

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
Anexo Res. CD nº 269/12

MEMORIA 2011

INSTITUCIONAL

En el "Año Veterinario Mundial", el hecho de mayor relevancia que tiene que ver con nuestra historia e identidad fue la conmemoración del cincuenta aniversario de inicio de los estudios de veterinaria en Esperanza, coincidiendo con los 250 años de creación de la primera facultad de veterinaria en Lyon, Francia.

El 10 de abril se realizaron los actos centrales conmemorativos por el 50º Aniversario de la creación de la entonces Facultad de Agronomía y Veterinaria (FAVE) de Esperanza. Fundadores y continuadores del proyecto educativo recordaron y valoraron como si fuera hoy, el espíritu que dio nacimiento a las actuales facultades de Ciencias Veterinarias y Ciencias Agrarias, estando presentes autoridades universitarias, municipales, provinciales y nacionales, como de las fuerzas vivas de la región, docentes, alumnos, no docentes, graduados y público en general.

Una actividad sobresaliente llevada a cabo durante agosto en conmemoración del cincuentenario, lo constituyó la realización en nuestra FCV de la Jornada Nacional de Divulgación Técnico Científica 2011, labor conjunta con la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Rosario, de la cual participaron más de 350 investigadores y estudiantes de distintas facultades del país que visitaron nuestra Casa. Las diferentes dependencias de la Facultad vivieron una dinámica muy especial durante la realización de esta Jornada. Se expusieron 230 pósters oportunamente aprobados para participar de la instancia. En el Aula "10 de Abril" fueron incesantes las charlas a cargo de docentes de las facultades de veterinaria de "Casilda" y "Esperanza", las que versaron sobre distintos temas como Patología y Enfermedades, Clínica, Reproducción,

Producción Animal, Anatomía y Fisiología, Farmacología y Toxicología, Ecología y Fauna Silvestre y Epidemiología y Salud Pública.

También, adhiriendo al 50º aniversario de creación de la FAVE, se desarrolló el Primer Seminario Internacional de Producción y Salud Porcina, en el Paraninfo de la Universidad Nacional del Litoral. El mismo fue organizado en conjunto por el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), el Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA – España) y la Universidad Nacional del Litoral, a través de la Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV-UNL), contando con una activa participación de profesionales relacionados con la temática y estudiantes provenientes de distintos puntos del país.

En el Anfiteatro de la FCV, se llevó a cabo durante tres días, el Curso de Posgrado en Bienestar Animal y Calidad de Carnes, dirigido a profesionales, docentes universitarios y técnicos que desarrollan su actividad en el área de las Ciencias Veterinarias, la Producción Animal y la Industria de los Alimentos de Origen Animal. El mismo fue dictado por destacados docentes investigadores de la Universidad Autónoma de Barcelona, del IRTA (Institut de Reserca i Tecnologia Agroalimentaries) de Catalunya, España y de nuestra propia Casa de Estudios.

Más allá de las actividades realizadas en relación al aniversario de la FAVE, el hecho trascendental del año 2011 lo constituyó la acreditación de Calidad Académica MERCOSUR de Carreras Universitarias Sistema ARCU-SUR obtenida por nuestra Unidad Académica por un período de seis años.

En el mes de octubre comenzó la segunda fase del proceso de acreditación nacional de las carreras de Veterinaria y Medicina Veterinaria cuyo período de acreditación ha sido de tres años. Está previsto elevar en el mes de febrero 2012 la correspondiente documentación.

ACADÉMICO (GRADO, PREGRADO, POSGRADO)

Desde las áreas de gestión correspondiente tanto de la UNL como de la FCV se procedió en forma continua a realizar gestiones para llevar adelante los compromisos asumidos en el plan de mejoras propuesto oportunamente para cumplir con el “Proyecto de Mejoramiento de la Enseñanza en Veterinaria” (PROMVET). La Secretaría de Políticas Universitarias, a través de los fondos recurrentes financió parte del compromiso.

Como resultado del apoyo a este Proyecto, se logró que en más del 80% de las asignaturas del Ciclo Básico se haya reforzado el equipo docente, existiendo en el 100% de ellas, una o más dedicaciones exclusivas. Esto permitió cubrir, en gran parte, una de las deficiencias mayores detectadas en el proceso de autoevaluación como era la inadecuada relación docente- alumno y la formación académica de docentes, en varias asignaturas.

Podemos mencionar además, que se mejoró la atención a los alumnos; se incorporaron más actividades prácticas; se constituyeron mesas examinadoras integradas por docentes con mayor afinidad en la disciplina; se regularizó la situación de aquellas asignaturas que aún no contaban con docentes responsables con la jerarquía requerida, efectuándose las designaciones correspondientes; se incrementaron las posibilidades de clases de consulta para alumnos y se mejoró la atención de pasantes, entre otros cambios favorables.

En referencia a la situación de los docentes, la FCV ha mantenido una política constante de regularización de su Planta. Es así que aproximadamente más del 65 % de los ellos poseen categoría de Ordinario.

Otro impacto altamente positivo se ha producido en la formación pedagógica de numerosos docentes, en especial profesores de la mayoría de las cátedras, que participaron de actividades organizadas en el marco del PROMVET y que tendrán continuidad año tras año, aún sin el respaldo económico aportado por este proyecto.

La capacitación y el incremento de cargos docentes, tanto en su cantidad como en sus jerarquías y dedicaciones, ha permitido acrecentar la formación teórica y práctica de los alumnos, logrando una mejor preparación para enfrentar la resolución de problemas.

Como resultado de la tarea llevada adelante por la Comisión de Evaluación y Seguimiento del Plan, se aprobó el nuevo Plan de Estudios de Medicina Veterinaria (Res. C.S. 446/11) el que se implementará a partir de la cohorte 2012.

En el *Área de Pregrado*, a las tecnicaturas y cursos de formación profesional existentes, se sumó –proyectada a través de la solicitud de consejeros graduados- la nueva “Tecnicatura en Producción Primaria de Leche”, aprobada por el Consejo Superior de la UNL, con sede en nuestra Facultad, e impartida a distancia en coparticipación con la Facultad de Ciencias Agrarias.

Junto a las Facultades de Ciencias Agrarias y de Ciencias Económicas de la UNL se participa de la Tecnicatura en Administración de Empresas Agropecuarias con modalidad semipresencial en la FCA y a distancia en el Centro Universitario Reconquista-Avellaneda, abriéndose la inscripción y comienzo de dictado en el año 2012.

Respecto al *Área de Posgrado*, continúa realizándose el doctorado (el que obtuvo su reconocimiento oficial en el presente año), la maestría y las dos especializaciones, con buena demanda por parte no sólo de graduados de nuestra universidad, sino de otras nacionales y extranjeras.

Es importante destacar el incremento de docentes con formación de Cuarto Nivel. Desde la autoevaluación que dio inicio a la acreditación nacional por parte de CONEAU en 2008, se pos graduaron 33 docentes. El crecimiento en cuatro años fue del 70%, lo que dimensiona los objetivos de la política institucional llevada a cabo y el esfuerzo realizado por los docentes de la Casa, mereciéndose destacar que la mayoría no interrumpió sus tareas académicas durante el cursado de su carrera de posgrado.

Como se desprende de lo anterior, la FCV-UNL tiene un total de 73 docentes con título de posgrado, lo que equivale al 44,85% de la Planta, que es de 163 integrantes. Ello adquiere magnitud si lo comparamos con la situación del año 2007 en que se desempeñaban como docentes posgraduados el 30,28% de una planta de 142. Asimismo, se encuentran en diversas etapas de formación de posgrado 40 docentes (de los cuales 10 ya poseen un título inferior al que aspiran).

Para favorecer los estudios de Cuarto Nivel con fondos específicos del PROMVET, se concursaron y otorgaron tres becas para que jóvenes docentes realicen su Maestría y una beca para Doctorado. Además, la UNL otorgó tres becas de Maestría y dos de doctorado. La FCV otorgó cuatro medias becas de Maestría.

De esta manera, en forma paulatina se está cubriendo el déficit que se observaba en las áreas donde existían escasos docentes posgraduados y se registraban áreas de vacancia.

Respecto al Programa de Movilidad Académica (ProMAC) de la UNL, durante 2011 cuatro docentes viajaron al exterior (Murcia y Valencia en España, Iztapalapa en México y Viña del Mar en Chile) a fin de continuar con su formación. En el marco de la convocatoria del Programa de Movilidad Académica componente posgrado (ProMAC-Pos) de la UNL, un docente viajó a Madrid para desarrollar parte de su formación de posgrado.

Un aspecto importante de resaltar es lo que hace al incremento de la bibliografía a disposición del estudiante, a partir de diferentes aportes entre los que se destacan los de la UNL, el PROMVET y la Asociación Cooperadora de la FCV.

INVESTIGACIÓN

La Facultad de Ciencias Veterinarias viene llevando a cabo acciones a fin de favorecer el constante crecimiento de la investigación en la unidad académica, cuyo resultado positivo se viene manifestando en los últimos cinco años.

A partir de la iniciativa de un equipo de investigadores de la FCV, con un fuerte apoyo de la UNL a través de la Secretaría de Vinculación Tecnológica de la misma y en común acuerdo con dos empresas privadas, se obtuvo el mayor financiamiento de la convocatoria FSNano del Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC) por un total de: \$ 15.405.144, recursos que provendrán de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Como consecuencia, el proyecto, denominado "Plataforma tecnológica para el desarrollo y producción de nano-transportadores inteligentes para fármacos", permitirá la obtención de más de 6 millones de pesos, que están siendo destinados a la compra de equipamiento.

Es de señalar que a partir de los antecedentes generados por este mismo equipo de investigación en el área biológica, la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación ha otorgado importantes fondos para la construcción del Centro de Medicina Comparada de la FCV, cuyo llamado a licitación se encuentra en marcha.

Para la institución, constituye motivo de orgullo los premios recibidos por investigadores de la Unidad Académica. El Dr. Hugo Ortega, investigador de la FCV-UNL y del CONICET, fue reconocido con el Premio Estímulo 2011 a Jóvenes Científicos por parte de la Fundación Bunge y Born. El mismo Dr. Ortega, recibió el " Premio Hermann Burmeister", en la especialidad Biología Celular y Genética, que otorga la Academia Nacional de Ciencias, entidad que tiene sede en Córdoba. Por otra parte la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación del gobierno de Santa Fe, decidió premiar al Dr. Laureano Frizzo, por su tesis de doctorado en Ciencias Biológicas (FBCB-UNL).

EXTENSIÓN y VINCULACIÓN

Las prestaciones de servicios del Hospital de Salud Animal tanto en el Área de Grandes como en la de Pequeños Animales, junto con los proyectos de extensión y consultorías, se realizan con la participación activa de los alumnos de Prácticas Hospitalarias, teniendo en cuenta los problemas de la comunidad. Los convenios existentes con instituciones públicas y privadas posibilitan el desarrollo de competencias académicas y científicas en los estudiantes.

También, se considera de real valía en cuanto a la relación con el medio, la firma de un Convenio Marco con las comunas de Villa Guillermina, Los Amores, El Rabón y Tacuarendí del norte santafesino. Se busca potenciar el desarrollo de producciones agropecuarias y la formación de recursos humanos. Los objetivos del convenio rubricado tienen que ver con llevar adelante acciones coordinadas que permitan el desarrollo de actividades conjuntas de interés común, tendientes a la formación de recursos humanos como así también a la asistencia técnica interdisciplinaria a distintas producciones agropecuarias.

En el marco del Concurso Interuniversitario de Conocimientos Lecheros y de Conocimientos de Producción Porcina realizado en la Expo-Suipacha 2011, un grupo de estudiantes de nuestra Facultad de Ciencias Veterinarias en conjunto con alumnos de Ciencias Agrarias de la UNL fueron premiados en distintos rubros. Se destaca la obtención del 1º Premio en la categoría Producción Porcina, el 1º Premio Individual en Producción Lechera y el 3º Premio en la categoría Producción Lechera.

En cuanto al aspecto interdisciplinario, se resalta la realización de cursos de formación para profesionales de la medicina humana (Atención Inicial en Trauma Pediátrico, Fibroendoscopia, entre otros). Los mismos, vienen llevándose a cabo desde el año 2007 en las adecuadas instalaciones y equipamiento con que dispone la Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV-UNL), siendo apoyados por docentes veterinarios de la Institución.

INFRAESTRUCTURA

Durante 2011, con recursos provenientes del “Proyecto de Mejoramiento de la Enseñanza en Veterinaria” (PROMVET), del Presupuesto de Obras Públicas de la UNL, del Propio Producido de la FCV, Programa Padrinos y de la Asociación Cooperadora de la FCV se ha mantenido el fuerte crecimiento edilicio que se iniciara a partir de la institucionalización en 1999, como Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNL.

Es así, que se concluyó con la construcción de la primera etapa del Laboratorio de Físico-Química y Aula de Microscopía (compromiso asumido en el PROMVET) y se concretó la puesta en marcha del Laboratorio de Histología y Anatomía Patológica, el Área de Estudios Biológicos-Productivos para Grandes y Medianos Animales, las readecuaciones en el Dpto. Producción Animal y se encuentra próxima a inaugurarse el Área Pequeños Animales del Hospital de Salud Animal. La Sala de Consejo Directivo y Posgrado fue puesta en valor y equipada convenientemente para la realización de actividades de manera confortable.

Además, en el campo de la Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja, la facultad invirtió fondos de PROMVET, Cooperadora y Propio Producido en la mejora de las instalaciones del área de Producción Porcina, Producción de Aves y la construcción de un Centro de Entrenamiento Productivo en el espacio del antiguo tinglado del tambo.

Recientemente, la Asociación Cooperadora de la FCV, ha concretado el alquiler de una propiedad de 7 has. ubicadas a tan solo 500 m. del propio Campus, con acceso asfaltado. El objetivo principal de esta Unidad Académico-Productiva tiende a profundizar aspectos relacionados con actividades en pequeños rumiantes, porcinos y especies menores, llevados adelante en la actualidad por parte de los Grupos de Estudios Dirigidos (Terneros, Caprinos, Ovinos, Porcinos y Aves). Su cercanía permite mayores posibilidades de realización de trabajos prácticos en distintas asignaturas relacionadas.

Por último, en el Campus FAVE, compartido con la FCA, por parte de la UNL se concluyeron ampliaciones en la Residencia Universitaria para Estudiantes y se construyó la Residencia para Profesores Visitantes. Igualmente, está pronto a licitarse la construcción del futuro Aulario para albergar a 500 personas y diversos espacios administrativos de apoyo a las actividades de ambas facultades.

Todo este crecimiento físico permite que las tareas de docencia e investigación se realicen en ámbitos adecuados, mejorando sustancialmente las posibilidades para el aprendizaje de los alumnos.

Asimismo es importante señalar el significativo mejoramiento en lo que hace al confort de alumnos y docentes en los distintos ámbitos donde se desarrolla el proceso de enseñanza-aprendizaje, con aulas totalmente climatizadas y equipadas.

CULTURA Y DEPORTES

Las propuestas culturales se han ampliado considerablemente con el apoyo de la Secretaría de Cultura de la UNL. Al ciclo de cine y el taller de teatro, se sumaron talleres de literatura, de tango, de folclore y coro.

La Facultad de Ciencias Veterinarias decidió rendir homenaje “a quienes representan el valor manifiesto de la argentinidad”, al denominar “Héroes de Malvinas” a la Sala de Posgrado del Hospital de Salud Animal.

En el mes de octubre, se llevó a cabo la Colación de pregrado, grado y posgrado de la FCV. Se registró un total de 192 nuevos egresados de todas las propuestas educativas, de los cuales 130 son flamantes Veterinarios o Médicos veterinarios..

-