





FACULTAD DE AGRONOMÍA Y VETERINARIA

CARRERAS DE GRADO

INGENIERÍA AGRONÓMICA

MEDICINA VETERINARIA

CARRERAS DE POSGRADO

Doctorado en Ciencia, Tecnología e Innovación Agropecuaria

Maestría en Calidad e Inocuidad de Alimentos

Maestría en Ciencias Agropecuarias

Maestría en Salud y Producción Porcina

Maestría en Producción Equina

Maestría en Anatomía y Fisiología Veterinaria

Especialización en Salud y Producción Porcina

Especialización en Clínica Médica de Perros y Gatos

Especialización en Sanidad de los Rumiantes Domésticos

Diplomatura Superior en Planificación y Proyectos de Inversión Agrarios y Rurales

www.ayv.unrc.edu.ar

Facultad de Agronomía y Veterinaria

Ruta 36 Km 601, (CP X5804ZAB) Río Cuarto, Córdoba
República Argentina - Tel/fax: (54)-358-4676206

Universidad Nacional de Río Cuarto



Esfuerzos compartidos, logros alcanzados

Las carreras que se dictan en nuestra Facultad, Ingeniería Agronómica y Medicina Veterinaria, son reguladas por el Estado nacional por ser consideradas de bien público según la Ley de Educación Superior vigente. Esto permite que desde hace unos años sean sometidas a evaluaciones periódicas obligatorias por parte de un ente gubernamental, la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU).

Cuando se convocan a estas acreditaciones la Facultad debe autoevaluar a la carrera desde varios puntos de vista, demostrar jerarquía y garantía de funcionamiento a través de los años. En primera instancia la Universidad y Facultad en cuanto a su organización y reglamentaciones, ya hacia el interior de la carrera se evalúa el plan de estudio en base a su organización, carga horaria teórica y práctica, y los programas de asignaturas; en consonancia el personal que cuenta la unidad académica para garantizar el desarrollo de la carrera teniendo en cuenta la calidad y cantidad del cuerpo docente y no docente. Ya en otra faceta es tenido en cuenta el desempeño de los estudiantes en las asignaturas y la problemática que subyace en los diferentes años delatada por las estadísticas. También nos evalúan con respecto a la cantidad de graduados y la relación que existe con ellos, la infraestructura, higiene y seguridad, la investigación y la vinculación que se realiza con la comunidad.

Estas evaluaciones externas permiten acreditar, o no, a las carreras. Si lo hacen, puede

ser por tres años, cuando se considera que faltan requerimientos sustentables y críticos o por seis años cuando creen que la Unidad Académica puede garantizar la jerarquía de formación respecto a este tiempo.

Por otra parte, a nivel internacional se realiza la Acreditación del Mercosur, para la cual se establecen estándares regionales consensuados entre los diferentes países intervinientes. En este caso el proceso es optativo y sólo se permite ingresar a aquellas carreras que hayan acreditado por seis años a nivel nacional. Uno de los beneficios que tiene el ingresar en esta convocatoria y obtener la acreditación en Mercosur es la posibilidad de realizar intercambios, ya sea de estudiantes como de docentes a nivel regional.

Habiendo realizado esta introducción, nos es grato en esta oportunidad comentarles que nuestras carreras han concluido recientemente los procesos de acreditación nacional respectivos y se ha obtenido la máxima acreditación para cada una de ellas, permitiendo así poder ser evaluados a nivel del Mercosur. Esto ha generado un resultado favorable de seis años en Medicina Veterinaria y estamos esperando la respuesta para la carrera de Ingeniería Agronómica.

Este es un logro dado por el esfuerzo de docentes, no docentes, estudiantes y graduados, y también una obligación ante la responsabilidad asumida por ser una institución pública, de libre acceso y no arancelada.

Impresión: Imprenta UNRC

Agradecemos a los Colegios Profesionales de Médicos Veterinarios y de Ingenieros Agrónomos de la Provincia de Córdoba, por su colaboración para que Prisma llegue a los graduados de ambas entidades.

Autoridades de la Facultad de Agronomía y Veterinaria

*Decano: Prof. Guillermo Bernardes.
Vicedecano: Prof. Sergio González.
Sec. Académico: Prof. Daniela Zubeldía.
Sec. Técnico: Prof. Viviana Reynoso.
Sec. de Extensión y Servicios: Prof. Alfredo Ohanian.
Director de Graduados: Prof. Adrián Alcoba.
Sec. de Ciencia y Tecnología: Prof. Pablo Tamiozzo.
Secretaria de Posgrado y de Relaciones Inter-*

institucionales: Prof. Claudia Rodríguez.

*Coordinadora de Carrera de Medicina Veterinaria: Prof. Andrea Bozzo.
Coordinador de Carrera de Ingeniería Agronómica: Prof. María José Ganum Gorriz.
Coordinadora CAMDOCEX: Prof. Mariela Bruno.
Responsable Campo Pozo del Carril. La Aguada: Prof. Juan C. Trolliet.
Coordinador SISPRODEM: Med. Vet. José Alonso.
Subsec. de Higiene y Seguridad: Prof. Hernán di Santo*



PRISMA 09

Equipo de Trabajo

*Organismo Editor: Facultad de Agronomía y Veterinaria. Universidad Nacional de Río Cuarto.
Domicilio: Ruta Nacional 36 km 601. C/P 5800.
Río Cuarto. Córdoba. Argentina
Teléfono: 0358-4676216/ 206 Fax: 0358-4676204
Correo electrónico: comunicación@ayv.unrc.edu.ar
secext@ayv.unrc.edu.ar
ISSN 1853-3280
Coordinación de Producción y Redacción:
Jaquelina Pérez - Alejandro Bortis.
Fotografía: Jaquelina Pérez - Alejandro Bortis.
Diseño e ilustraciones: Mgter. Carlos Pascual
Colaboración: Silvina Reboyras*



El vivero de la FAV

Sembrando cultura, intercambios y valores humanos a través de la naturaleza

Las múltiples actividades que se realizan han permitido generar un vínculo permanente con la comunidad, en un espacio común donde se integran niños, estudiantes, docentes y adultos mayores



La creación del Vivero de la FAV se haya fundamentada en la Resolución N° 105/93 del Consejo Directivo. Entre sus objetivos se mencionan: ofrecer el servicio de multiplicación de especies forestales, frutales y ornamentales para satisfacer los requerimientos de las distintas áreas de la UNRC; apoyar las actividades de docencia, investigación y extensión que se desarrollen en las distintas áreas de la Facultad de Agronomía y Veterinaria y atender las demandas de los campos experimentales y del área de parques y jardines de la Universidad.

Está ubicado en el sector sur del Campus Universitario. Se dispone de un área (4.200 m²) donde se encuentra un sector de plantas madres de estacas de álamos de distintos cultivares para la obtención de material dedicado a la producción de barbados (plantas enraizadas). Otro sector del vivero está destinado a la producción de plantas frutales donde actualmente se multiplican portainjertos y plantas injertadas. En otra parte se realizan actividades relacionadas con la producción intensiva de lombricomposteo a través de la utilización de desechos de las áreas de encierro y alojamiento de animales. El humus obtenido se utiliza en la preparación de sustratos, el abonado de plantaciones de experimentación e investigación, en plantas del Campus Universitario y en la producción de plantines, generándose un volumen excedente destinado a la venta.

Para la Prof. Marcela Demaestri, responsable del Vivero, “Las múltiples actividades que se realizan han permitido generar un vínculo permanente con la comunidad, en un espacio común donde se integran niños, estudiantes, docentes y adultos mayores. Subrayó que, en este sentido, “se ha logrado un crecimiento importante a lo largo de los años y ello tiene como común denominador el apoyo y el trabajo de muchos”.

Docencia e investigación

Comentó que en el ámbito de la docencia universitaria, en el Vivero se dictan distintas asignaturas tanto obligatorias como optativas de la Carrera de Ingeniería Agronómica. En el caso de 4° y 5° año se desarrollan clases de asignaturas obligatorias, que consisten en prácticas en la obtención y manejo de plantas forestales y frutales respectivamente. Algunas asignaturas optativas como Viveros Agroforestales, Injerto en Frutales, Poda de árboles frutales y forestales. Además anualmente los estudiantes que ingresan a la carrera visitan el Vivero dentro del cronograma de actividades previsto en el ingreso.



INICIO

Según destacó la Prof. Demaestri: “Otra importante actividad docente y de extensión es la que se realiza desde hace unos 20 años en el Programa Educativo de Adultos Mayores (PEAM) de la Secretaría de Extensión y Desarrollo de la UNRC”. En este marco la Prof. Demaestri junto a la Prof. Susana Viale, dictan cursos de gestión vinculados a la temática de multiplicación, manejo y cuidado de las plantas. Participan alrededor de 100 estudiantes por año”.

“Los adultos mayores vienen al taller porque les encantan las plantas, trabajar con la tierra y ellos aprenden lo que nosotros proponemos, pero también traen una experiencia que es muy rica, la que vuelcan en el taller y la socializan entre ellos. Sus conocimientos de alguna manera se comparten con distintos grupos de la comunidad, ellos enseñan todo el trabajo de hongos comestibles, a multiplicar cactus o helechos”, indicó la Prof. Demaestri.

Además valoró que actualmente, y con el apoyo económico de la Secretaría de Extensión y Desarrollo de la Universidad, se está construyendo un invernáculo de 96 m² para que los adultos mayores tengan su propio espacio de producción y con ello contribuyen a plantar y hermoear algunos rincones de nuestro campus universitario.

Con respecto a la investigación, distintos grupos de investigadores de la FAV y en algunos casos de otras facultades, desarrollan sus ensayos en el Vivero, generando una demanda de espacio físico, infraestructura y personal. Además estudiantes de Agronomía desarrollan sus trabajos finales de grado y pasantías.

Una puerta abierta a la comunidad

En el Vivero durante todo el año se reciben a diversas instituciones educativas de nivel primario y secundario de Río Cuarto y la región con las que se realizan visitas didácticas. También escuelas especiales de Río Cuarto en forma permanente, entre dos y tres veces por semana, concurren allí en el marco de un Programa de pasantías laborales llevado a cabo conjuntamente con la Secretaría de Bienestar de la Universidad.

En este sentido, el Sr. Jorge Boehler del Área de Espacios Verdes de la Universidad y quien trabaja con niños y jóvenes con capacidades especiales, remarcó “la importancia de integrar a niños y jóvenes a los que se les brindan herramientas y conocimientos en un proceso de inclusión al mancomunar los afectos y las capacidades de todos”.

Cabe destacar que cada dos años se realiza una convocatoria abierta para el otorgamiento de becas, financiadas por la Secretaría de Bienestar, destinadas a estudiantes de Agronomía, Veterinaria y Educación Especial los que adquieren experiencia acerca de las actividades de producción de plantas e interactúan con los grupos de niños que concurren periódicamente al vivero.

Además el Vivero colabora con donaciones de plantas y lombricomposteo a instituciones y municipios que lo soliciten para desarrollar sus proyectos propios de huerta y plantaciones.

Sembrar y cosechar tiene un valor importante para los niños, jóvenes y los adultos mayores, que día a día desde su lugar particular encuentran en el vivero un espacio compartido y con un mismo fin de cultivar la tierra para recoger los frutos de la naturaleza. El vivero, como otros espacios de la UNRC, posibilita el desarrollo permanente de numerosas actividades durante todo el año. En este ámbito se reúnen diversos actores de la comunidad que a través de la interacción le dan su protagonismo a un área que se destaca por cumplir ampliamente el lema de nuestra Universidad “Crear, Crear, Crecer”.



INICIO

El desafío del Ordenamiento territorial

“En toda Latinoamérica hay mucha preocupación por el ordenamiento territorial”, destacó el Prof. Domingo Gómez Orea, docente de la Universidad Politécnica de Madrid, quien tuvo a su cargo el dictado de un curso de posgrado sobre Ordenación Territorial y que además desarrolló una conferencia magistral sobre la temática en el marco del XXV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo que tuvo como sede la UNRC este año.

Por otra parte, el “Ordenamiento Territorial: un desafío para la ciencia del suelo” fue el eje temático que orientó a este encuentro en el que fueron presentados 485 trabajos de significativa trayectoria nacional que fue organizado por la Facultad de Agronomía y Veterinaria. En la oportunidad diferentes especialistas en el tema debatieron sobre esta problemática de interés para diferentes universidades.

Además desde el Servicio de Conservación y Ordenamiento de Tierras (SeCyOT) y la Secretaría de Extensión la Facultad de Agronomía y Veterinaria se han dictado talleres en distintas localidades de la provincia de Córdoba con el objetivo de introducir en el análisis y discusión del ordenamiento de territorio en el medio rural: Expansión urbana. Pensando en un visión de largo plazo, año 2030.

Este año docentes (SeCyOT) dictaron talleres de sensibiliza-



ción en la localidad de Los Cóndores, Córdoba, Villa María y en la UNRC, este último estuvo destinado a integrantes de la Mesa de las BPA, Buenas Prácticas Agropecuarias. Como también un taller de capacitación en la XLVII Reunión Anual de la AAEA, en Mar del Plata que buscó introducir a los participantes en el aprendizaje de la modelación multicriterio discreta como apoyo a la construcción de visiones en el ordenamiento territorial.

El Ing. Agr. Jorge de Prada explicó que estas actividades buscan poner de relieve los parámetros a tener en cuenta para elegir la mejor localización de la población y se abre la discusión sobre cómo ordenar el territorio, ver qué pueden hacer con el periurbano, cuál es la tierra más apta para localizar las residencias, qué se debe hacer para

Asociación Argentina de Economía Agraria (AAEA) y la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad Nacional de Mar del Plata con el primer premio al mejor trabajo de investigación.

Según consideraron los docentes autores del trabajo: “Esta relación Municipio-Universidad pone de manifiesto que es posible articular en los trabajos científicos del principal centro de conocimiento, investigación y desarrollo del centro y sur de Córdoba, como es la UNRC, la Pertinencia Económica y Social de lo que se investiga, con la Excelencia Académica de los productos que se generan. La Municipalidad se enriqueció con una propuesta para su desarrollo, y la Universidad, cumpliendo con su génesis, es distinguida en los principales foros académicos del País”.



evitar las amenazas de las localizaciones dispersas.

“El tema de ordenar el territorio es una actividad muy importante de nuestro país, pensando que el sistema de poblamiento está bastante desequilibrado. También en la propia provincia dicho sistema está desequilibrado si se considera que en los próximos 20 años vamos a tener que albergar a 500.000 habitantes más. Si no pensamos el sistema de poblamiento de la propia provincia, muy probablemente van a colapsar algunos recursos naturales en las grandes ciudades o puede haber dificultades en la infraestructura para movilidad. Si las inversiones solo se piensan por la dinámica de la demanda es muy difícil que se equilibre el territorio”, señaló.

Y agregó: “Cada municipio tiene que pensar su agenda, vinculada a su territorio porque si se dan los patrones de poblamiento y de expansión urbana que vienen verificándose en los últimos 15 ó 20 años, es muy probable que la provincia en su conjunto, en los 422 municipios que tiene, va a sacrificar más de 30.000 ha de tierras rurales y en realidad no para la propia gente, sino que el poblamiento disperso no permite realizar actividades dentro de estos ecosistemas que se forman, son espacios vacíos en donde no se puede hacer agricultura por los riesgos que esto conlleva”.

Cabe destacar que por medio de un Convenio entre la UNRC, a través de la Facultad de Agronomía y Veterinaria, y la Municipalidad de Santa Eufemia se concretó un proyecto para localizar un parque industrial en relación a la población urbana de modo de evitar generar conflictos a futuro. Este proyecto fue premiado en el marco de la XLVII Reunión Anual de Economía Agraria”, organizado por la

La mirada de un especialista en Ordenamiento territorial

Para Gómez Orea: “El ordenamiento territorial supone ordenar en este caso las actividades humanas en el territorio. Es decir pensar dónde va la agricultura, dónde va la naturaleza o la conservación, en qué lugar se ubican las ciudades, por dónde pasan las infraestructuras, dónde ubicamos las industrias y las zonas recreativas, básicamente eso es el ordenamiento territorial. Si cada cual pone las actividades donde les parece eso no es atractivo ni funcional, además eso produce intranquilidad, tristeza y se nota mucho en la calidad de vida, frente al orden que produce equilibrio, serenidad y confianza”.

Con respecto a los problemas del territorio que ve en los países de América Latina comentó: “Hay algunos problemas muy paradigmáticos. Uno es lo que a mí me gusta llamar la “Macrocefalia”, en casi todos los países latinoamericanos el 30, 40 y hasta el 50% de la población se concentra en una o dos ciudades. Argentina es un caso de ello, los propios argentinos dicen que hay dos argentinas: Buenos Aires con su zona de influencia y el resto”.

Gómez Orea estimó que un segundo elemento es una tendencia a la vivienda dispersa y a la baja densidad en ciudades muy grandes y muy desparramadas, de tipo unifamiliares. “Son ciudades difíciles de gestionar, no es fácil que esas ciudades brinden ese espectáculo que proporcionan las ciudades compactas, como las ciudades mediterráneas donde hay mucha actividad en la calle, donde se observa mucha solidaridad y la comunicación social. De este modo la dispersión y la baja densidad tiene consecuencias desde el punto de vista de los servicios, de la movilidad de la gente, entre otros”, expresó.



Faena Humanitaria:

Situación en Plantas de Faena Bovina del Sur Provincial

Tema de tesis de Maestría de la Prof. Laura Zapata de la FAV

Se entiende por Faena Humanitaria a “todas las maniobras aplicadas desde la recepción, estadía y posterior sacrificio de los animales, que deben evitar el sufrimiento”. De este modo la Prof. Laura Zapata define el concepto en su trabajo final de tesis de Maestría en Inocuidad y Calidad de Alimentos, que fue dirigido por el Mgter. Rosendo Liboa y que presentó este año.

Según explica la docente de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de la UNRC: “La falta de bienestar, además de violentar aspectos éticos y humanitarios, afecta la calidad y la cantidad de carne obtenida. Las pérdidas de peso, los hematomas, las contusiones y las muertes, explican esta situación. Estudios específicos realizados en nuestro país establecen una pérdida promedio proyectada por res de 0,89 U\$D, debido a contusiones, heridas, inyecciones y otros hallaz-

gos durante el desposte. La proyección de pérdidas en la faena bovina anual del año 2005 por ejemplo, equivalió al consumo per cápita/año de carne vacuna de 100.000 personas y esto se repite cada año”.

La FAO en consonancia con la reglamentación nacional vigente, considera que los animales en el matadero deberían ser manipulados de modo tal que no se les cause estrés innecesario, siendo una obligación que su sacrificio se realice en forma humanitaria. Por razones éticas los métodos utilizados y los procedimientos realizados no les deberían causar dolor. El concepto de “calidad ética de un producto” debe ser entendido como una serie de acciones tendientes a evitar el sufrimiento innecesario de los animales y mantener ciertos estándares de Bienestar Animal, durante la producción y faena. Por eso es actualmente uno de los aspectos a tener en cuenta desde el nacimiento

hasta el sacrificio de un animal de producción.

A través de su trabajo se pretendió conocer el estado de situación de las plantas de faena bovina con tráfico federal ubicadas en el sur de la provincia de Córdoba, respecto del bienestar de los animales que se sacrifican, identificando las causas que lo comprometen y compararlo con lo que sucede en otras regiones del país y del mundo. Se trabajó sobre cinco (5) plantas de faena, donde se realizaron encuestas a las gerencias para conocer el compromiso de estas con el BA (Bienestar Animal) y un relevamiento mediante “check list” para evaluar el diseño y el estado de las instalaciones de cada una de las plantas así como los procedimientos de manejo de los animales. La faena estudiada alcanzó a 1319 bovinos.

“Cuando se evaluó el manejo se hizo sobre la base de los siete (7) Criterios Básicos (CB) de BA para la realización de auditorías. Estos Criterios Básicos son: aturdimiento efectivo, sensibilidad en el riel de sangrado, animales que caen o resbalan, vocalización, uso de picana eléctrica, actos intencionales de abusos y acceso al agua de bebida”, precisó la Prof. Zapata.

Sobre la faena humanitaria consideró: “Algunos países importadores de productos de origen animal integran explícitamente aspectos de BA en sus regulaciones oficiales. Por ejemplo, Unión Europea y EE.UU. establecen en sus regulaciones que los animales deben ser sacrificados de determinada manera, además deben cumplir con estándares de Bienestar Animal”.

En el caso de Argentina, como país exportador a esos destinos, debe dar cumplimiento en las plantas involucradas a las exigencias que aseguren una faena humanitaria. La reglamentación en Argentina en todos los establecimientos de tráfico federal requiere de Manuales de BA, instalaciones adecuadas para el manejo prefaena y puntos críticos de control para su cumplimiento, pero no establece los parámetros objetivos en cada uno de ellos.

“En este estudio observamos que el 40% de las plantas poseían Manual de BA. El 60% tenían diseño defectuoso en sus instalaciones, provocando graves problemas de manejo e incrementando la frecuencia del trato rudo y los riesgos de lesión. Solo el 20% acreditaba capacitación de los operarios en BA. Del mismo modo se pudo determinar que en ningún caso se hace una eficiente evaluación de pérdidas por este motivo”, destacó la docente.

El estudio concluyó que las plantas de faena de vacunos habilitadas por SENASA para consumo interno en el sur de la provincia de Córdoba– Argentina no cumplen con las principales recomendaciones para preservar el Bienestar de los Animales. Esta situación no es aislada sino coincidente con lo que diferentes estudios reportan en otras regiones del país. Es una de las asignaturas pendientes de la industria frigorífica nacional y sobre la que se deberá en el futuro poner mucha atención. La demanda de los consumidores arrastra al mercado a incorporar a estos conceptos como exigencias para las transacciones.

Para la Prof. Zapata: “Será necesario invertir en las condiciones edilicias y de diseño de las instalaciones de trabajo con la hacienda y en la capacitación y disposición del personal que interviene en el proceso de manejo del ganado. Además la incorporación de auditorías de Bienestar Animal son condiciones necesarias para mejorar. Paralelamente, se deben promover políticas específicas desde el estado y un mayor compromiso del empresariado con el tema. El gerente capaz de mantener altos estándares humanitarios en las operaciones diarias, está suficientemente involucrado para conocer y cuidar más del Bienestar de los Animales, pero los que no están tan involucrados suelen tornarse insensibles. Por esto podemos concluir que las instalaciones y equipos inadecuados, la falta de capacitación de los operarios y la falta de auditorías que verifiquen y mejoren los errores cometidos, son las causas de estos resultados”.

La falta de bienestar, además de violentar aspectos éticos y humanitarios, afecta la calidad y la cantidad de carne obtenida



FERICAMBIO

Una propuesta que consolida el valor de la agricultura familiar y de cultivar el arte

Desde 2015 la Facultad de Agronomía y Veterinaria de la UNRC, INTA y la Municipalidad de Río Cuarto organizan FERICAMBIO, Feria de intercambio de Productos y semillas de Semillas, Saberes y Comercialización de la Agricultura Familiar. En cada oportunidad la actividad ha contado con significativa participación de la comunidad rio-cuartense y de la región que se llega a intercambiar sus productos, a comprar, a bailar, a actuar y se genera una fiesta de color particular en el campus de la Universidad.

“El objetivo del encuentro es poder mostrarle a la sociedad lo que muchas organizaciones realizan, que por los medios de comunicación masivos no son visibilizados. Con esta feria mostramos el trabajo y el esfuerzo que muchas personas hacen en sus producciones, además de apropiarse de un conocimiento. Esto es muy importante porque sirve tanto para la agricultura urbana, periurbana y rural. Independientemente del espacio, se pueden hacer un sin número de actividades”, expresó el Prof. Osvaldo Diez, docente de la FAV y miembro de INTA.

Sobre la finalidad del encuentro además precisó: “La idea de esta feria es precisamente esa, mostrar qué se hace y cómo se hace, de modo que haya una interacción con el productor y con el consumidor. Es lograr hacer visibles metodologías de trabajo, la lógica de producción, la presentación de sus productos, ver el equipamiento y maquinaria que utilizan, cómo se constituyen en asociaciones, cómo lo hacen en cooperativas, mostrando de esta forma distintas propuestas productivas. Esto es un hito importante que mucha gente lo ve con beneplácito y nada mejor que en la Universidad para insertar este tipo de cosas en la sociedad”.

En cuanto al vínculo entre las instituciones organizadoras, dijo que se alcanza a partir de un eje estratégico que es la agricultura familiar. Cada una de estas organizaciones hace su aporte para que este evento se pueda desarrollar y para ello deben asumir su rol. “La idea de trabajar en conjunto es compartir esfuerzos, recursos, capacidades y conocimiento. Todas estas instituciones tienen que ver en el desarrollo de las comunidades”, señaló Diez.

Para el Prof. Diez la organización de cada



FERICAMBIO requiere un trabajo, una tarea en territorio, de personas preparadas, fundamentalmente docentes y técnicos que acompañen a estos pequeños productores, para asesorarlos, aportando ideas, sobre todo en la parte organizativa y la comercialización, buscando fomentar que se puedan hacer producciones o proponiendo sistemas agroproductivos en donde se puede estar trabajando sin agroquímicos, reemplazando a los sistemas convencionales de producción.

Por su parte, el Prof. Alfredo Ohanian, secretario de Extensión y Servicios de la FAV

consideró que “para la Facultad el desarrollo del FERICAMBIO en nuestro ámbito es una hermosa experiencia ya que instituciones educativas, ONG, productores, familiares y público en general pueden tener la oportunidad de asistir a la Universidad, conocerla y ver como se trabaja en la misma”.

“Es muy importante que la institución esté abierta y comunicada con el medio rural y urbano, siendo esta una alternativa productiva y sustentable de sumo interés por los conflictos medioambientales que se suscitan en los tiempos modernos”, añadió.

INICIO



**EL LUGAR DE LOS
PROFESIONALES**

Ferrovianos 1891 B° Malpú 2° Sección (5014) Córdoba, Argentina. Tel/Fax: +54 351 4550354 / 4582958
E-mail: info@clacordoba.org.ar - Sitio web: www.clacordoba.org.ar



"El Colegio somos todos" no es solamente nuestro lema,
también es una realidad.

Colegio Médico Veterinario de la Provincia de Córdoba

Lima 1351 - B° Gral Paz- (5000) Córdoba
Tel. 0351 - 4521962 - 4521968 - 152447604
administracion@covetcba.com.ar

Que el 2017 sea un tiempo de nuevas perspectivas educativas, de crecimiento institucional, de posibilidades de intercambios y de espacios compartidos. Que este año llegue con buenos momentos y grandes proyectos. ¡Muchas Felicidades! Es el deseo del Equipo de Gestión de la FAV.



Equipo de Gestión de la Facultad de Agronomía y Veterinaria

De izquierda a derecha: Subsecretario de Higiene y Seguridad: Prof. Hernán di Santo, Coordinadora CAMDO-CEX: Prof. Mariela Bruno, Sec. Técnica: Prof. Viviana Reynoso, Sec. de Extensión y Servicios: Prof. Alfredo Ohanian, Coordinadora de la Carrera de Ingeniería Agronómica: Prof. María José Ganum Gorritz, Vicedecano: Prof. Sergio González, Coordinadora de la Carrera de Medicina Veterinaria: Prof. Andrea Bozzo, Sec. Académica: Prof. Daniela Zubeldía, Decano: Prof. Guillermo Bernardes, Secretaria de Posgrado y de Relaciones Interinstitucionales: Prof. Claudia Rodríguez.