



MANÁS DE LA HOZ

# CLÍNICA REPRODUCCIÓN EQUINA CON GUILLEM FORMIGUERA

28 · 29 OCTUBRE

NUEVAS TÉCNICAS  
TENDENCIAS  
ESTRATEGIAS

---

Sábado 28 oct

10.00-17.00h

Domingo 29 oct

10.00-13.00h

YEGUADA MANÁS DE LA HOZ  
LIENDO - CANTABRIA

información:

[info@manasdelahoz.com](mailto:info@manasdelahoz.com)



@manasdelahoz

Créditos fotografía:  
Daniel Ortiz

PROGRAMA

Créditos fotografía:  
Daniel Ortiz



# PROGRAMA

## SESIÓN I

### Nuevas técnicas: Las herramientas del criador

- **Inseminación artificial:** Multiplicamos el macho
- **Sexaje de semen**
- **Transferencia de embriones:** Multiplicamos las hembras
- **Sexaje de embriones/fetos**
- **La futura yeguada en un tanque de nitrógeno:** Congelación de embriones
- **OPU-ICSI:** Aprovechemos los reproductores infértiles
- **Clonación:** Rescatando genética

## SESIÓN II

### Breves nociones de genética

- **Genotipo/Fenotipo**
- **Genes:** tipos, caracteres, combinaciones, heredabilidad
- **Cromosomas:** La agrupación los genes y su importancia
- **Genómica:** Una realidad por llegar

Créditos fotografía:  
Daniel Ortiz



# PROGRAMA

## SESIÓN III

### Conceptos dentro de la cría

- **Selección natural:** Mejora de la especie
- **Selección dirigida:** Cruzando modificamos razas/yeguas
- **Tipos de cruces:** inbreeding, crossbreeding qué significan y para qué sirven

## SESIÓN IV

### Estrategias de cría: Unimos cría, genética y técnica

- **La importancia de definir un objetivo de cría**
- **Como mejorar y aumentar el progreso genético**
- **Estrategias de una raza**
- **Estrategias de un criador:** Como utilizar las nuevas técnicas con nuestra genética