

## TALLER 4

# BIOTECNOLOGÍAS DE LA REPRODUCCIÓN

### ASPIRACIÓN FOLICULAR - FERTILIZACIÓN IN VITRO



Las biotecnologías de la reproducción concretamente la aspiración folicular fertilización in vitro y transferencia de embriones, han revolucionado eficazmente los procesos reproductivos, estas sofisticadas biotecnologías van adquiriendo cada vez mas popularidad, gracias a los resultados en el desempeño respecto a mejora genética, incremento en calidad y cantidad de animales que permiten una mejora indiscutible en la rentabilidad de la industria lechera o de carne según sea el caso.

Loa brasileños son líderes mundiales y pioneros en dichas biotecnologías. Con presencia en la Comarca Lagunera In Vitro Brasil ABS esta desarrollando una serie de programas y servicios a la ganadería lechera y de carne en regional con excelentes resultados.

El taller en mención estará a cargo del Dr. Juan Luis Morales Cruz que recientemente obtuvo su doctorado en el CIMAGT de Cuba precisamente en biotecnologías de la reproducción. Se contara con el apoyo de especialistas de estas biotecnologías de la empresa citada In Vitro Brasil que tiene un convenio con el CBR de la UAAAN UL, lugar en el cual se llevara a cabo este importante taller en el que los asistentes podrán presenciar y participar en el ejercicio de la aspiración folicular y en las mesas de trabajo y laboratorio, podrán observar en el microscopio los ovocitos y embriones fertilizados in vitro.

