# Manejo Reproductivo del Ganado Lechero

## SESIÓN 01 04 diciembre

- Características reproductivas de la hembra bovina (ciclo estral)
- Métodos de diagnóstico de gestación y su importancia en la Reproducción
- Métodos de control estral (sincronización del celo). ¿Cómo y cuándo hacerlo?
- Qué programa reproductivo implementar de acuerdo a las capacidades del productor?
- ¿Monta o Inseminación artificial?
- Métodos de detección de calor

## SESIÓN 02 13 diciembre

- BIOTECNOLOGÍAS QUE PUEDEN IMPLEMENTARSE EN UNIDADES DE PRODUCCIÓN
- Protocolos de Superovulación
- Técnicas de obtención embrionaria (lavado y transferencia (laringoscopia)
- Evaluación embrionaria
- Congelación de semen
- Congelación de embriones

## SESIÓN 03 18 diciembre

- EVALUACIÓN DE LOS PARÁMETROS REPRODUCTIVOS DEL GANADO LECHERO
- Edad al primer servicio, edad al primer parto, Intervalo entre partos, Porcentaje total de vacas gestantes, Porcentaje de vacas servidas (monta o inseminadas) por mes, Eficiencia de detección de estros, Intervalo entre servicios
- Porcentaje de concepción, Taza de preñez, Porcentaje vacas secas, Días de producción o lactancia, Intervalo parto concepción (días abiertos), intervalo al primer celo posparto (IPCP) e intervalo al primer servicio posparto (IPSP) Porcentaje de deshechos.



**Informes e Inscripciones**

 (461) 616-2084  +52 1(461) 228-8534  
 [intagri@intagri.com.mx](mailto:intagri@intagri.com.mx)

Curso  
en Línea

**Inversión**

**\$3,712 MXN o 185 USD**  
+ Comisiones





# Manejo Reproductivo del Ganado Lechero



## **Mg. MV Luisa Echevarría Cureé**

Egresada de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo de Lambayeque en Perú, con Maestría en Producción y Reproducción Animal en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, su experiencia profesional especializada incluye áreas de Producción y Reproducción Animal, así como en técnicas diagnósticas como ecografía, dosajes hormonales y evaluación de gametos.

Ha liderado numerosos proyectos de investigación en diferentes especies domésticas como vacunos, caninos y camélidos, con financiación nacional (CONCYTEC) e internacional (OIEA, ICGEB), y con la participación de equipos multidisciplinarios de trabajo. Presenta publicaciones, producto de las investigaciones realizadas en las áreas de producción y reproducción animal. Actual Jefa del Laboratorio de Reproducción animal de la Facultad de Veterinaria y Zootecnia UPCH en Perú. Ha brindado numerosas conferencias y cursos especializados en los temas de Reproducción Animal.



## **MC. Zazil Sánchez Hernández**

Médico Veterinaria egresada de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), tiene una Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal en la Universidad Nacional Autónoma de México. Participó dando cursos a productores, alumnos y profesionales entre los cuales destacan temas como: inseminación artificial, Manejo reproductivo y enfermedades abortivas, Manejo de registros productivos y reproductivos, entre otros.

Ha participado en numerosos programas de investigación y publicado investigaciones científicas relacionadas con la reproducción de bovinos y sistemas digitales para la optimización de la producción pecuaria en México y Costa Rica. Además de brindar Asesoría Técnica pecuaria particularmente en áreas de salud, nutrición y reproducción bovina.



## **MC. Alberto Balcázar Sánchez**

Médico Veterinario Zootecnista de la facultad FMVZ-UNAM, con Maestría En Producción Animal FMVZ-UNAM. Actualmente docente en la misma institución especializado en las áreas de Reproducción de Pequeños Rumiantes, Andrología, reproducción asistida, tecnología de la criopreservación, obtención y cultivo de embriones.

Actualmente participa y dirige investigaciones en Reproducción En Pequeños Rumiantes, Procesamiento de semen, así como embriones producidos in vitro en distintas especies. Brinda asesoría sobre biotecnologías aplicadas a la reproducción de rumiantes en América Latina.