

Creación del Laboratorio de “Reproducción Animal” del Polo Agroalimentario y Agroindustrial de Paysandú - EEMAC, CENUR Noroeste

Jorge Gil y Julio Olivera*

Hace pocos días quedó inaugurado el Laboratorio de “Reproducción Animal” del Polo Agroalimentario y Agroindustrial de Paysandú (PAAP), sumándose a los ya existentes de este Polo en la EEMAC. Un anhelado sueño generado por destacados predecesores (Drs. Gonzalo Córdoba, Marcelo Rodríguez, y Alfredo Ferraris), tendrá en esta fase de desarrollo como responsables a los Drs. Jorge Gil, Julio Olivera y Sergio Fierro, docentes pertenecientes al Departamento de Salud en los Sistemas Pecuarios de la Facultad de Veterinaria en la EEMAC.

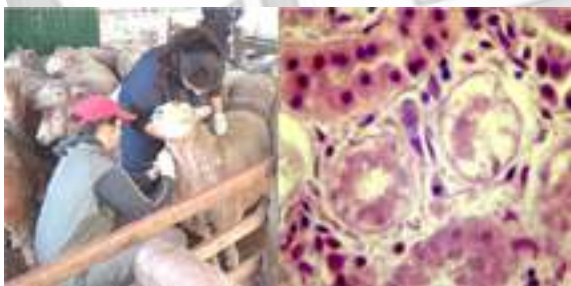
Entre los objetivos primordiales de este nuevo

Laboratorio cabe mencionar: i) propiciar la generación de conocimiento en el marco de una integración multidisciplinaria e interinstitucional (Facultades de Veterinaria, Agronomía, Ingeniería y Química, otros Polos universitarios, UTU, DILAVE, CRILU, CRI-Lechero, privados, etc.); ii) brindar servicios a terceros y apoyar al sector productivo en programas de mejora genética; y iii) profundizar la enseñanza de grado y posgrado, además de la educación continua de profesionales y técnicos del libre ejercicio.

Entre las actividades y líneas de trabajo en desarrollo se mencionan:



* **El estudio de pérdidas reproductivas, interacciones nutrición-reproducción y validación de protocolos reproductivos en ruminantes** buscando optimizar el uso de los recursos de un predio a través de tecnologías de bajo costo y fácil implementación

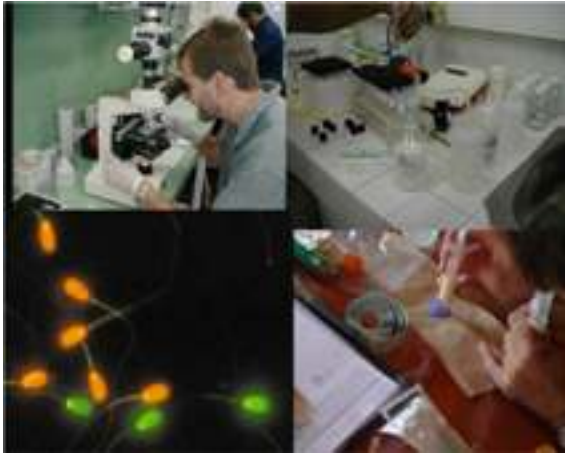


* **La valoración de “Salud Animal”** (en conjunto con el DILAVE Paysandú): facilitando el monitoreo de animales involucrados a la experimentación, y el apoyo a la tarea de enseñanza mediante la elaboración de planes de salud.



* **La validación de biotecnologías reproductivas aplicadas a programas de mejora genética (IA, MOTE, Ovum Pick Up, FIV):** procurando una mayor difusión de recursos genéticos identificados objetivamente como “mejoradores”.

* Drs.Meds.Vets. Dpto. Salud de los Sistemas Pecuarios, Facultad de Veterinaria, EEMAC



*** El desarrollo y mejora de protocolos de preservación en semen ovino** buscando viabilizar y masificar la inseminación artificial con semen preservado y vía cervical en esta especie



*** La evaluación de calidad seminal y fertilidad en rodeos y majadas de cría** será parte del servicio que brindará el Laboratorio al sector productivo.

CANQUÉ



[ir a Sumario](#)