

Homenaje al Profesor Raúl Ponzoni

5ª Jornada de Ovinos de la EEFA

El Profesor Raúl Ponzoni obtuvo su título de Ingeniero Agrónomo en nuestra casa de estudios y comenzó su carrera docente en el curso de Ovinotecnia de la Estación Experimental Mario Cassinoni (EEMAC) en Paysandú en la década del 60 y principios de los 70, momento en el que partió a Australia a realizar estudios de posgrado. Obtuvo su doctorado en Mejoramiento Genético Animal en la Universidad de Nueva Gales del Sur bajo la supervisión del Profesor John James.

Desde 1977 y hasta 2002 ocupó cargos de Investigador Principal en el Departamento de Agricultura de Australia del Sur y en el Instituto de Investigación y Desarrollo de Australia del Sur. En 2002 asumió un cargo también como Genetista Principal en el Instituto WorldFish en Malasia, donde lideró el planeamiento e implementación de programas de mejora genética en animales acuáticos. En 2013 se vincula nuevamente con nuestra Facultad obteniendo el cargo de Profesor Titular G5 en Mejoramiento Genético.

El impacto internacional de Raúl sin dudas fue promovido por sus ejemplares habilidades de comunicación, dominando el inglés, portugués y español de forma oral y escrita, y el buen conocimiento de francés, italiano y alemán.

Es especialista en el planeamiento, diseño, conducción, análisis, evaluación genética, estimación del impacto y del beneficio económico de los programas de mejora. Los resultados de sus trabajos de investigación en producción animal y mejoramiento genético han tenido gran impacto tanto a nivel científico como de producción.

Es reconocido internacionalmente por su profesionalismo y ha aportado su experiencia para incidir en los planes de mejora genética en la producción ovina australiana de carne y lana, además de haber trabajado en bovinos de carne, cabras, cerdos, alpacas y abalón, y más recientemente ha expandido su repertorio profesional a la acuicultura, lo que incluye el desarrollo y diseminación de variedades genéticamente superiores de Tilapia y la promoción de sistemas integrados de producción ganadera y acuícola.

La excelencia científica de Raúl ha sido reconocida por su nombramiento como Profesor Asociado en la Universidad de Adelaida en Australia, donde dictó cursos de mejora genética y supervisó estudiantes de posgrado. Ha realizado numerosas consultorías para Uruguay, Brasil, Bangladesh, Lesotho, Costa Rica, Cuba; miembro de la Asociación para el Desarrollo de la Mejora Genética Animal de Australia y Nueva Zelanda (AAABG), consultor del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) y de la FAO, integrando en ésta última el panel de expertos en manejo de recursos genéticos, una evidencia más que lo ubica como referente internacional. Ha sido invitado a presentar trabajos o conferencias sobre la definición de objetivos de selección y su valor económico en congresos mundiales de ovinos, cabras y bovinos de carne.

Durante los años 80, el Dr. Ponzoni fue un miembro técnico clave del Comité de Producción Animal australiano (APC) que examinó el desarrollo de esquemas nacionales de registro de rendimiento en lana y carne ovina, para reemplazar varios sistemas estatales o universitarios y privados. El Informe Final de la APC fue una base sólida sobre la cual se desarrollaron luego Woolplan y Lambplan, ambos sistemas de evaluación que permiten tener a los criadores un punto de referencia de la ganancia genética de sus majadas respecto de la población general, cumpliendo

de manera más confiable las especificaciones del mercado y permitiendo a los criadores concentrarse en los rasgos considerados importantes para su objetivo de selección. Posteriormente, Woolplan evolucionó a Rampower y luego a MerinoSelect, un servicio ofrecido por Sheep Genetics.

A pesar de radicarse en el exterior ha colaborado permanentemente con líneas de investigación de la Facultad de Agronomía en las décadas del 80 y 90, así como ha sido asesor de Central Lanera Uruguaya (CLU) y del Secretariado Uruguayo de la Lana (SUL). Diseñó y desarrolló el plan de mejoramiento genético para el Club de Merino Fino de CLU y realizó las evaluaciones genéticas poblacionales de las cabañas integrantes del proyecto en forma ininterrumpida desde el año 2000.

Desde su vinculación con Facultad en 2013 desarrolló y lideró líneas de investigación en ovinos en las cuatro estaciones experimentales de Facultad: la creación de un núcleo de selección por resistencia a las parasitosis gastrointestinales en Merino Australiano aquí en la EEFA, que contó con financiación del programa INNOVAGRO de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII); un proyecto de cruzamiento rotacional entre Corriedale y Merino Dohne en la Estación Experimental Bernardo Rosengurtt en Cerro Largo; un proyecto de cruzamiento absorbente de Corriedale por Highlander y Milchschaaf en el Centro Regional Sur en Canelones; y más recientemente un proyecto de evaluación de recursos genéticos ovinos que involucra a seis genotipos maternos y doble propósito en la EEMAC, Paysandú. Todos estos trabajos en estrecha colaboración con INIA, CLU, el SUL y de las sociedades de criadores de todas las razas involucradas.

Es ineludible observar como desde su retorno, la labor del Dr. Ponzoni volvió a colocar a la Facultad de Agronomía como una referencia en investigación en ovinos para el resto de la institucionalidad del rubro en el país, aspecto que hacía tiempo se había perdido por diferentes motivos. Es así que el trabajo coordinado en investigación que intentó impulsar en las cuatro estaciones experimentales de Facultad en los que colaboran otras instituciones, aspiran a ser parte de una plataforma nacional de investigación en ovinos que junto con INIA había comenzado a impulsar.

Fue responsable además de un proyecto de mejoramiento genético de bagre negro en Villa Constitución, Salto, con financiación también de ANII y en convenio con la Dirección Nacional de Recursos Acuáticos (DINARA) y otros servicios de la UDELAR, lo que hace notar su convicción de desarrollar trabajo de manera colaborativa con otras instituciones, así como da cuenta que el Dr. Ponzoni resulta un referente indiscutible en mejora genética en el país.

Trabajó también en la formación de docentes jóvenes, convencido que el establecimiento de proyectos permitiría que se integren dichos docentes, y se desarrollen profesionalmente en un ámbito de trabajo con inserción y relevancia en el medio. Las cuatro líneas de investigación mencionadas anteriormente que se llevan a cabo en las EE hoy son el marco de los trabajos de tesis de estudiantes de maestría y doctorado en ovinos, además de ser tutor de estudiantes de maestrías en ganado de leche y conservación de cerdos, muchos de ellos financiados por becas de la ANII o de la Comisión Académica de Posgrado (CAP) de la UDELAR.

El Profesor Ponzoni estuvo a cargo del curso de Zootecnia de Montevideo desde el año 2016, donde realizó grandes aportes sobre cómo se imparte esta disciplina en la carrera de Ingeniero Agrónomo; y del curso de Ovinos y Lanos en Salto, participando en su organización y el dictado de clases y haciendo énfasis en la formación de un grupo de ovinos.

Asumió la responsabilidad del Grupo Disciplinario de Mejoramiento Genético Animal al que le aportó un cambio radical de enfoque en varios aspectos. En el enfoque de la investigación que llevaba adelante el grupo por un lado, y en el manejo de los recursos humanos por otro. Convencido de la pertinencia de los campos experimentales y de la necesidad de fortalecerlos, promovió la creación de trabajo experimental realizado en las propias estaciones de facultad, entendiendo que los trabajos experimentales de largo plazo son los que en parte justifican la pertinencia de las estaciones, además de dar soporte a la docencia y la extensión. Fue además, incansable en revertir el manejo de los recursos humanos, fortaleciendo y promoviendo los grados más bajos para permitir el crecimiento profesional de quienes apostaron por la docencia en la UDELAR y generar así condiciones para el natural recambio de los cuadros docentes.

Como Profesor Titular se vio absorbido muchas veces por tareas de corte más administrativo o de gestión, a las que les reprochaba el quitarle tiempo para hacer lo que más le apasiona hacer: investigar. Quienes trabajamos a su lado pudimos observar el mismo rigor en dichas tareas que el que aplica a su actividad académica, de una ética intachable, combatió siempre la dualidad de criterios, la devolución de favores, la resolución de problemas por medio de la inacción, todos aspectos que no resultan en otra cosa que en la traición a nobles principios y en un alejamiento cada vez mayor de objetivos trascendentes para la Facultad.

Es autor de innumerables trabajos que sería imposible repasar aquí, tanto a nivel académico, como manuales, informes de consultoría, notas técnicas o para productores. Con más de 200 artículos científicos publicados, en los que en muchos de ellos no figura como primer autor como parte de una política personal de alentar y fomentar al personal joven en torno a las publicaciones, y de un intento de inculcar la generosidad y la noción de compartir los éxitos con los colegas que constituyen el equipo.

Dueño de un don natural para comunicar conceptos de mejora genética y su aplicación a audiencias no científicas. Destaca su claridad conceptual al exponer temas complejos en sus manuales, basta leer ‘Lineamientos generales para el asesoramiento en uso de recursos genéticos ovinos’, reciente publicación del Centro Tecnológico Ovino de CLU, para constatar como aborda los temas con suma claridad. Este fue siempre un rasgo de Ponzoni que ya en sus primeros textos sobresalía. Cuentan que cuando el manuscrito de ‘Aspectos modernos de la producción ovina’, co-escrito con Don Mario Azzarini al inicio de los 70 y que fuera texto de referencia para generaciones de técnicos que se formaron en ovinos, llegó al Servicio de Publicaciones de la UDELAR donde se imprimiría, recibió elogios de quien fuera por aquel entonces el editor, destacando lo bien escrito que estaba aquél texto y más viniendo de un agrónomo. Vale la pena mencionar que el editor en ese momento era un tal Eduardo Galeano...

Con más de 50 años de docencia e investigación, es uno de los más destacados genetistas, especialista en ovinos y docente universitario que ha dado nuestro país, docente de muchos técnicos que luego fueron referentes en el país. Quienes hemos trabajado a su lado hemos podido conocer a fondo su rigurosidad como técnico y académico, su lúcida percepción y visión de cuales deberían ser los principales problemas a investigar para nuestra realidad pecuaria nacional, la claridad con la que nos transmitió siempre desde conceptos hasta sus rezongos, y sobre todo su generosidad como docente y tutor.