



Cuando el río suena...

Informe especial sobre el río Atuel: aspectos hidrológicos, conflicto con Mendoza por su aprovechamiento, estudio de la UNLPam sobre el daño causado a La Pampa por el corte del río.
(Páginas 6, 7 y 8)

MEDICINA



Comenzó a dictarse el curso de ingreso a Medicina, por un convenio con la Universidad de Córdoba. (Pág. 4)

CÁRCEL



Estudiantes del Colegio de la Universidad compartieron una jornada de reflexión en la U30. (Pág. 10 y 11)

INTERNACIONAL



Jóvenes latinoamericanos cursan estudios en la UNLPam, mientras becarios Erasmus parten hacia Europa. (Pág. 12 y 13)



Editorial de la Universidad
Nacional de La Pampa

VENTAS
25 de Mayo 336
Santa Rosa
Calle 9 334 Oeste
General Pico

Tel. (02954) 451635

EdUNLPam

La Editorial de la Universidad Nacional de La Pampa tuvo el agrado de presentar las publicaciones editadas en 2010 y 2011. El acto se llevó a cabo en Santa Rosa el 12 de agosto y en General Pico el 26 de agosto de 2011.

Los títulos presentados fueron:

- *La Educación en los nuevos escenarios socio-culturales* (ISBN 978-950-863-134-3). De Liliana Campagno.

- *Cuaderno del Instituto N° 3. Voces de mujeres rurales* (ISBN 978-950-863-135-0). De María Herminia B. Di Liscia, Stella Maris Shmite, Mariana De Dios Herrero y Julieta Angélica Soncini.

- *Escritores pampeanos recorren la provincia. Volumen II* (ISBN 950-863-136-8). Editado por Luis Díaz y Ángel Aimetta.

- *Oferta de servicios y capacidades científico-tecnológicas de la UNLPam UVT* (ISBN 950-863-137-6). Compilado por Mauricio Marquez.

- *III Reunión pampeana de Educación Matemática. Memorias* (ISBN 950-863-138-4). Compilado por María Eva Ascheri.

- *Jornada de Ciencia y Técnica* (ISBN 978-950-863-139-8). Compilado por María Silvia Di Liscia.

- *Léxico y categorización etnobiológica en grupos indígenas del Gran Chaco* (ISBN 978-950-863-140-4). De Cristina Messineo, Gustavo Scarpa y Florencia Carmen Tola.

- *Representaciones docentes en la evaluación escolar* (ISBN 978-950-863-141-1). De Graciela Di Franco.

- *VI Congreso de Ecología y manejo de ecosistemas acuáticos pampeanos. Libro de resúmenes* (ISBN 978-950-863-142-8). De Santiago Echaniz y Alicia María Vignatti.



- *Verano del '72 la gran huelga salinera: memorias, género y política* (ISBN 978-950-863-143-5). De Ana María Lasalle, Paula Lasalle y María Herminia Di Liscia.

- *El territorio rural desde una perspectiva geográfica: la trama social y productiva en el este de La Pampa* (ISBN 978-950-863-144-2). De Stella Maris Shmite.

- *Escritores pampeanos recorren la provincia. Volumen 3* (ISBN 978-950-863-145-9). Compilado por Jorge Cervellini y Ángel Aimetta.

- *Investigaciones sobre lenguas indígenas sudamericanas* (ISBN 978-950-863-146-5). De Antonio Díaz Fernández y Ana Fernández Garay.

- *Palabras e imágenes en el Bicentenario* (ISBN 978-950-863-147-3). Editado por Jorge Cervellini y Mirta Zink.

- *Aprendiendo con tecnologías* (ISBN 978-950-863-148-0). De Pedro Willging, Gustavo Astudillo y Alicia Francia.

- *Una aproximación a la lectura comprensiva de textos académicos en Inglés* (ISBN 978-950-863-149-7). De Graciela Obert.

- *Geografía y cambios curriculares: pensar su enseñanza desde nuevas perspectivas* (ISBN 978-950-863-150-3). De Cristina Nin, Stella Maris Leduc y Stella Maris Shmite.

- *Hacia una didáctica del Inglés para niños en escuelas primarias* (ISBN 978-950-863-151-0). Compilado por Estela Braun.

- *Tierra adentro... Instituciones económicas y sociales en los Territorios Nacionales (1884 – 1951)*. (ISBN 978-987-1304-71-4). Compilado por Andrea Lluch y Marisa Moroni.

- *Historia de La Pampa II. Sociedad, Política y Economía. De la crisis del treinta al inicio de un nuevo siglo* (ISBN 978-950-863-152-7). Editado por María Silvia Di Liscia y Andrea Lluch.



Programa de Evaluación Institucional
Función Investigación y Desarrollo
(UNLPam - MINCYT)

TU PARTICIPACIÓN ES IMPORTANTE
INFORMATE EN www.unlpam.edu.ar

PRESUPUESTO 2012: recursos, obligaciones y objetivos estratégicos

El pasado martes 2 de agosto participé de una reunión extraordinaria del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) en la ciudad de Buenos Aires, acompañado por el Secretario Económico-Administrativo de la UNLPam, CPN Jorge BONINO. El cuerpo aprobó por unanimidad (Acuerdo Plenario N° 781/11) el pedido de Presupuesto para el año 2012 de 20.657 millones de pesos y la solicitud de un refuerzo para gastos de funcionamiento del año 2011 de 655 millones de pesos.

Cabe recordar que la no aprobación del Presupuesto 2011 por parte del Congreso de la Nación ha producido que el sistema universitario en su conjunto deba funcionar este año con un presupuesto que atiende los aumentos salariales pero es claramente insuficiente para cubrir demandas de funcionamiento. A ello se sumaron nuevas obligaciones a afrontar por todas las Universidades Públicas, como la deuda por aportes previsionales con la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP), luego de finalizados juicios sobre la interpretación de la alícuota correspondiente a cargas sociales. El tema ha tenido una solución mediante el Decreto PEN 1570/10 pero las universidades comenzarán a pagar este año las cuotas de sus respectivos planes de pagos con la AFIP.

En el caso de la Universidad Nacional de La Pampa, en 2011 se abonarán las primeras cuotas de esa deuda previsional, que superarán los quinientos mil pesos, mientras que en 2012 deberá afrontar por el mismo concepto una cifra superior a los cuatro millones de pesos. Al respecto, cabe tener en cuenta que el presupuesto total de la UNLPam al inicio del corriente año ascendía a unos 154 millones de pesos, de los cuales

aproximadamente el 90% se destina a remunerar al personal, mientras que el 10% restante (unos \$15 millones) queda inicialmente para afrontar los gastos de funcionamiento (concepto utilizado habitualmente en sentido amplio englobando gastos propiamente dichos y otros destinos como becas, subsidios e inversiones en bienes de uso muebles o inmuebles).

En síntesis, el panorama presupuestario que se avizora para el año 2012 dependerá del grado de atención que tenga lo solicitado por el CIN en el proyecto de Presupuesto –y eventualmente de su aprobación en el Congreso Nacional–, mientras que el 2011 aparece en primera instancia con dificultades y necesidades de fondos presupuestarios adicionales. No obstante, hasta ahora no se han dejado de afrontar obligaciones, ni de iniciar la ejecución de proyectos prioritarios para la UNLPam. La administración de los recursos disponibles y la gestión de fuentes de financiamiento adicionales permitieron:

- a) Llevar a cabo obras de infraestructura como las que se informan en las páginas 2 y 3 de esta edición.
- b) Afrontar las primeras cuotas de la deuda previsional.
- c) Iniciar el pase de contratados a planta de acuerdo al cronograma que comenzó este año. El mismo implicará un gasto adicional superior al millón de pesos anuales.
- d) Abonar más de 650 mil pesos en concepto de diferencias salariales y sus intereses en el marco del juicio iniciado por trabajadores no docentes en el año 1994.
- e) Hemos puesto en marcha el Área de Educación a Distancia de la UNLPam y esperamos que a partir del año

próximo sea posible concretar el dictado de nuevas ofertas educativas, que nos permitan llegar a sectores de la sociedad hoy no alcanzados y posicionar a nuestra Universidad en un contexto más amplio.

f) Se cuenta con la previsión presupuestaria para concretar la tercera etapa del programa de concursos docentes, que redundará en una mejora académica y de la situación laboral del personal docente de la Universidad (en septiembre se publica la convocatoria).

g) A partir de este mes se pone en marcha una prueba piloto para ofrecer el servicio de comedor nocturno en las sedes de General Pico y Santa Rosa durante tres meses, y además se mantiene en cinco pesos el valor del ticket. Esta iniciativa apunta a fortalecer un objetivo central de la UNLPam como es la inclusión social en la educación superior.

h) Se ha iniciado la implementación del sistema de transporte gratuito en General Pico.

i) Se han alquilado inmuebles para mejorar los servicios y la atención al público de la Secretaría de Bienestar Universitario en Santa Rosa y de la Biblioteca de General Pico.

En definitiva, más allá de la escasez de los recursos y de la dimensión de los compromisos a afrontar, las prioridades están claras: una administración responsable y eficiente de los recursos es necesaria pero no suficiente; el crecimiento de la UNLPam hacia adentro y hacia afuera debe continuar e intensificarse en pos de lograr las metas y objetivos que nuestra Universidad ha definido colectivamente como prioritarios en su Plan Estratégico y Proyecto de Desarrollo Institucional.

EQUIPO EDITOR ::

Responsable editorial:
Rectorado UNLPam

Directora: Mirta E. Losada
Edición: Paula Laguarda
Diseño: Gabriela Hernández

Redactores: Fernando Ayude, María Soledad García
Fotografía: Emilia Gaich

Secretaría de Cultura y Extensión
Universitaria
Coronel Gil 353 - PB
(6300) Santa Rosa, L.P.
Tel. (02954) 451635 / 451644

Para consultas, sugerencias o colaboraciones, dirigirse a: revista@unlpam.edu.ar

Tirada: 2.500 ejemplares
ISSN 1852-7116

Las opiniones expresadas en los artículos firmados son responsabilidad de sus autores, y no necesariamente reflejan la opinión de los editores.

OBRAS TERMINADAS Y OTRAS EN PROCESO PARA DISTINTAS DEPENDENCIAS UNIVERSITARIAS

INAUGURARON BUFFET en el campo de enseñanza

EL PASADO 16 DE AGOSTO SE INAUGURÓ LA AMPLIACIÓN DEL BUFFET EN EL CAMPO DE ENSEÑANZA DE LA UNLPAM, UBICADO SOBRE LA RUTA NACIONAL 35. LA OBRA SE SUMA A UN CONJUNTO DE REFACCIONES QUE SE ESTÁN LLEVANDO A CABO EN DISTINTAS FACULTADES Y DEPENDENCIAS DE LA UNIVERSIDAD. ASIMISMO, SE IMPULSARÁ LA DECLARATORIA DEL EDIFICIO DE "EL PALOMAR" COMO PATRIMONIO CULTURAL PAMPEANO.



Desde mediados del mes pasado los alumnos, docentes e investigadores que desarrollan sus tareas en el campo de enseñanza ubicado al norte de la ciudad, en el kilómetro 334 de la ruta nacional 35, cuentan con un espacio más amplio y adecuado para almorzar y tomar refrigerios. Según informó la Secretaría de Coordinación y Planeamiento de la Universidad Nacional de La Pampa, en el marco de los trabajos de remodelación y ampliación de las instalaciones del buffet-comedor fue necesario modificar el sistema de sujeción y anclaje de la torre para antenas. La inversión total ascendió a \$174.092 y la obra también comprendió el cerramiento del patio de la cocina.

El acto de inauguración contó con la presencia del Rector de la UNLPam, CPN Sergio Baudino, y de los Secretarios de Rectorado en las áreas de Bienestar Universitario, Lic. Graciela Alfonso, de Coordinación y Planeamiento, CPN Osvaldo Baudaux, y de Cultura y Extensión Universitaria,



Mgr. Jorge Cervellini; así como de autoridades y comunidad universitaria de las Facultades de Agronomía y de Ciencias Exactas y Naturales, que tienen sede en el campo.

Asimismo, también se informó que se han finalizado obras en el Pabellón de Ecología de la Facultad de Agronomía, con un presupuesto oficial de \$32.901. Los trabajos realizados incluyeron la reparación del techo, la colocación de gárgolas y la adecuación de las pendientes del edificio bioclimático, así como la colocación de membrana geotextil y refacciones en las chimeneas de ventilación de las losas.

También se iniciaron los trabajos para la reparación de los caminos internos del campo de enseñanza, obra que está en su primera etapa de ejecución. En esta tarea se cuenta con la colaboración de personal y equipos de la Dirección Provincial de Vialidad.

INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTO

Por otra parte, también se concluyeron refacciones en el Centro Universitario de General Pico y en el Colegio de la UNLPam. En el primer caso, se reemplazaron tomas y tableros de la instalación eléctrica del edificio "Nicolás Tassone", que comparten las Facultades de Ingeniería y de Ciencias Humanas. La inversión total fue de \$88.106.

En tanto, en el segundo, se reemplazó el enlace radial existente entre el edificio central de la calle Gil 353 y la sede del Colegio pre-universitario, ubicado sobre la calle 9 de Julio de la ciudad de Santa Rosa. Fue instalado un sistema Mikrotik que funciona en la banda de 5.8 Ghz bajo protocolo 802.11 a/n. El nuevo equipamiento, entre otras características, brinda un ancho de banda full-dúplex de 100 Mbs., soporta firewall, redes virtuales (VLAN's) y calidad de servicio (QoS).

PRE-ADJUDICACIÓN Y LICITACIÓN

La Secretaría de Coordinación y Planeamiento también dio a conocer que la construcción del nuevo edificio de la Sala Aula de Necropsias, en la Facultad de Ciencias Veterinarias (General Pico), ha sido pre-adjudicada a la firma Gondolo Construcciones por un monto total de \$1.118.376. El financiamiento se realiza con \$376.528 provenientes del Programa de Mejoramiento de la Enseñanza Veterinaria (PROMVET) y el resto, que asciende a \$741.848, con fondos propios de la Universidad. Al haber ya concluido el plazo para presentar impugnaciones, la obra será adjudicada al oferente mencionado.

Asimismo, se ha finalizado el proyecto para la renovación de la instalación eléctrica, telefonía y red de datos en el edificio de Avda. Uruguay 151 (Santa Rosa), sede de la Facultad



de Ciencias Exactas y Naturales, por lo que la obra será pronto licitada. El proyecto fue confeccionado en el marco de las decisiones tomadas por el Comité de Condiciones y Ambiente de Trabajo de la UNLPam y tuvo un costo de \$14.883, mientras que la obra a licitar implicará una inversión de \$555.732.

Finalmente, en agosto el Consejo Superior aprobó el proyecto de obra identificado como "Refuncionalización de los núcleos sanitarios en el edificio de la calle Gil 353". La obra tiene un presupuesto oficial de \$633.664 y prevé la reconstrucción total de los baños destinados a alumnos, la construcción en cada planta de un baño para discapacitados, el cambio completo de cañerías y sistemas de válvulas, sanitarios, revestimientos, pisos, cielorrasos y mamposterías divisorias en planta baja, primero, segundo y tercer piso del edificio. ■

"EL PALOMAR": patrimonio provincial

La Secretaría de Bienestar Universitario informó que se ha avanzado en el trámite para declarar al edificio "El Palomar", sito en la calle Mansilla N° 178 de la ciudad de Santa Rosa, como Patrimonio Provincial Pampeano. El lugar, sede hasta enero de 2011 de la mencionada Secretaría, tiene para la comunidad universitaria en particular y para los habitantes de la ciudad y la provincia en general, valores históricos, simbólicos y arquitectónicos que fundamentaron este pedido de declaratoria.

A fines de 2010, el Consejo Superior de la UNLPam sancionó la Resolución N° 232, mediante la cual solicitó a la Comisión Provincial de Patrimonio Cultural la incorporación del edificio como Patrimonio Pampeano. Recientemente, la Comisión consideró que el espacio reúne los requisitos establecidos en la normativa provincial para ser incorporado al inventario cultural, y por lo tanto elevó a la Subsecretaría de Cultura de la Provincia, Mónica Dell'Acqua, la petición para iniciar el expediente correspondiente y dar curso a lo solicitado.

ACTO CONMEMORATIVO EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA cumplió 50 años



EL PASADO 1° DE AGOSTO LA FACULTAD DE AGRONOMÍA CONMEMORÓ CON UN ACTO LOS 50 AÑOS DE LA ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA "JUAN CARLOS LASSALLE". ACTUALMENTE, LA ESTACIÓN FUNCIONA EN EL ÁMBITO DE LA CÁTEDRA DE AGROMETEOROLOGÍA Y REALIZA MEDICIONES DIARIAS DE LAS CONDICIONES DEL SUELO, LA RADIACIÓN SOLAR, EL AIRE Y EL VIENTO, ENTRE OTROS PARÁMETROS.

La Estación Agrometeorológica fue creada el 1° de agosto de 1961 en el ámbito de la cátedra de Climatología y Fenología Agrícolas (hoy Agrometeorología) por iniciativa del ingeniero agrónomo Juan Carlos Lassalle. En honor de su trabajo, desde 1985 la Estación lleva su nombre.

Durante el acto por el cincuentenario, que contó con la presencia del Rector de la UNLPam, CPN Sergio Baudino, y fue presidido por el decano de la Facultad de Agronomía, Dr. Gustavo Fernández, se descubrió una placa conmemorativa en el lugar. Los docentes Graciela Vergara y Guillermo Casagrande, quienes integran actualmente la cátedra junto a Rodolfo Repollo, se dirigieron a los asistentes -entre ellos la hija del fundador, Ana María Lassalle- haciendo referencia a la historia de la Estación y las actividades que allí se realizan a diario. También recordaron a las personas que a lo largo de los años trabajaron en el lugar realizando las observaciones, como Pedro Urban, Néstor Mapelli, Eliana Morillo, Juan Vaquero y actualmente Alejandro Herrada.

La Estación Agrometeorológica está equipada con los principales instrumentos

de medición de parámetros meteorológicos y agrometeorológicos. En sus inicios no se relevaban todos, pero con el correr de los años se comenzaron a registrar datos diarios de precipitación, temperatura y humedad del aire, viento y evaporación. Más tarde se fueron incorporando otros como temperatura y humedad del suelo, heliofanía, radiación solar e intensidad y dirección del viento. Desde hace 34 años la Estación permite contar con una serie histórica de información agrometeorológica ininterrumpida, un recurso del que disponen muy pocas Facultades de Agronomía del país. Los registros diarios se utilizan para confeccionar estadísticas, realizar estudios agroclimáticos y actividades de extensión, como así también para apoyo de la investigación de grado y postgrado y para las diferentes actividades académicas de la Facultad. Además, estos datos han servido como base para el estudio del clima de La Pampa. En el año 2001 se publicaron las "Estadísticas Agroclimáticas de la Facultad de Agronomía de la UNLPam", que recopilaron 25 años de información, y en el 2012 se realizará una nueva publicación con 35 años de datos. ■

SE GESTIONAN NUEVAS CARRERAS PARA LA UNLPAM

Estudiantes secundarios cursan INGRESO A MEDICINA

MÁS DE CIENTO ESTUDIANTES SECUNDARIOS LLEGADOS DE DISTINTOS PUNTOS DE LA REGIÓN ESTÁN REALIZANDO EN LA UNLPAM EL CURSO DE INGRESO PARA LA CARRERA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA (UNC), EN VIRTUD DE UN CONVENIO ENTRE AMBAS INSTITUCIONES. POR OTRA PARTE, SE PRESENTARON DOS PROYECTOS DE NUEVAS CARRERAS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS.



Los estudiantes cursan los sábados por la mañana en un aula del edificio central de la UNLPam, en Gil 353. Durante el mes de agosto, los inscriptos tomaron clases de Química con un docente de la UNC que, por las tardes, realizó capacitaciones para profesionales de la salud de nuestro medio, con la idea de que a futuro algunos de ellos pudieran incorporarse al dictado de los cursos. En septiembre, octubre y noviembre, las clases serán de Biología, Introducción a la Medicina y Física. El año que viene, en el mes de febrero, se dictarán clases intensivas de lunes a

viernes, con una materia por semana. Finalmente, en el mes de marzo, los ingresantes deberán viajar a la sede de la UNC, en la ciudad de Córdoba, para rendir el examen de ingreso.

La Secretaría Académica de la UNLPam informó que los ingresantes, 107 en total, provienen de Santa Rosa —la mayoría—, General Pico, Victorica, Toay, Cuchillo Có, Embajador Martini, Intendente Alvear, Rancul, Realicó, Anguil, Winifreda, Luan Toro, General Acha, Macachín, Trenel, Colonia Barón, Uriburu, General Campos y Villa Maza, esta última, localidad perteneciente a la provincia de Buenos Aires.

La posibilidad para que los estudiantes de La Pampa y las zonas aledañas realicen en Santa Rosa el curso de nivelación de la carrera de Medicina surgió a partir de los convenios que la Universidad Nacional de La Pampa firmó en el mes de julio con la UNC. La universidad cordobesa también suscribió otros del mismo tipo con las casas de altos estudios de Villa María y San Luis. El Rector de la UNLPam, CPN Sergio Baudino, rubricó cuatro acuerdos con la Universidad Nacional de Córdoba, durante un acto realizado en la Casa de Gobierno de La Pampa, del que también participaron el Gobernador Oscar Mario Jorge y el Ministro de Salud, Mario González. La UNC fue representada por el Decano de la Facultad de Ciencias Médicas, Gustavo Iríco. Las autoridades suscribieron un convenio marco, un acta de compromiso y dos convenios particulares, uno de los cuales permitió la instrumentación del dictado del curso de nivelación para el ingreso al Ciclo Lectivo 2012 de la carrera de Medicina en la UNC. En junio, el Consejo Superior de la UNLPam había aprobado el acuerdo por unanimidad.

Asimismo, como parte de los convenios firmados entre las universidades de La Pampa y Córdoba, los días sábados, en el turno tarde, se dictan cursos de actualización destinados a profesionales de la salud. La propuesta abarca conceptos básicos de Química, Salud Pública, Biología y Estadística. Los contenidos se encuentran organizados por módulo, con una duración de 20 horas cátedra, las cuales son dictadas en cuatro sábados consecutivos. ■

TURISMO Y COMUNICACIÓN SOCIAL

La Facultad de Ciencias Humanas de la UNLPam presentó en el mes de julio los borradores de los planes de estudio para las carreras de Licenciatura en Comunicación Social, Licenciatura en Turismo y Guía de Turismo.

La primera fue presentada el jueves 28 ante unas ochenta personas que acudieron a una convocatoria lanzada por Humanas. El objetivo de la reunión, realizada en el segundo piso de Gil 353, fue recoger opiniones y propuestas de periodistas, comunicadores, representantes de asociaciones intermedias y organismos oficiales, docentes y público en general. La Licenciatura, según la propuesta, tiene dos orientaciones: Comunicación Institucional y Nuevas Tecnologías, Comunicación y Educación. El Decanato estableció un plazo para

recibir, por escrito, los aportes de los interesados, luego de lo cual avanzará en la presentación del proyecto definitivo de Plan de Estudios ante el Consejo Directivo de la Facultad. De contar con el financiamiento necesario, la intención de la Facultad es poner en marcha la carrera a partir de 2012.

En cuanto a las carreras de Turismo, el proceso fue similar. Los actores del sector turístico accedieron a los borradores de las dos carreras: la Licenciatura y la Tecnicatura en Guía de Turismo, un título intermedio. Tras una reunión realizada el viernes 29 en el Salón Azul de la Facultad, las cámaras empresarias de la provincia adelantaron su respaldo. La iniciativa es impulsada también por la Secretaría de Turismo de La Pampa. ■

ALUMNOS DE ESCUELA AGROTÉCNICA DE GENERAL ACHA OBTUVIERON EL SEGUNDO PUESTO

Facultad de Veterinarias organizó las Primeras OVINPIADAS DE ARGENTINA



LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNLPAM ORGANIZÓ EN JUNIO LAS PRIMERAS OVINPIADAS DE ARGENTINA, REALIZADAS EN SANTA FE. SE TRATA DE UNA SERIE DE COMPETENCIAS DEMOSTRATIVAS PARA JÓVENES OVEJEROS, BAJO EL LEMA "CAPACITAR PARA PRODUCIR".

El objetivo de las Ovinpiadas fue incentivar, divulgar y perfeccionar la formación de los recursos humanos necesarios para desarrollar una producción ovina competitiva y sustentable nacional e internacionalmente. La coordinación de la actividad estuvo a cargo de la Escuela para Capacitación de Ovejeros (ECO), dependiente de la cátedra Producción de Rumiantes Menores, que se dicta en el cuarto año de la carrera de Médico Veterinario.

La ECO aprovechó la infraestructura de la muestra rural Agroactiva 2011, que este año se desarrolló en la provincia de Santa Fe, entre las localidades de Casilda y Carcarañá. Los participantes de las Ovinpiadas fueron grupos de tres integrantes provenientes de las escuelas medias con orientaciones rurales de Argentina, especialmente las relacionadas con la actividad ovina. Entre los inscriptos se realizó una preselección, pues el límite era de veinte grupos participantes.

Los concursantes debieron responder preguntas sobre cría ovejera en general y realizar demostraciones prácticas, en corral, sobre técnicas y rutinas de cría ovejera en aspectos nutricionales, reproductivos, selectivos, sanitarios, laneros, cárnicos, lecheros y otros. Los animales fueron aportados por la cátedra de Producción de Rumiantes Menores.

Las Ovinpiadas son un hecho inédito en América, mientras que en Europa cuentan con una trayectoria más dilatada, sobre todo en Francia donde se realizan desde hace seis años. *"El objetivo fue perfeccionar y difundir el manejo de los animales en la producción ovina, que ha tenido un repunte en los últimos tiempos, para que pueda ser más atractiva y sustentable para los criadores"*, explicó a Contexto el médico veterinario José Luis Roberi, docente de la cátedra organizadora.

El equipo ganador estuvo conformado por Gustavo Hermindo Borgen, Roberto Carlos Pincheira y Esteban

Esandi, tres estudiantes de la Escuela Agrotécnica N° 725 de la localidad de Sarmiento, Chubut. El segundo lugar del podio fue para la Escuela Técnico Agropecuaria de General Acha, La Pampa, con un equipo integrado por Pedro Funes, Facundo Dominguez y Manuel Maidana (foto). En tanto el tercer puesto fue para la Escuela Agrotécnica "Padre Domingo Viera", de Alta Gracia (Córdoba). Los chubutenses, acompañados por los integrantes de la ECO, representarán al MERCOSUR en las Ovinpiadas Internacionales que se desarrollarán en Nueva Zelanda, en el mes de noviembre de 2011.

La ECO fue creada en el año 2007, a través de la Resolución 210/07 del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam, en el ámbito de la Cátedra de Producción de Rumiantes Menores. Su misión es dar asistencia didáctica y formativa al personal agrario dedicado a la cría de ovinos, como así también a pequeños productores.

El ingeniero Carlos María Nuevo, titular de la cátedra, y el propio Roberi, jefe de trabajos prácticos, son quienes están al frente de la ECO, junto a los médicos veterinarios Pablo Lowinger y Marisol Gorrachategui. También la integran el médico veterinario Agustín Nicolás y los estudiantes de cuarto año de la carrera Estefanía Albrecht, Alejandro Barros, Pamela Bravo, Andrea Capezzali, Luciana Cenicero, Mariano Cobo, Mauro De la Torre, Verónica Hermann, María Eugenia Moreno, Pablo Orienti, Matías Pessacg, Cristian Sánchez y Jeremías Sarmiento. ■



LA CUENCA DEL ATUEL: una síntesis de los aspectos hidrológicos

LA CONSULTORA DE LA UNLPAM, MEDIANTE UN CONVENIO CON EL GOBIERNO PAMPEANO, ESTÁ LLEVANDO A CABO UN ESTUDIO PARA CUANTIFICAR EL DAÑO CAUSADO A LA PROVINCIA DE LA PAMPA POR LA CARENCIA DE CAUDAL DEL RÍO ATUEL. EN ESTE INFORME ESPECIAL, ALGUNOS INTEGRANTES DEL EQUIPO DE TRABAJO EXPLICAN EL FUNCIONAMIENTO HIDROLÓGICO DE LA CUENCA, MIENTRAS QUE EN LA PÁGINA SIGUIENTE LA FUNDACIÓN CHADILEUVÚ OPINA SOBRE EL CONFLICTO CON MENDOZA.

Figura 2

La subcuenca del río Atuel (Figura 1) forma parte del sistema hídrico del Desagüero-Salado, que es la más extensa de las cuencas interiores de la República Argentina, desarrollándose desde Catamarca hasta La Pampa. Su diseño de drenaje se caracteriza por la presencia de un colector principal que corre con rumbo Norte-Sur, adquiriendo sucesivamente los nombres de Vinchina-Bermejo-Desagüero-Salado-Chadileuvú-Curacó, y recibe por la margen

derecha los aportes de varias subcuencas, como las de los ríos Jáchal, San Juan, Mendoza, Tunuyán, Diamante y Atuel.

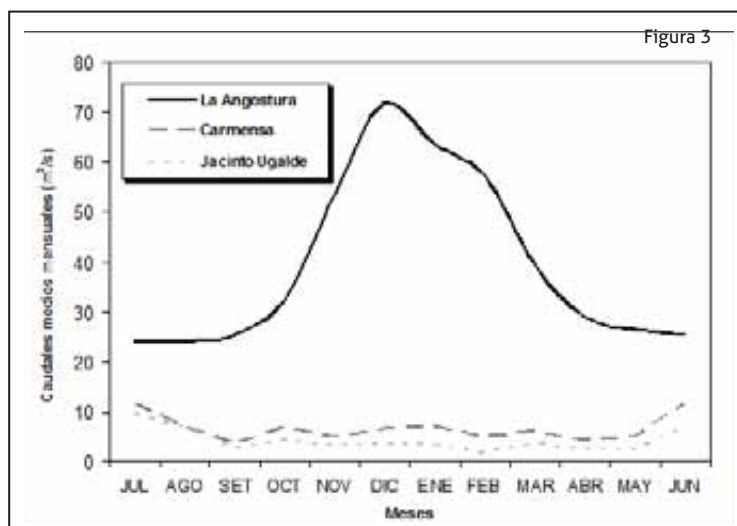
El río Atuel nace en la laguna del mismo nombre, ubicada en la Cordillera de Los Andes, a más de 3.000 metros de altura y a unos 70 kilómetros al noroeste de la localidad de El Sosneado (Figura 2). Luego discurre por la provincia de Mendoza, donde atraviesa los departamentos de Malargüe, San Rafael y General Alvear, para ingresar

a La Pampa por los departamentos Chalileo y Chical Co. Dentro del territorio provincial, recorre su tramo final antes de confluir con el río Salado, en cercanías de Paso de los Algarrobos. En la zona de confluencia se desarrolló un delta interior ya que originalmente el flujo se distribuía en distintos brazos activos, siendo los más importantes los arroyos de la Barda y Butaló, el Atuel propiamente dicho y el denominado brazo oriental. El sistema fluvial en el ámbito de la provincia de La Pampa se caracteriza por la formación de bañados y lagunas, debido a la baja pendiente y a la acumulación de materiales finos en planicies aluviales extensas.

El río Atuel fue objeto de numerosas intervenciones antrópicas -es decir, producto de la actividad humana- que comenzaron a principios del siglo XIX, cuando en territorio mendocono se concretó el desvío artificial de su afluente más significativo: el río Diamante. A esta acción se sumó, posteriormente, la construcción de una serie de embalses, como son El Nihuil, Dique Aisol, Dique Tierras Blancas y Valle Grande. Este sistema de represas "en cascada" está ubicado aguas arriba de San Rafael y se destina a la generación de energía hidroeléctrica y la regulación de caudales. Aguas abajo, el aprovechamiento de las aguas se concreta a través de dos obras de derivación (el azud del Canal Marginal y el

Figura 1: Cuenca del río Atuel. Fuente: IGN.



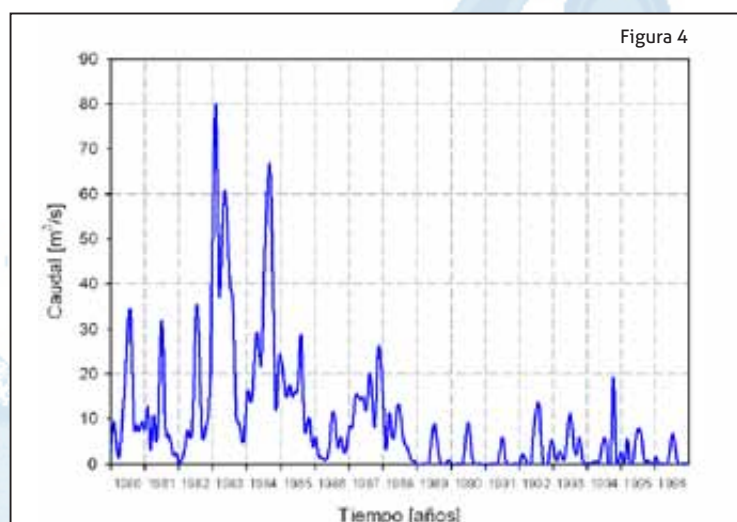


dique Rincón del Indio) y de 12 tomas directas con fines de irrigación y abastecimiento a distintas localidades, las cuales serán totalmente reemplazadas con la finalización del Canal Marginal del Atuel. Esta obra sigue una traza paralela al río a lo largo de aproximadamente 40 km hasta la localidad de Carmensa y tiene como finalidad el transporte y la distribución de las aguas que actualmente conduce el Atuel. Su construcción pretende: 1) disminuir las pérdidas por infiltración en la conducción, 2) eliminar la salinización de las aguas del río por la interacción con el agua subterránea en la zona bajo riego, 3) permitir la efectiva regulación de los caudales ingresados a los canales con tomas libres, y 4) evitar el ingreso de aguas de origen aluvional al sistema de riego.

Como consecuencia de las acciones ejecutadas por la provincia de Mendoza, en territorio pampeano el río Atuel manifiesta una drástica modificación con respecto al régimen pluvio-nival —es decir, alimentado por lluvias y nieve— que presenta en la alta cuenca. Esto puede visualizarse si se grafican los caudales medios mensuales del período 1986 a 1996 para las estaciones La Angostura y Carmensa, correspondientes a la provincia de Mendoza, y Jacinto Ugalde, ubicada en el ingreso del río a la provincia de La Pampa (Figura 3). Se observa que su distribución a lo largo del año para la estación La Angostura muestra caudales máximos en los meses de verano y mínimos en los invernales. Por el contrario, en las estaciones Carmensa y Jacinto Ugalde, los máximos caudales se presentan en el invierno. También es muy notable, en todos los meses, la diferencia de caudal

entre la estación de aguas arriba y las pertenecientes a la cuenca inferior, que resulta de los volúmenes de agua embalsada y derivada para distintos usos.

La serie de caudales cronológicos de la estación Jacinto Ugalde permite identificar situaciones contrapuestas (Figura 4). Por una parte, se destaca el intervalo entre febrero de 1980 y noviembre de 1988, caracterizado por una condición de escurrimiento continuo, durante el cual se registraron derrames superiores a los 470 hm³ y un derrame máximo de 1172 hm³. Dicho lapso incluye las importantes crecidas acontecidas en los años 1983-1985 y 1987. Sin embargo, la serie analizada presenta a partir de 1989 muchos años con escurrimientos intermitentes y predominio de caudales bajos, sólo presentes en la época invernal. En tal sentido, de un análisis más detallado surge que un 18% del tiempo (aproximadamente 3 años) no se registraron escurrimientos, mientras que en un 29% del tiempo los mismos fueron iguales o inferiores a 1 m³ por segundo (Figura 4).



La situación actual puede asimilarse, sin diferencias significativas, a la descrita para la última parte de la serie considerada, en la cual el caudal medio para el período 1989-1996 es de 2,3 m³/seg en comparación con los 9,5 m³/seg de toda la serie. Por lo tanto, la discontinuidad e imprevisibilidad de los escurrimientos impide contar con agua superficial, en cantidad y calidad adecuada para el desarrollo socioeconómico y la sustentabilidad del ecosistema fluvial. Tal situación podría verse agravada, fundamentalmente en cuanto a la calidad del recurso, con la finalización de la construcción del Canal Marginal entre San Rafael y Carmensa, que privará al cauce del río Atuel de los escurrimientos provenientes de la alta cuenca, pasando a actuar como un canal de drenaje de la zona de riego.

La cuenca del río Atuel ha sido objeto de estudios diversos y relevantes. Entre ellos, puede destacarse el denominado "Estudio para la Determinación del Caudal Mínimo para el Restablecimiento del Sistema Ecológico Fluvial", que la Secretaría de Recursos Hídricos de la provincia de La Pampa encomendó, en el año 2005, a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNLPam. Sería deseable que estas investigaciones, así como las tareas de instrumentación y medición de distintas variables hidrológicas que lleva adelante el organismo provincial, pudieran continuarse y profundizarse, ya que constituyen elementos fundamentales para el fortalecimiento del reclamo sostenido de La Pampa por sus derechos sobre este recurso, de carácter indiscutiblemente interprovincial. ■

Eduardo E. Mariño, Pablo F. Dornes
y Marcos N. N. Rodríguez
F. de Cs. Exactas y Naturales- UNLPam
Grupo de Hidrología del Proyecto Atuel II
Consultora UNLPam

VERICUETOS políticos y legales del despojo

EN ESTE ARTÍCULO, LA FUNDACIÓN CHADILEUVÚ REPASA ALGUNOS DE LOS EPISODIOS MÁS SALIENTES DE LA DISPUTA CON LA PROVINCIA DE MENDOZA POR EL APROVECHAMIENTO INTERPROVINCIAL DE LAS AGUAS DEL RÍO ATUEL Y EXPONE SU OPINIÓN SOBRE EL TEMA.

La provincia de La Pampa comenzó a perder el río Atuel cuando en 1808 habitantes de la actual provincia de Mendoza desviaron uno de sus afluentes, el río Diamante, para regar sus tierras, y a partir de sucesivos desvíos y obras, el Atuel vería dramáticamente reducido su caudal. El golpe definitivo para los intereses de La Pampa fue la ley nacional 12.650 que aprobó y financió la construcción del dique El Nihuil, inaugurado en 1948. A partir de ese momento, el río, ya menguado, dejó de escurrir por completo durante 25 años y sólo volvió a hacerlo en forma intermitente. La principal responsabilidad política es entonces del gobierno nacional, que financió y construyó la obra a través de la empresa Agua y Energía.

A partir de allí, en una actitud inconcebible, todo un arsenal jurídico y metodológico mendocino se volcó a negar la interprovincialidad del río, contradiciendo la postura sostenida

por los principales geógrafos e hidrólogos del país. En la década de 1980 la provincia de La Pampa inició un juicio ante la Corte Suprema de Justicia que produjo un fallo que reconoce la interprovincialidad del río y "exhorta" a las provincias de Mendoza y La Pampa a celebrar acuerdos bilaterales de cooperación. El 7 de noviembre de 1989 los gobernadores de ambas provincias suscribieron el denominado "Protocolo de Entendimiento Interprovincial" (PEI) en virtud del cual la provincia cuyana se comprometía a suministrar un caudal mínimo para el mantenimiento de los vastos humedales que generaba el río en el sur de Mendoza y el norte de La Pampa. El 14 de diciembre de 1989 se constituyó la Comisión Interprovincial del Atuel Inferior (CIAI), entidad que sesionó sin mayor éxito durante 20 años y vio limitado su accionar por la insistente negativa mendocina en abordar la cuestión medular del conflicto.

En 2007 la Fundación Chadileuvú, en conjunto con la asociación ecologista Alihuen, presentó ante la Corte Suprema de Justicia una demanda para que cesara el daño ambiental. La Corte desestimó la acción legal sin entrar al fondo de la cuestión.

Otro concluyente ejemplo de la actitud negativa mendocina lo constituye el "Convenio del Atuel" firmado en agosto de 2008 por los mandatarios de las provincias de Mendoza y La Pampa, y suscripto por el Estado Nacional. En virtud de dicho acuerdo tripartito, altamente beneficioso para Mendoza, La Pampa se comprometió a cofinanciar obras de recupero de caudales en territorio cuyano, mientras que los arribeños se obligaron a ceder la mitad de las aguas recuperadas por las nuevas obras, esto es, a derivar hacia La Pampa a caudal constante aproximadamente 5 m³/s. Se acordó que la asistencia financiera brindada por el gobierno nacional requería la ratificación del Convenio por parte de los respectivos poderes legislativos provinciales. La Pampa, cumpliendo con lo pactado, procedió a ratificarlo hacia fines de 2008 en tanto que Mendoza, fiel a su estrategia de "no entregar ni una sola gota de agua", aún no lo convalidó, invocando supuestas deficiencias legales del acuerdo. En suma, tal actitud no sólo desmerece el compromiso asumido con la provincia de La Pampa, sino que ridiculiza la participación del propio gobierno nacional, que como se dijo, suscribió el Convenio junto a los mandatarios provinciales.

La Fundación Chadileuvú en el año 2011 presentó una demanda ante el Tribunal Latinoamericano del Agua con el fin de que se condene al Estado Nacional y a Mendoza a restituir caudales permanentes que pongan fin a la injusta situación. Si bien las decisiones de este tribunal internacional no son vinculantes y son de carácter moral, el fin de la demanda es fortalecer los reclamos provinciales por la resonancia internacional de los fallos del citado organismo. Por otro lado, el Dr. Miguel Palazzani, con el patrocinio del Dr. Andrés Gil Domínguez, inició recientemente un amparo ambiental ante la Corte Suprema de Justicia, presentación que está en trámite con una opinión favorable de la Procuraduría. ■

FUCHAD

CONSULTORA DE LA UNLPAM evalúa daño causado a La Pampa

En enero de 2011 la Universidad Nacional de La Pampa suscribió un convenio con el Estado Provincial para llevar a cabo un "Estudio para la cuantificación monetaria del daño causado a la Provincia de La Pampa por la carencia de un caudal fluvioecológico del Río Atuel". El proyecto es desarrollado desde la Consultora de la UNLPam, que conformó un equipo multidisciplinario para tal fin y cuenta con financiamiento del Consejo Federal de Inversiones (CFI) por un total de 800.000.000 pesos. Entre los objetivos propuestos, se destaca la valoración de los ecosistemas presentes en la Cuenca Baja y los Baños del río Atuel, en términos de los bienes y servicios que éstos brindan a la sociedad. Asimismo, se pretende evaluar su vulnerabilidad frente a las alteraciones producidas por el manejo del agua en la cuenca media por parte de la provincia de Mendoza, y cuantificar los daños ambientales, sociales y económicos, tanto presentes como futuros.

La coordinación general del equipo está a cargo de Marcelo Gaviño y la alterna de Jorge Scarone, en tanto se desempeñan como asesores externos Pablo

Bereciartúa y Jorge Gobbi, y Mónica Castro coordina el sistema de información geográfica. A su vez, se han organizado cinco grupos de trabajo, cada uno responsable de diversos aspectos del estudio. El grupo referido a Aspectos Socio-Históricos y Culturales es coordinado por Beatriz Dillon y Beatriz Cossio; el de Aspectos Económicos Legales por Jorge Romo y Beatriz Lucero; el de Aspectos Bio-físicos por Omar Del Ponti y Eduardo Mariño; el de Aspectos Productivos por Jorge Scarone; y el de Aspectos Ambientales por Marcelo Gaviño.

El estudio comprende cinco fases: 1) Ampliación de Información y Estudios Sectoriales; 2) Aplicación de Herramientas y Modelos; 3) Selección de Técnicas de Valoración Monetaria y Definición de Escenarios; 4) Valoración Monetaria y Alternativas Legales; y 5) Integración de Resultados y presentación del Informe Final. Actualmente, el equipo se encuentra finalizando la primera fase con miras a obtener una línea de base ambiental ampliada y actualizada, según informó el titular de la Consultora, Lic. Guido Rovatti.

FACULTAD DE EXACTAS Y NATURALES ORGANIZÓ JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS

VER, TOCAR Y EXPERIMENTAR la ciencia en vivo y en directo

EN EL MARCO DE LA IX SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA, DESARROLLADA POR EL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PRODUCTIVA DE LA NACIÓN, LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES DE LA UNLPAM ORGANIZÓ SU PRIMERA JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS. DOCENTES E INVESTIGADORES DISEÑARON ACTIVIDADES Y EXPERIMENTOS DESTINADOS A ESCOLARES Y A LA COMUNIDAD EN GENERAL.

El pasado 21 de junio la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales abrió sus puertas a unos 600 alumnos de nivel primario y secundario, tanto de establecimientos privados como estatales, que recorrieron los distintos stands preparados para esta jornada de divulgación científica. *"El objetivo era poder mostrar las actividades que se realizan dentro de la facultad en las distintas carreras, de todas las áreas, como las de Física, Matemática, Computación, las de Ciencias Naturales, como Biología, Geología; estuvieron representadas todas las carreras, hasta Enfermería",* explicó la Lic. Gabriela Dalmasso, secretaria de Ciencia y Técnica de la FCEyN.

En cada stand los estudiantes pudieron no sólo escuchar las explicaciones de los docentes y ver el material en exhibición, sino fundamentalmente experimentar la ciencia en vivo y en directo: *"Queríamos que los chicos pudieran tocar los fósiles y la textura de las rocas; que pudieran mirar en los distintos microscopios cómo se ve un corte delgado, por ejemplo de una lava volcánica (...); cómo son las algas, por ejemplo de la laguna Don Tomás, que no son las algas macroscópicas sino las microscópicas, que sólo se ven con lupa; y también, en el caso del Laboratorio Itinerante de Física, pudieron experimentar con distintos fenómenos",* agregó Dalmasso. Asimismo, en el área de Matemática se presentaron juegos como un ta-te-ti tridimensional, mientras que en la

sala de Computación también pudieron jugar con software de animación y videojuegos didácticos.

En el caso de los estudiantes de cuarto y quinto año del secundario, la oportunidad fue aprovechada para suministrarles material sobre la oferta académica de la Facultad y sobre los servicios y dependencias de la UNLPam en general. *"Bienvenido sea si logramos que de toda esta masa de chicos que pasó hoy por la Facultad, aunque sea uno o dos, o más, ojalá, puedan ingresar el año que viene como estudiantes",* señaló la secretaria.

La Jornada tuvo lugar en el marco de IX Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, desarrollada por el MinCyT, a la que también adhirió el Ministerio de Cultura y Educación de La Pampa con actividades que se prolongarán hasta octubre. En la provincia se desarrollaron 72 iniciativas de las que participaron instituciones de nivel primario, secundario y terciario. En el caso de la UNLPam, además de la FCEyN también desarrollaron charlas y talleres equipos de las Facultades de Ciencias Humanas y de Ciencias Veterinarias.

CHARLAS Y LABORATORIOS

Algunas de las actividades que fueron presentadas en la Jornada de Puertas Abiertas son las que integran el Laboratorio Itinerante de Física, un proyecto de extensión que funciona desde el año pasado y del que participan

docentes y estudiantes avanzados de la carrera, que llevan material y experimentos sobre distintas temáticas a las escuelas que lo soliciten. Debido a las dificultades para el traslado del equipo y el personal, hasta el momento sólo lo han presentado en establecimientos educativos de Santa Rosa, pero los responsables están en tratativas con el Ministerio de Educación pampeano para llevarlo también al interior provincial.

Los colegios interesados en recibir tanto al Laboratorio Itinerante de Física como en conocer y acceder a las actividades del resto de las áreas, pueden dirigirse a la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad (Uruguay 161, Santa Rosa) y consultarlas en www.semanadelaciencia.mincyt.gov.ar/programadeactividades. *"Hay más de treinta propuestas de charlas, de todos los temas: desde ambiente, agua, suelos y algas, hasta los laboratorios de Física y Química",* concluyó la secretaria. ■



ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE LA UNLPAM COMPARTIERON JORNADA EN INSTITUTO DE MENORES DISTINTAS REALIDADES, LAS MISMAS IDEAS...



ALUMNOS Y ALUMNAS DEL COLEGIO DE LA UNIVERSIDAD COMPARTIERON UNA JORNADA CON JÓVENES INTERNOS DEL INSTITUTO DE JÓVENES ADULTOS "RICARDO ALFONSÍN" (UNIDAD 30), PERTENECIENTE AL SERVICIO PENITENCIARIO FEDERAL. LA REVISTA CONTEXTO FUE PARTE DE LA VISITA Y PUDO RECOGER IMPRESIONES DE ESTA VALIOSA EXPERIENCIA DE INTERCAMBIO Y REFLEXIÓN.

Son adolescentes, algunos apenas alcanzan los 16 años, pero saben que hay otra realidad diferente a la que conocen y a la cual no pueden darle la espalda. Desde el año 2000, en el Colegio de la Universidad Nacional de La Pampa comenzó a dictarse un Taller de Reflexión en la modalidad de Humanidades y Ciencias Sociales. Este espacio, destinado a los estudiantes que cursan el cuarto año del secundario (antes Polimodal), surgió luego de una serie de intercambios y debates. A cargo del docente Juan Franco, el taller se propuso reflexionar sobre distintas problemáticas que afectan a la comunidad, buscando crear conciencia y sensibilidad. La asignatura apunta a pensar al estudiante como un sujeto activo, participativo y democrático, que pueda desarrollar puntos de vista propios y que conozca otras experiencias diferentes a la cotidiana.

En este marco se organizó una visita a la Unidad 30 del Servicio Penitenciario Federal en Santa Rosa

(más conocida como "cárcel de menores"), donde los estudiantes compartieron una jornada de espaciamiento y reflexión con los jóvenes internos. "Se trata de una actividad impactante para ellos, porque los pone en un lugar interesante de discusión y de análisis de la realidad. El objetivo es trabajar el tema del prejuicio, la discriminación, la idea de contextos de encierro y la importancia de la educación en estos ámbitos. Deseamos que tengan una visión crítica y comprometida de la realidad", dijo el docente a cargo de la actividad.

EXPERIENCIAS COMPARTIDAS

Provistos de equipos de mate, facturas y un montón de ideas, los alumnos del Colegio de la UNLPam se prepararon para una visita que cambiaría su forma de ver las cosas. Muchos llegaron con miedo, curiosidad, pero con la mente abierta. Mientras aguardaban que se les permitiera la entrada, conversaban sobre sus expectativas, ansiosos por la experiencia que vivirían.



Tras pasar los controles de seguridad y observar asombrados las puertas que se iban abriendo y cerrando sistemáticamente, los adolescentes entraron en un gran salón donde una veintena de internos los aguardaban con igual curiosidad y expectativas. Durante unos minutos, las presentaciones y saludos se sucedieron. Los jóvenes de la Unidad 30 respondían con entusiasmo mientras aguardaban el siguiente paso.

Con una serie de consignas pensadas de antemano, internos y visitantes se dividieron en tres grupos para compartir ideas sobre diversos temas e interactuar sin barreras. El estudio, la vida cotidiana, los gustos y hobbies dieron pie a una charla que se prolongaría durante más de dos horas. Mientras los estudiantes preguntaban y se interesaban por los chicos de la cárcel, éstos aprovechaban para dialogar y dar cuenta de su realidad.

Los internos relataron que asisten al colegio y también toman clases de computación. Como cualquier

adolescente, muchos de ellos disfrutaban de esta actividad mientras otros no tanto. "A veces quiero estudiar, pero la mayoría de las veces no", dijo uno de ellos. Otro compartió: "Para mí es importante aprender. Yo estuve en la calle desde los 7 a los 21 años y no sabía ni leer ni escribir, empecé a hacerlo acá adentro. Al salir me gustaría estudiar abogacía o gastronomía, aunque sé que será difícil porque tendré que trabajar y generar dinero para sobrevivir".

Un tercer joven se unió a la conversación y agregó: "Quiero buscar un buen empleo y salir adelante. Me gustaría dedicarme a la herrería porque conozco el oficio. También sería interesante terminar la escuela pero no sé si tendré el tiempo para hacerlo".

Además de estudiar, los chicos de la Unidad 30 realizan tareas de albañilería, lavado de autos o cuidado de huertas. Muchos de ellos asisten a un taller artístico donde elaboran mosaicos, títeres, pequeñas sillas y juegos de encastre que destinan a los jardines de infantes de barrios carenciados. Se trata de actividades que, además de ser solidarias, les permiten afianzar su autoestima y sentirse útiles.

SINCERIDAD

Pasada la primera hora del encuentro, los internos adquieren mayor confianza y se animan a abrirse un poco más. Relatan su rutina diaria y la mayoría enfatiza la necesidad de contención por parte de su familia. Si bien la convivencia es pacífica, no todos logran estrechar los lazos, tal vez motivados por la desconfianza o el temor a mostrarse vulnerables.

"El domingo es el peor día. Muchos de nosotros tenemos hijos y nos duele no poder verlos. Esperamos una llamada, una muestra de afecto", dice uno de los chicos de la U30. Luego añade: "Aquí nos respetamos unos a otros. Si bien no somos exactamente amigos, tratamos de levantarnos el ánimo mutuamente e integrar a los recién llegados".

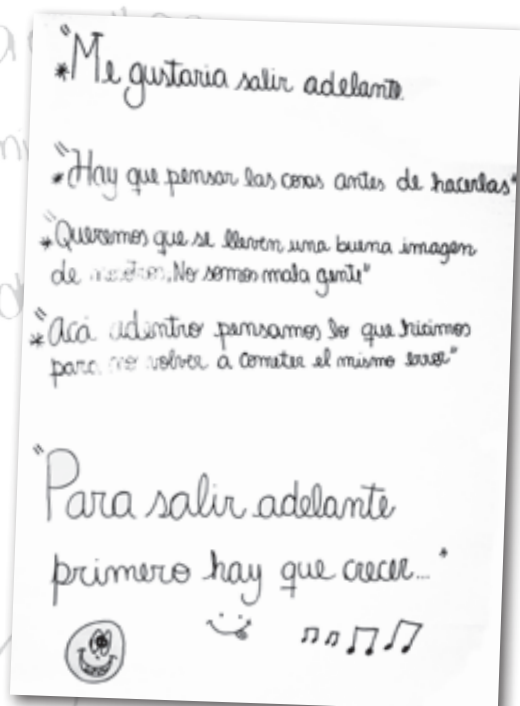
En sus ojos se ve el intento de ser comprendidos y el temor al rechazo. Uno de los jóvenes, sin embargo, junta coraje y pregunta a los alumnos de la UNLPam cuál era la

idea que tenían de ellos antes de la reunión. Con la misma sinceridad, una adolescente le cuenta acerca de sus temores previos, pero casi al instante agrega que eran infundados, porque considera que la posibilidad de cometer errores siempre está presente, más allá de la situación económica o social.

"Queremos que se lleven una buena imagen de nosotros. No somos gente mala, sino que nos equivocamos. Vivimos otra realidad, otra vida y estamos solos. Por eso ahora queremos ser mejores personas y tenemos un profundo deseo de cambiar", explica otro de los presentes.

Los consejos tampoco están ausentes, y al contrario de lo que podría suponerse, son los chicos de la cárcel los que hacen uso de la palabra: "Hay que pensar las cosas antes de hacerlas. No todos tenemos las mismas posibilidades, por eso quienes las tienen deben aprovecharlas. El camino que seguimos nosotros no sirve y los errores se terminan pagando. Deben hacer las cosas bien".

El amor, la amistad, los anhelos son temas que atraviesan todo el encuentro. La libertad, por supuesto, también. El agua del mate se acaba y llega el momento de la despedida. La promesa de volver está presente y tal vez nuevos temas surjan en el próximo encuentro. Hasta entonces, uno de los internos despidió a los alumnos de la UNLPam con otra recomendación: "Nunca juzguen un libro por su tapa, no caminen mirando abajo y no destruyan sus sueños. Sean felices que el tiempo pasa y no pide permiso". ■



A PRINCIPIOS DE AGOSTO, TRES ESTUDIANTES MEXICANOS Y UNA COLOMBIANA ARRIBARON A LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MOVILIDAD INTERNACIONAL. EN TANTO, CUATRO DOCENTES Y PROFESIONALES DE LA UNLPAM INICIARÁN EN LOS PRÓXIMOS MESES ESTUDIOS EN UNIVERSIDADES EUROPEAS BECADOS POR EL PRESTIGIOSO PROGRAMA ERASMUS MUNDUS.



PROGRAMAS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL CON EUROPA Y LATINOAMÉRICA

La experiencia de ESTUDIAR FUERA DEL PAÍS de origen

Jessica Hernández Rangel es colombiana y proviene de la Universidad Santo Tomás de Bucaramanga, en el departamento Santander. Está en el último semestre de la carrera de Derecho en su país y cursará en la UNLPam materias de Abogacía hasta fin de año. Es una de los cuatro estudiantes que llegaron a La Pampa a principios de agosto, provenientes de Latinoamérica, en el marco de los programas de Movilidad Internacional de Estudiantes que funcionan desde 2007 bajo la órbita del área de Cooperación Internacional de la Secretaría de Consejo Superior y Relaciones Institucionales de la UNLPam.

A pocas semanas de llegar a La Pampa, Jessica reconoce que *"ha sido muy difícil adaptarse; ha sido un cambio trascendental el clima, yo vengo de un clima que oscila en 35 grados todo el año; la cultura, la relación que tienen las personas"*. Tanto ella como Gerardo Alberto Trejo Rangel, que también cursa materias de Abogacía en la UNLPam y proviene de la Universidad Juárez (Durango, México), han notado importantes diferencias con los sistemas universitarios de sus países. *"La carrera es muchísimo más difícil aquí que en México, bueno, que en Durango"*, señala Gerardo, que lo atribuye a que en su universidad tiene la posibilidad de promocionar todas las materias si alcanza una calificación elevada, mientras que aquí debe rendir exámenes finales. Sin embargo, para ambos, la predisposición del entorno ha facilitado las cosas: *"las personas se han portado muy bien con nosotros;*

conmigo en lo personal se han portado de maravilla, tanto los profesores como mis compañeros, los de la escuela y los de la residencia", afirma Gerardo. Por su parte, Jessica agrega: *"lo que más me ha gustado es acabar con el paradigma: desde Colombia se los ve a los argentinos como gente individualista, creídos; pero estando acá me he dado cuenta que hay gente muy amable, que sin conocerte llega y te dice que puedes contar con ellos"*.

Jessica y Gerardo recibieron becas que les cubren los gastos de alojamiento y comida; están instalados en la Residencia Universitaria de Santa Rosa y concurren diariamente al Comedor de la calle Falucho. Igual condición es la del mexicano Luis Gerardo López Zamora, proveniente de la Universidad Autónoma de Aguas Calientes, que cursa materias en la Facultad de Ingeniería de General Pico y se aloja en las Residencias de esa ciudad. En cambio, Damián Nájera Blanco, que asiste a la Facultad de Ciencias Veterinarias y proviene de la Universidad Juárez (Durango, México), ingresó al programa a través de una modalidad libre que no cubre esos gastos, por lo cual se aloja en forma independiente.

VENIR A LA ARGENTINA

Para los estudiantes latinoamericanos, la elección de Argentina no fue casual. *"Yo lo elegí porque es un país que me llama la atención, por su cultura"*, explica Luis, mientras que en el caso de Damián la decisión

estuvo motivada por sus intereses profesionales: *"aquí hay muy buenos programas de reproducción y genética. A mí me propusieron Chile, Argentina y España, pero por lo que yo había investigado y lo que quería, aquí era mejor"*.

Ninguno de ellos sabía demasiado sobre La Pampa hasta que llegaron. En el caso de Damián, no encuentra grandes diferencias entre la vida en Durango y en Pico: *"todo me ha gustado, el clima, la gente, el lugar, que es tranquilo; todo"*. Para Luis, en cambio, la adaptación fue un poco más complicada ya que Aguas Calientes es una ciudad de 800 mil habitantes y el contraste con General Pico fue grande. Sin embargo, reconoce que le gusta *"la cordialidad, la gentileza de la gente, que es muy distinta a la de Buenos Aires"*.

En cuanto a la educación superior, Luis encuentra muy diferente el aspecto pedagógico, afirma que en México los docentes suelen dictar las clases mientras los estudiantes escriben, en tanto aquí *"es mucho más ágil, el maestro habla y tú decides qué notas tomar y qué notas no"*. A la hora de valorar esta experiencia, considera que le permitirá tener una visión mucho más amplia de su carrera, ya que en México está muy orientada a lo estadístico y aquí más hacia lo industrial. *"Además, yo espero irme con varios buenos amigos, conociendo bien la cultura de Argentina, y por qué no, también varios lugares turísticos"*, concluye.

DE LA PAMPA A EUROPA

Este año, la Universidad Nacional de La Pampa participó por primera vez del prestigioso programa Erasmus Mundus al integrar junto a otras seis universidades argentinas y cinco europeas el consorcio "Move on Education", que tiene el objetivo de fortalecer la capacidad académica de las instituciones argentinas en el campo de la educación. Para ello, se financia la formación doctoral y postdoctoral de docentes argentinos en Europa y se promueve la constitución de redes de cooperación e investigación entre los participantes. El proyecto, que tiene una duración de cuatro años, empezó a gestarse desde 2009 y en febrero de este año la comisión de evaluación, reunida en Venecia (Italia), resolvió el otorgamiento de tres becas a la UNLPam, a las que posteriormente se sumó una más, sobre un total de cinco solicitudes presentadas. Según datos provistos por la Secretaría de Consejo Superior y Relaciones Institucionales, nuestra Universidad logró la mayor tasa de éxito entre las universidades argentinas. La Mgr. Liliana Campagno representa a la UNLPam en el consorcio.

En cuanto a los becarios, Sonia Alzamora, docente de la Facultad de Ciencias Humanas, recibió una beca full para cursar un Doctorado en la Universidad de Valencia, España, durante 27 meses. Trabaja sobre las demandas de formación docente en el nivel medio, abordadas desde la sociología y la política de la educación enfocándose en aspectos relativos a la didáctica, bajo la tutoría del Dr. Francisco Beltrán Llavador. En tanto Lisandro Hormaeche, también docente de Humanas, desarrollará parte de su Doctorado —que cursa en Argentina en el programa conjunto de las Universidades de Tres de Febrero y Lanús— en la Universidad de Málaga, con una beca modalidad sándwich por seis meses. Su tutora en España será la Dra. Isabel Grana del Departamento de Teoría e Historia de la Educación, y trabajará sobre el tema "Representaciones de la alteridad en los discursos educativos".

Por su parte, Pedro Willging, docente de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, desarrollará una investigación posdoctoral en la Universidad de Barcelona, España, durante seis meses, vinculada a la temática de educación en ambientes virtuales y formación de docentes con nuevas tecnologías. Finalmente, la Lic. Verónica Suárez Lorences, integrante del área de Cooperación Internacional de

la UNLPam, realizará una pasantía de un mes en la Universidad Ca' Foscari de Venecia con una beca modalidad staff, lo que le permitirá fortalecer las redes entre nuestra Universidad y esa institución de educación superior italiana, avanzando sobre la posibilidad de ofrecer a futuro programas de titulación conjuntos.

EXPECTATIVAS

En los cuatro casos, la elección de las universidades de destino se debió a que éstas contaban con trayectoria y equipos especializados en las respectivas áreas de trabajo de los becarios, experiencia que esperan poder capitalizar a su regreso. "Para mí una de las cosas más importantes es poder generar relaciones de intercambio, redes de investigadores de otras universidades para poder trabajar en conjunto", indica Pedro Willging. En tanto, Sonia Alzamora valora especialmente el impacto que esta beca tendrá en su propia formación: "para mí es tiempo de estudio, que con la docencia, con todas las tareas que se llevan adelante en la facultad esto a veces nos está faltando. Entonces, va a ser un tiempo dedicado exclusivamente al estudio, a la discusión con grupos de investigación que vienen en este tema desde hace años".

Si bien ambos docentes deberán viajar a España en

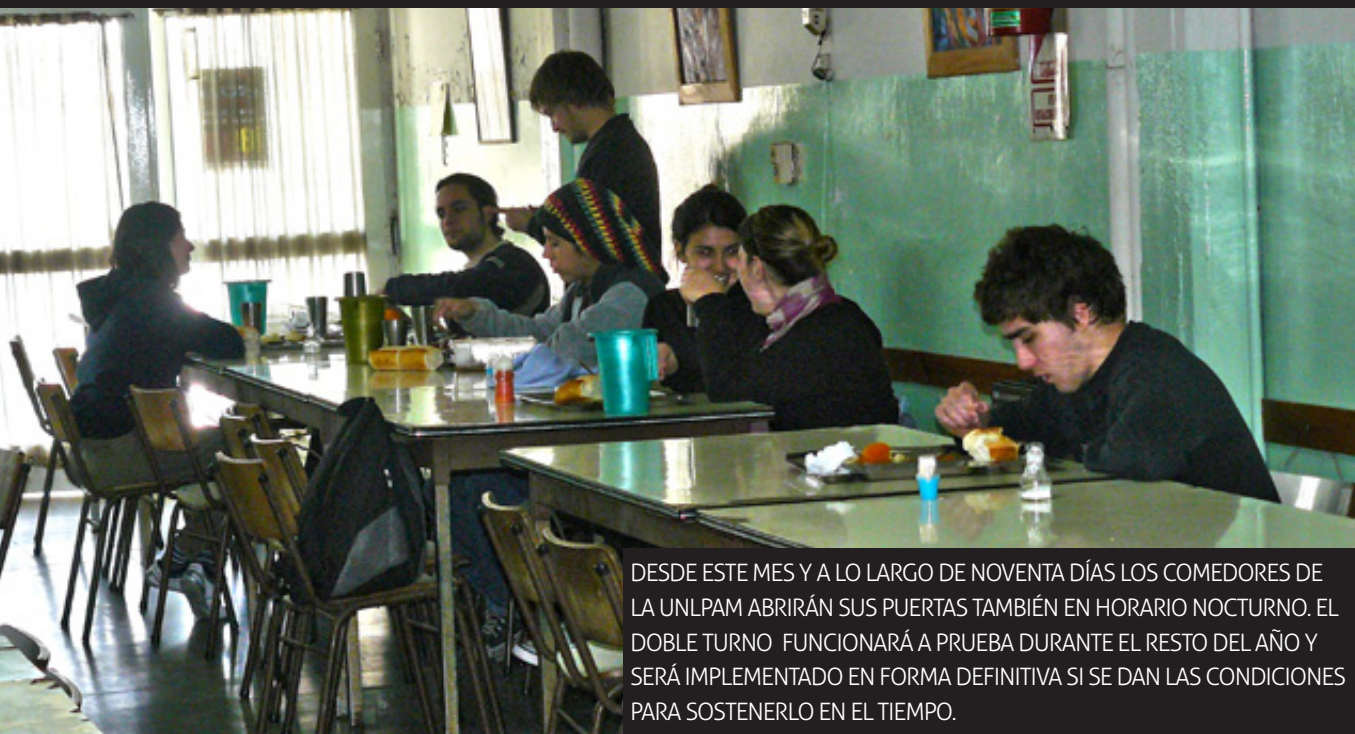
un momento en que ese país atraviesa una seria crisis económica y social, con agitadas manifestaciones, esta situación no les genera demasiada intranquilidad. "Es un poco inquietante, pero nosotros, por el país en que vivimos estamos un poco acostumbrados a salir a protestar y a buscar lo que uno piensa que es lo que le corresponde, mientras no sea violento no creo que sea problema", dice Pedro, a lo que Sonia agrega: "Esta crisis, que es altamente preocupante para ellos, forma parte de nuestros períodos cíclicos de crisis, y según lo que uno escucha y ve en los medios, no tiene la gravedad de lo que nosotros hemos vivido diez años atrás".

Más allá de las dificultades e incertidumbres, tanto los becarios latinoamericanos que llegan a la UNLPam como los que se disponen a partir rumbo a Europa coinciden en una misma certeza: la convicción de que esta experiencia los enriquecerá en su formación académica y también a nivel personal, al permitirles establecer valiosos vínculos y tomar contacto con otras realidades. ■



LOS COMEDORES DE SANTA ROSA Y GENERAL PICO ABREN DE NOCHE A PARTIR DE SEPTIEMBRE

LA CENA está servida...



DESDE ESTE MES Y A LO LARGO DE NOVENTA DÍAS LOS COMEDORES DE LA UNLPAM ABRIRÁN SUS PUERTAS TAMBIÉN EN HORARIO NOCTURNO. EL DOBLE TURNO FUNCIONARÁ A PRUEBA DURANTE EL RESTO DEL AÑO Y SERÁ IMPLEMENTADO EN FORMA DEFINITIVA SI SE DAN LAS CONDICIONES PARA SOSTENERLO EN EL TIEMPO.

La idea de incorporar la cena al servicio que ya se prestaba en los comedores de Santa Rosa y General Pico todos los mediodías de lunes a viernes surgió por iniciativa de los propios estudiantes. Los consejeros superiores de ese claustro fueron quienes impulsaron un proyecto que finalmente se plasmó en la Resolución 148/11 del Consejo Superior.

La iniciativa se fundamenta en la cantidad de estudiantes del sistema de becas que acceden al almuerzo en los comedores. Además, porque el servicio es considerado una herramienta institucional destinada a garantizar el acceso, la permanencia e igualdad de oportunidades en el sistema universitario público y, finalmente, por la necesidad de garantizar una adecuada alimentación a los estudiantes.

Graciela Alfonso, Secretaria de Bienestar Universitario de la UNLPam, informó a Contexto los aspectos relacionados a costos, recursos humanos y cantidad de usuarios. *"El menú de la cena será diferente del que se sirve en el turno diurno pero estará equilibrado, desde el punto de vista nutricional, respecto al almuerzo"*, explicó.

En Santa Rosa, el comedor abrirá sus puertas entre las 20 y las 21.30 horas para servir la comida en su sede de la calle Falucho. Como en el almuerzo, quienes lo deseen podrán retirar la vianda y cenar en su casa. El trabajo del personal de cocina comenzará a las 17.30 y finalizará a las 22. En tanto el horario nocturno en el comedor de General Pico, ubicado sobre Calle 9, a metros del Centro Universitario, será de 21.30 a 22 horas. El horario del personal se extenderá de 18 a 22.30.

En la sede Santa Rosa fue contratado un agente con experiencia, al menos durante los tres meses de la prueba piloto. Si el turno noche queda en forma permanente, será incorporado al personal. En cambio, en General Pico, el servicio nocturno será cubierto por dos agentes que se desempeñan en el horario de almuerzo.

Actualmente, en su servicio diurno, los comedores universitarios

expenden un total de 1.100 viandas diarias, a un precio de cinco pesos cada una. Los tickets se venden habitualmente para todo el mes, aunque hay un remanente, entre las reservas y las más de mil viandas, que se vende por día.

En Santa Rosa, el comedor sirve 450 viandas, 80 de las cuales se venden y consumen en el buffet del Campo de Enseñanza, ubicado en la ruta nacional 35, donde cursan los estudiantes de las Facultades de Agronomía y de Ciencias Exactas y Naturales. El edificio de la calle Falucho tiene capacidad para 140 comensales.

De los 2.000 estudiantes que cursan en las facultades que tienen sede en General Pico, 650 almuerzan el menú que se sirve en el comedor universitario. Las autoridades de la UNLPam confían en que una buena porción de ellos regresarán por la noche, para la hora de la cena. ■



SE INAUGURÓ EL IX CORAL DE LA PAMPA EN EL AULA MAGNA

ESTONIAN TV GIRLS CHOIR en Santa Rosa

EL MULTIPREMIADO GRUPO VOCAL DEL NORTE DE EUROPA SE PRESENTÓ EN SANTA ROSA, LUEGO DE PARTICIPAR DEL SIMPOSIO MUNDIAL DE COROS EN PUERTO MADRYN. EL IX CORAL DE LA PAMPA SE INAUGURÓ EL 11 DE AGOSTO Y CULMINARÁ EL 24 DE SEPTIEMBRE CON ACTUACIONES DE CONJUNTOS LOCALES Y VISITANTES.



En la inauguración del IX Coral de La Pampa, el 11 de agosto se presentó en el Aula Magna de la UNLPam el Estonian TV Girls Choir, una formación vocal integrada por jóvenes mujeres de 15 a 21 años, oriundas del país báltico. Bajo la dirección del maestro Aarne Saluveer, el grupo concluyó su gira por el país, al que llegó para participar del Simposio Mundial de Coros que tuvo lugar en Puerto Madryn. Luego del encuentro en la Patagonia, la siguiente parada fue la capital pampeana, donde el público aplaudió de pie el despliegue vocal y coreográfico.

Vestidas con tradicionales trajes nórdicos, las jóvenes interpretaron canciones como "Otoño", "Luces del Norte", "Para la música", "Pueblos olvidados" y "Sólo esto es amor". Los espectadores también pudieron escuchar parte del repertorio de Astor Piazzolla, preparado especialmente para la visita a Argentina, que cosechó favorables críticas.

El maestro Aarne Saluveer interactuó con el público presente y expresó su satisfacción por la calidez con que fue recibido el grupo. "*Estamos realmente muy contentos de estar en Santa Rosa, en el concierto final de una larga gira de tres semanas. Les agradecemos estar aquí ya que la música coral es muy importante. El canto nos permite juntarnos a jóvenes, adultos y gente de todas partes en un encuentro sumamente agradable*", señaló.

Cabe señalar que el Estonian TV Girls Choir fue fundado en el año 1990 y se encuentra actualmente en la cúspide del canto coral de su país, además de ser considerado uno de los mejores a nivel mundial. En la mayoría de las presentaciones, el programa incluye música sacra y profana de distintas épocas, versiones folclóricas con movimientos de

danza y programas modernos de música pop y jazz. Esta formación vocal ha obtenido diversos galardones y ha realizado giras en Finlandia, Suecia, Dinamarca, Noruega, España, Italia, Holanda, Lituania, Gran Bretaña, Estados Unidos, Israel, Rusia, Suiza, Austria, República Checa, Portugal, Andorra y Francia, entre otros países. ■

Presentaron libro de HISTORIA DE LA PAMPA II

El pasado viernes 5 de agosto se presentó el libro *Historia de la Pampa II. Sociedad, política y economía. De la crisis del treinta al inicio de un nuevo siglo*, editado por Andrea Lluch y María Silvia Di Liscia y publicado por la EdUNLPam. La presentación se realizó en el Museo Provincial de Artes, en el marco del décimo aniversario de creación del Instituto de Estudios Socio-Históricos (IESH) de la Facultad de Ciencias Humanas de la UNLPam. En el cierre del acto, los artistas invitados Marcela Eijo y Federico Camiletti presentaron una selección de su repertorio referido al cancionero pampeano.

Con la presencia del Rector, CPN Sergio Baudino, y del Decano de Humanas, Lic. Sergio Maluendres, además de un nutrido marco de público, la directora del IESH, Dra. María Silvia Di Liscia, señaló que ese centro de investigación surgió sobre la base del Instituto de Historia

Regional, fundado por Julio Colombato en 1993, y su primer director fue el Prof. Jorge Saab. Actualmente, desarrolla una intensa labor en la investigación de temáticas relacionadas con la historia regional y las ciencias sociales en general, además de generar actividades de extensión y vinculación tanto con la sociedad pampeana como con la comunidad científica nacional e internacional. Participan en este espacio más de treinta docentes-investigadores, estudiantes, becarios, tesis y graduados.

En cuanto al libro presentado, se trata de obra colectiva que es continuación del primer volumen de *Historia de la Pampa* editado en 2008 por Andrea Lluch y Claudia Salomón Tarquini, y avanza sobre la historia contemporánea de la provincia abordando una diversidad de problemas y procesos vinculados a la historia social, económica, política, cultural y religiosa, a través de los aportes de 16 autores. ■

PATRIMONIO CULTURAL

Durante el mes de agosto la Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria de la UNLPam organizó, junto a la Asociación Pampeana de Conservación del Patrimonio Cultural (APCPC), el dictado del curso de extensión "Patrimoniar: formación para la valorización, difusión y defensa del patrimonio cultural" en las ciudades de General Pico y General Acha, que contó con una buena afluencia de público.

La actividad estuvo a cargo de la Prof. Ana María Lassalle, la Abog. Lucía Colombato y la Lic. Paula Lassalle, integrantes de la APCPC, quienes abordaron contenidos destinados a reconocer y valorar el patrimonio cultural; tomar conciencia de la necesidad de su conservación; comprender el concepto de patrimonio cultural y otros asociados; conocer las herramientas legales para su defensa y proponer herramientas alternativas de gestión patrimonial.

El curso, que el año pasado se dictó en Santa Rosa, apunta a la formación de agentes multiplicadores en la temática y a *"lograr sinergias con las instituciones, empresas y organismos del medio preocupados por nuestro patrimonio para la valorización, la difusión y la defensa del patrimonio cultural pampeano"*. Se realizó el 12 de agosto en el Centro Universitario de General Pico y el 26 en el Salón "Andrés Arcuri" de General Acha, con el auspicio de la Dirección Municipal de Cultura de esa ciudad.

AGENDA

14 DE SEPTIEMBRE

La Facultad de Ciencias Veterinarias, a través de la cátedra de Clínica de Pequeños Animales y del Hospital Escuela, organiza a las 18 horas las "VIII Jornadas de Royal Canin". Están dirigidas a estudiantes de 4° a 6° año de la carrera de Medicina Veterinaria, docentes y profesionales, y son de carácter gratuito. Para mayor información e inscripción, dirigirse a la Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Calle 5 y 116, teléfonos (02302) 421607 / 421920 / 422617, interno 6201, o a la dirección electrónica sextensi@vet.unlpam.edu.ar.

14 AL 16 DE SEPTIEMBRE

Las Facultades de Ciencias Humanas y de Ciencias Económicas y Jurídicas de la UNLPam organizan el "XII Encuentro Nacional de la Red de Economías Regionales en el marco del Plan Fénix" y las "V Jornadas Nacionales de Investigadores de las Economías Regionales". La iniciativa surgió de un grupo de docentes del Departamento de Geografía de la Facultad de Humanas, que han participado activamente de encuentros anteriores con proyectos de investigación y propuestas vinculadas a la economía regional de La Pampa. Se darán cita en la actividad docentes, investigadores y estudiantes provenientes de veinticinco Universidades que conforman la Red Nacional.

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE

La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales realiza las 4° Jornadas de

Extensión Universitaria de Investigaciones relacionadas con la Salud y Ciencias Afines y las 8° Jornadas de Investigación del Equipo de Salud. Son organizadas en conjunto por la Facultad, el Comité de Investigación y el Departamento de Docencia e Investigación del Establecimiento Asistencial Dr. Lucio Molas, dependiente de la Subsecretaría de Salud (Ministerio de Bienestar Social de la Provincia de La Pampa). Las jornadas están destinadas a profesores y alumnos de los niveles universitario y secundario, equipos de salud y comunidad en general. Las actividades se iniciarán el 22 de septiembre a las 8 horas en el edificio universitario de Gil 353.

27 DE SEPTIEMBRE

Se proyectará la película "Viñas de ira" (John Ford, 1940) en el segundo encuentro del ciclo de cine-debate "4 grandes directores, 4 grandes películas", a las 19 horas en el Centro Municipal de Cultura (Quintana 161). Entrada libre y gratuita. Organizan el Departamento de Historia y el Instituto de Estudios Socio-Históricos de la Facultad de Ciencias Humanas, con la colaboración de la Secretaría de Cultura y Extensión de la UNLPam y la Dirección Municipal de Cultura de Santa Rosa.

14 DE OCTUBRE

Se realizará el II Seminario en Administración de Negocios Agropecuarios, titulado "Perspectivas del sector agroalimentario". Las inscripciones estarán abiertas desde las 8.30 horas en el hall de entrada de la UNLPam (Gil 353), mientras que a las 9 horas será el acto inaugural en el Aula Magna. El seminario está dirigido a estudiantes, graduados y docentes universitarios; a instituciones relacionadas al sector agroalimentario y a toda la sociedad en general. Es organizado por la Comisión LANA, la entrada es libre y gratuita y sólo se solicitará la contribución con un alimento no perecedero para donar a instituciones locales. El objetivo de la actividad es generar un espacio de interacción entre la comunidad universitaria, técnica y científica y la sociedad en general, donde se expongan y debatan ejes temáticos relacionados con la carrera de Licenciatura en Administración de Negocios Agropecuarios. Disertarán docentes e investigadores de la UNLPam y miembros de otras instituciones relacionadas (INTA y CONICET), como Norberto Schroeder, Gabriela Iturrioz, Santiago Ferro Moreno, Sebastián Las-tiri, Daniel Iglesias y Luis Balestrini. ■

CURSOS EN INGENIERÍA para alumnos secundarios

La Facultad de Ingeniería de la UNLPam, con sede en General Pico, dictará a partir de septiembre una serie de cursos destinados a alumnos del último año del nivel secundario. Están orientados a que los estudiantes reciban contenidos técnicos y otros relacionados al perfil laboral de los profesionales de las áreas de Informática, Electromecánica e Ingeniería Industrial, a fin de ayudarlos en el proceso de orientación vocacional. También apuntan a que los estudiantes conozcan prácticas y características de la vida universitaria como las clases, laboratorios, talleres, compañeros de estudio, profesores, perfil del egresado de la Facultad y el mundo del trabajo.

Los cursos son gratuitos y su dictado está a cargo de docentes de Ingeniería. Incluyen: "Taller de revisión de

temas de Matemática" (presencial y e-learning), "El profesional de la Informática", "Introducción a la Ingeniería Electromecánica e Industrial", "Ingeniería Electromecánica: conocimientos y actividades profesionales", "Taller experiencias básicas de Física", "Taller de iniciación en Solid Edge", "Taller de iniciación en el diseño web", "Exposición guiada: mecatrónica, robótica, automatización... caminos para pensar, crear y sorprender"; "Taller grupal de Orientación Vocacional".

Para mayor información e inscripciones, dirigirse al Centro Universitario, calle 110 esquina 9, General Pico, teléfonos (02302) 422780 / 430497, e-mail: difusion@ing.unlpam.edu.ar; o bien a la página web de la Facultad: www.ing.unlpam.edu.ar. ■

UBICACIÓN Y CONTACTOS

RECTORADO

Rector CPN Sergio Aldo Baudino
Vice-rector Mg. Hugo Alfredo Alfonso
Tel. 02954 451628 | Gil 353 P3, Santa Rosa
secpriv@unlpam.edu.ar | www.unlpam.edu.ar

RECTORADO (DELEGACIÓN EN GENERAL PICO)

Coordinación
Tel. 02302 424655 | Calle 9 N° 334 Oeste,
General Pico
coordinadorgp@unlpam.edu.ar

BIBLIOTECAS

Sede Gral. Pico: Calle 9 N°334 Oeste
Sede Santa Rosa: Gil 353, S1
Facultad de Cs. Veterinarias: Calle 5 esq. 116,
Gral. Pico
Facultad de Agronomía: Ruta 35 Km 334,
Santa Rosa

COMEDORES UNIVERSITARIOS

Sede Santa Rosa: Falucho 767
Sede Gral. Pico: Calle 9 N° 475 Oeste

SECRETARÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO

Sec. Lic. Graciela Lorna Alfonso
Telefax 02954 436476 | Alvear 228,
Santa Rosa
secbienestar@unlpam.edu.ar

SECRETARÍA DE COORDINACIÓN Y PLANEAMIENTO INSTITUCIONAL

Sec. CPN Osvaldo D. Baudaux
Tel. 02954 451602 | Gil 353 P3, Santa Rosa
secplaneamiento@unlpam.edu.ar

SECRETARÍA DE CONSEJO SUPERIOR Y RELACIONES INSTITUCIONALES

Sec. Esp. María Esther Folco
Tel. 02954 451614 | Gil 353 P3, Santa Rosa
csuperior@unlpam.edu.ar

SECRETARIO ECONÓMICO ADMINISTRATIVO

Sec. CPN Jorge Osmar Bonino
Tel. 02954 451632 | Gil 353 P3, Santa Rosa

SECRETARÍA ACADÉMICA

Sec. Prof. María Estela Torroba
Tel. 02954 451665 | Gil 353 P3, Santa Rosa
secacademica@unlpam.edu.ar

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Sec. Dra. María Silvia Di Liscia
Tel. 02954 451608 | Gil 353 P3
seccyt@unlpam.edu.ar

SECRETARÍA DE CULTURA Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Sec. Mg. Jorge Eduardo Cervellini
Tel. 02954 451610 | Gil 353 PB, Santa Rosa
secextension@unlpam.edu.ar

SECRETARÍA LEGAL Y TÉCNICA

Sec. Abg. Susana González
Tel. 02954 451616 | Gil 353 P3, Santa Rosa

FACULTAD DE AGRONOMÍA

Decano Dr. Gustavo Daniel Fernández
Tel. 02954 433092/93/94 | Ruta 35 Km 334,
Santa Rosa
sacademica@agro.unlpam.edu.ar
www.agro.unlpam.edu.ar

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y JURÍDICAS

Decano CPN Oscar Daniel Alpa
Tel. 02954 451640 | Coronel Gil 353, 1er Piso,
Santa Rosa
dptoalumnos@eco.unlpam.edu.ar
www.eco.unlpam.edu.ar

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

Decana Dra. Graciela Beatriz Roston
Tel. 02954 422026/5166 | Av. Uruguay 151,
Santa Rosa
sacademica@exactas.unlpam.edu.ar
www.exactas.unlpam.edu.ar

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS

Decano Lic. Sergio Daniel Maluendres
Tel. 02954 451611 | Coronel Gil 353, 2do Piso,
Santa Rosa
secacad@fchst.unlpam.edu.ar
www.fchst.unlpam.edu.ar

Sede General Pico

Tel. 02302 421041 | Calle 9 esq. 110, Gral. Pico
divalu@humgp.unlpam.edu.ar

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

Decano MV José María Romero
Tel. 02302 421607/422617 | Calle 5 esq. 116,
Gral. Pico
dalumnos@vet.unlpam.edu.ar
www.vet.unlpam.edu.ar

FACULTAD DE INGENIERÍA

Decano Ing. Carlos Norberto D'amico
Tel. 02302 422780/430497 | Calle 9 esq. 110,
Gral. Pico
difusion@ing.unlpam.edu.ar
www.ing.unlpam.edu.ar



UNLPam

53 años de experiencia
en EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN e INNOVACIÓN



10 RAZONES para estudiar en la UNLPam

- Educación de calidad, de carácter público y gratuito.
- Amplia oferta académica, con títulos universitarios de validez nacional.
- Seis facultades (Agronomía, Ciencias Económicas y Jurídicas, Ciencias Exactas y Naturales, Ciencias Humanas, Ciencias Veterinarias, Ingeniería), localizadas en Santa Rosa y General Pico.
- Sistema de becas para estudiantes.
- Comedores en Santa Rosa y General Pico. Valor del ticket: \$ 5.
- Residencias universitarias.
- Deportes, recreación, servicios de salud y apoyo psicopedagógico.
- Programas de iniciación a la vida universitaria y tutorías académicas.
- Laboratorios, institutos de investigación, equipamiento tecnológico, aulas multimediales.
- Prácticas laborales en organismos públicos y privados. Movilidad estudiantil internacional.

Pensá en tu futuro...
Elegí la UNLPam



UNLPam
Universidad Nacional de La Pampa

Para mayor información sobre nuestra oferta y servicios, consultá en: www.unlpam.edu.ar