

Memoria institucional 2023

Facultad de Ciencias Veterinarias





Línea Institucional Estratégica 1

Objetivo Institucional 1

El Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Veterinarias comenzó a sesionar el 06 de febrero de 2023, conformándose en dicha ocasión la integración de las distintas comisiones, fijación de días, horarios de sesiones y cronograma anual.

El cuerpo continuó sesionando en la Sala de Informática de la FCV, lo que permite a los Consejeros/as contar con computadoras en forma personal donde acceden a todos los dictámenes de las distintas comisiones. Ello además de dar agilidad a las sesiones del cuerpo, conlleva un importante ahorro económico en impresiones de documentación y en la utilización de papel.

El Consejo Directivo, ha realizado durante el año 2023, dieciséis sesiones ordinarias en forma presencial, dictándose 1.044 resoluciones. Las resoluciones del Consejo Directivo como las emanadas desde Decanato, son publicadas en el Boletín Oficial de la UNL.

Las sesiones son registradas en un archivo digital (visual y auditivo) que se encuentra en Secretaría Administrativa.

Con el fin de normalizar y dar continuidad a la elección de autoridades de la Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja dependiente de las Facultades de Ciencias Agrarias y de Ciencias Veterinarias de la UNL, concluyó en la última sesión del año 2022 del Consejo Directivo, la aprobación de lo actuado en el proceso llevado a cabo para la elección de Director y Vicedirector para el período 2023-2027, designándose Director al Ing. Agr. Rodrigo Emanuel BENITEZ y Vicedirector al Téc. Gabriel Horacio GATTI, quienes asumieron sus funciones en el mes de febrero del 2023.

Durante el mes de octubre, se han llevado adelante los procesos electorales del Claustro Docentes Auxiliares, Estudiantil, Graduados y No Docente de nuestra casa. Las elecciones se llevaron a cabo los días 4/10/23; 10 y 11/10/23; 12/10/23 y 19/10/23 respectivamente. Durante las elecciones del presupuesto participativo del 30 de mayo y 01 de junio, el Campus FAVE tuvo una gran participación. Se contó con más de 1200 votos entre FCV y FCA que se incluyeron entre los 6600 de toda la UNL. Dos proyectos que favorecen al Campus FAVE fueron elegidos: Vestuarios para Campus FAVE (proyecto de alto impacto con una inversión de hasta cinco millones de pesos) e Instalación de puntos de hidratación en el Campus FAVE (proyecto de bajo impacto con una inversión de hasta 1 millón de pesos).

A tal fin, se ejecutaron las bases de hormigón para su posicionamiento y luego se conectaron los servicios de agua, cloaca y electricidad.

Objetivo Institucional 2

La Universidad Nacional del Litoral resultó beneficiada por el Programa Federal "Equipar Ciencia" con el presupuesto correspondiente para adquirir un sistema de videoimágenes con

tecnología óptica y micro tomografía computada y rayos X integrada de última generación (Perkin Elmer SpectrumCT) destinada a la realización de ensayos biológicos de alta complejidad (valuado en más de u\$s 660.000). Fue en el marco de la primera convocatoria de este programa impulsado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación que busca fortalecer las capacidades de investigación científica, desarrollo e innovación tecnológica de las instituciones del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, a través de la adquisición de equipamiento de mediano y gran porte.

En el mes de julio el equipo Perkin Elmer SpectrumCT fue instalado en el Centro de Medicina Comparada de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNL.

Compra por licitación de 2 (dos) gafas Oculus Quest 2 con parte de los fondos del Servicio a Terceros (SAT) - CITec.

Compra por licitación de 1 dron con fondos del Proyecto “Experiencias educativas personalizadas en Realidad Virtual”. Capital Semilla 2023. Curso de Acción para la Transferencia Tecnológica – CATT, Esquema Piloto de Apoyo a Proyectos de Desarrollo de Productos y Procesos de Base Tecnológica (1º Corte 2023). CETRI-UNL. Aprobado y subsidiado por la UNL. (Res. C.S.649/23).

El nuevo Aulario Común del Campus FAVE en la ciudad de Esperanza, fue inaugurado el 21 de octubre de 2022 por la Universidad Nacional del Litoral. El 13 de marzo de 2023, comienzo del cuatrimestre, se puso en funcionamiento el nuevo Aulario Ciudad de Esperanza. Ello se debió a un gran esfuerzo por parte de las facultades de Ciencias Veterinarias y Ciencias Agrarias, ajustando aspectos técnicos: eléctricos y audiovisuales que se debían solucionar para su puesta en marcha como también ambientación lumínica, tonalizándose las ventanas para adecuar el ambiente.

En el aula 7 se colocaron cortinas de blackout en los ventanales y se instaló un plegado para cubrir la junta de dilatación del edificio para evitar filtraciones.

Se realizó una senda peatonal de hormigón para acceder al Aulario. La misma tiene una longitud de 34.5 m y un ancho de 1.60 m, uniendo al Aula de Informática Compartida y el Aulario.

En el marco de las obras que se vienen realizando en el reordenamiento de la circulación y del estacionamiento vehicular en el Campus FAVE, se habilitó un nuevo acceso al predio para el ingreso y egreso vehicular por calle J.J. Paso, previa colocación de tubos de alcantarilla, delimitándose sectores para estacionar. Entre ambas facultades se gestionó a la Municipalidad la habilitación de circulación de doble mano del trayecto de la calle J.J. Paso entre calles Pasaje el Pinar y Lino Terford lo cual facilita el acceso de quienes van a ingresar al campus.

Durante el presente año, se comenzó con el proceso de puesta en valor del edificio central. Se realizaron arreglos de infraestructura y pintura, iniciados por la fachada este y luego una segunda etapa por el lado oeste, que incluye la reparación de las ventanas del Aula Magna 10 de abril y se reemplazaron cañerías de gas deterioradas.

En la terraza se efectuó un reemplazo de membrana asfáltica en un área aproximada de 10,00 x 6,00 m y una sección de 10,00 m. lineales por membrana tipo geotextil con el correspondiente pintado con pintura asfáltica para lograr agárrala óptima adhesión.

Con motivos de continuos inconvenientes con el suministro de energía eléctrica en el Campus, debido al consumo, que superó la capacidad del transformador de la EPE, generó que se quemaran fusibles (registrando la quema de 3 fusibles de manera consecutiva), se tramitó a través de un pedido formal a la EPE, el reemplazo del transformador por uno de mayor capacidad. Ello conlleva inversiones por parte de la Facultad para adecuar el nuevo cableado de suministro (alrededor de novecientos mil pesos), para darle una solución a mediano plazo y poder descomprimir el ingreso y suministro de energía desde calle Hohenfelds y planificar un proyecto integral que sea acorde a la demanda de energía del Campus que fue creciendo en lo edilicio y con ello la demanda de energía.

Durante los momentos de alto consumo, se procedió a tener en funcionamiento 2 generadores de energía.

También se produjeron inconvenientes con el suministro de agua potable (baja presión y mayor consumo) los cuales pudieron ser subsanados a través del llenado del tanque con una cisterna.

Se están llevando adelante obras de mejora y adaptación de las instalaciones de gas en nuestra Facultad y dependencias del Campus FAVE, algunas de ellas de alta inversión. Se realizaron los análisis de presupuesto correspondiente y se ha solicitado la autorización del área de obras y servicios de Rectorado para su realización. Las obras se localizan principalmente en el pabellón de Anatomía, Hospital Escuela de la FCV Área Grandes Animales y Área Pequeños Animales y en forma conjunta con FCA, el Centro de Salud FAVE y Biblioteca FAVE.

En el caso particular del Centro de Salud, se realizó una nueva instalación de gas natural debido a la falla en una prueba de hermeticidad, adaptando todo a las nuevas reglamentaciones solicitadas por la empresa de suministro del servicio.

En el Hospital Escuela de la FCV se procedió a la colocación de nueva cartelería informativa respecto a la localización de las diferentes dependencias.

En el Laboratorio de Análisis Clínicos se retiró el revestimiento cerámico, pegamento y revoque suelto, se reparó el revoque grueso y se ejecutó revoque fino, y pintura.

En el Área de Grandes Animales que incluye a los laboratorios de Análisis Clínicos, Anatomía Patológica y Microbiología, se realizó una nueva instalación de gas natural debido a la falla en una prueba de hermeticidad, adaptando todo a las nuevas reglamentaciones y en el Área de Pequeños Animales se procedió a una readecuación de planos y se reemplazó la abertura en el sector de guardado de tubos de oxígeno y se está tramitando presupuestos para el retechado del mismo, debido a filtraciones.

En el Anfiteatro se procedió a la demolición de la carpeta en el sector central del piso para mejorar la rugosidad y facilitar la estabilidad de los animales y prevenir la caída de los mismos.

En el Pabellón de Físico Química y Microscopía se realizaron pinturas en gabinetes de cátedras en Planta Alta y se realizó el sellado del extractor motorizado de gases.

En el pabellón de Anatomía se realizó una nueva instalación de gas natural, realizándose una nueva distribución de la cañería de entrada al pabellón, adaptando todo a las nuevas reglamentaciones.

En el aula A de Posgrado, se procedió a la remoción de zócalos para solucionar el ingreso de humedad por capilaridad. Se limpió el sector y se volvió a revocar con impermeable para luego volver a colocar los zócalos. Se procedió al arreglo de fisuras en paredes, cielorraso y posterior pintura interior al igual que al aula B.

En cuanto a distintas tareas en el Edificio Principal cabe mencionar:

- Laboratorio de Microbiología Planta Baja: Recomposición de revoque. Colocación de revestimiento cerámico.
- Laboratorio de Masas Primer Piso: Se anuló la bajada de agua debido a una rotura de caño, se reemplazó la misma y se procedió a remover el material suelto, luego de un tiempo prudencial de secado. Finalmente se reparó el revoque, se aplicó fondo y pintura.
- Laboratorio 20 Primer Piso: Ídem anterior. Adicionalmente se reemplazaron los asientos de las butacas.
- Gabinete de Fisiología: Se reemplazó el frente del bajo mesada existente y se colocó en sectores donde faltaban.
- Gabinete de Inglés: Reparación de fisuras en paredes y cielorraso. Pintura.
- Cátedras de Salud Pública: Acondicionamiento de un nuevo espacio. Reparación de fisuras en paredes y pintura interior completa. Colocación de cortinas nuevas.

Con el objetivo de reforzar infraestructura que permita llevar adelante más y mejor investigación, desarrollo y transferencia, el Centro de Medicina Comparada (CMC) del Instituto de Ciencias Veterinarias del Litoral (ICIVET Litoral, CONICET-UNL) concretó la primera etapa del proyecto de ampliación de su edificio, en el Campus FAVE de la Universidad Nacional del Litoral (UNL).

Esta ampliación edilicia, permitió incorporar un laboratorio de técnicas analíticas, una unidad de patología comparada y dependencias para las áreas de técnicas in vitro, investigación y desarrollo, ensayos y soporte.

Representando la primera etapa de un proyecto mayor, la obra consiste en una ampliación de 120 m² en planta alta del edificio del Centro de Medicina Comparada. Con esta ampliación, la superficie total se acerca a los 700 m² destinados a investigación, desarrollo y transferencia de tecnologías de frontera.

El monto invertido para esta primera etapa del proyecto supera los \$ 85 millones, incluyendo la obra, la infraestructura y el mobiliario. Se ejecutó con financiamiento provisto por la UNL -\$55 millones-, por CONICET -\$20 millones- y por fondos del propio producido del CMC -\$10 millones- a través de acciones de vinculación y transferencia. La iniciativa contó con la

planificación y seguimiento de la Dirección de Obras y Servicios Centralizados de la UNL. A esto se ha sumado el aporte de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la provincia de Santa Fe, del Consejo Federal de Ciencia, Tecnología e Innovación y de la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, para fortalecer y equipar la plataforma integral del Centro.

En la Unidad Académico Productiva, establecimiento destinado a producciones animales es financiado gracias a la Asociación Cooperadora de la FCV. Desde la administración de la Facultad se reacomodó la estructura de sostén de los tanques de reserva de agua y se procedió a la compra e instalación de uno nuevo.

Se efectuó la adquisición de equipos de frío necesarios para las actividades académicas: 2 freezers Inverter 280 L (Anatomía y Especialización en Cirugía), 1 aire acondicionado frío calor Inverter (Anatomía Veterinaria), 2 Micrófonos cable ,3 micrófonos inalámbricos, 1 Soporte para TV de 32 a 55 ", 1 Parlante inalámbrico y 1 portátil.

Se efectuó la incorporación de libros con fondos de UNL y de FCV en el marco del Programa Bibliotecas-Apoyo a la adquisición de bibliografía para la Biblioteca FAVE por FCV, por un total de \$ 1.165.000.-

Se recibieron donaciones de material bibliográfico de las siguientes instituciones o personas (Biblioteca Popular Beck-Herzog de la localidad de Humboldt, Méd. Vet. Sergio Alberto PARRA, Méd. Vet. Martín Rodolfo de la PEÑA, Juana Teresa OLIVA de ALFARO, Dra. Ana CIPOLLA, Sr. Jorge THEYLER, Asesor Veterinario de Nestlé Purina Argentina, Sra. Beatriz BARSOTTI y Directora de la Escuela Especial nº 2094 de Formación Integral, Claudia A. ORELLANO), por un total de \$ 2.089.764.

Objetivo Institucional 3

Continúa la implementación del sistema de solicitud electrónica "Órdenes de trabajo", disponible en la página web de la facultad, a los fines de que se puedan gestionar todos aquellos requerimientos de MANTENIMIENTO (y reparaciones), LIMPIEZA o necesidades para la realización de EVENTOS que se presenten en el Campus FAVE, siendo el medio exclusivo para realizar dichas solicitudes.

-Creación de cuentas de correos institucionales a docentes para su asociación al Ambiente Virtual.

-Asesoramiento, asistencia y gestión en la instalación de dispositivos ante la solicitud de conexión (impresora, PC, notebook, AP, router, otros).

-Instalación y asesoramiento del servicio EduRoam en equipos del personal docente.

Objetivo Institucional 4

En el marco de la Campaña Nacional “Más miel todo el año”, el martes 16 de mayo, en el hall del Edificio Central se desarrollaron diversas actividades, las cuales permitieron ofrecer conocimientos sobre la calidad e identidad de la miel argentina, a través de la promoción de las variedades y tipos de mieles de todas las regiones; la importancia de la abeja para el medio ambiente, destacando su rol polinizador, fundamental para preservar la biodiversidad y para la producción de alimentos y la versatilidad de la miel como alimento para el consumo durante todo el año.

El sistema de comedores universitarios de la Universidad Nacional del Litoral comenzó el lunes 20 de marzo su 16ª temporada. En simultáneo abrieron las puertas de sus cuatro sedes: el Campus FAVE de Esperanza, Predio UNL-ATE, Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales (FCJS) y Facultad de Ciencias Económicas (FCE), permaneciendo abiertas de lunes a viernes -excepto feriados- durante todo el período lectivo (de acuerdo al calendario académico).

En adhesión al Día Mundial del Donante de Sangre, que se conmemora cada 14 de junio, se desarrolló una jornada de hemodonación en el Aulario del Campus. La iniciativa fue impulsada por la UNL, CUDAIIO y Jerárquicos Salud.

En conjunto con la dirección de Zoonosis del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe se diseñó una campaña de vacunación antirrábica para docentes y estudiantes de nuestra institución en la que participaron más de 70 interesados/as.

Organización y participación de jornadas de bloqueo en función de la campaña “Prevención de Dengue” conjuntamente con la Municipalidad de Esperanza, Samco local, Cruz Roja y Bomberos voluntarios, dentro del marco del Programa de Voluntariado Universitario de la Secretaría de Extensión Social y Cultural de la UNL.

Objetivo Institucional 5

Se encuentran en plena vigencia normativas que garantizan los mecanismos de control y transparencia necesarios para garantizar procesos administrativos y de gestión claros, consolidando la política de gobierno abierto, tales como la vigencia de la Res. C.S. n° 288/21 mediante la cual se adhiere a los principios de Gobierno Abierto y se aprueba la correspondiente Carta Compromiso.

Mediante la Res. n° 7172/23 se aprueba el “Manual de Procedimientos de la Dirección de Patrimonio de la Universidad Nacional del Litoral” estableciendo el régimen de procedimientos aplicable a todos aquellos actos relativos a los bienes de uso de propiedad de la Universidad y de los bienes de terceros que se encuentran bajo su custodia, para administrar de manera eficiente, eficaz y sustentable el patrimonio de la Universidad, y garantizar un inventario único, íntegro y actualizado de los bienes de uso.

De acuerdo a lo establecido en el Estatuto de la Asociación Cooperadora de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNL, la Comisión Directiva convocó a los Asociados a la 22º

Asamblea Ordinaria de Asociados que se celebró el día 28 de abril de 2023 a las 13 h en la Sede de la Facultad de Ciencias Veterinarias, en la ciudad de Esperanza, considerándose entre otros temas la Lectura de la Convocatoria y Orden del Día, consideración de la Memoria y Balance Anual, cerrado al 31-12-22 de acuerdo a lo establecido en el Estatuto y el nombramiento de 2 (dos) asociados para que junto con el Presidente y Secretario suscriban el Acta de la Asamblea Ordinaria de Asociados.

También se procedió a la renovación de la Comisión Directiva en lo que respecta a los asociados integrantes de la Comisión elegidos por asamblea, (debiendo ser uno por claustro: un docente, un estudiante, un graduado y un no docente) y la elección por finalización de mandatos, de un Síndico Titular y un Síndico Suplente.

Para el cumplimiento del presente objetivo la UNL y la FCV cuentan con las siguientes herramientas:

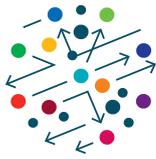
Res. nº 617/20 mediante la cual se aprueban las acciones realizadas en el proceso de prueba e implementación del Expediente electrónico Genérico, disponiendo su plena implementación a partir del 17-05-20.

Ord. Nº 1/20, por la cual se aprueba el “Manual de procedimientos del trámite del expediente electrónico.”

Res. nº 1008/20, la cual dispone que desde el 1º de julio del año en curso, los trámites del Diploma y Certificados Analíticos de las carreras de grado y pregrado de las Facultades de Ciencias Veterinarias y de Ciencias Jurídicas y Sociales se diligenciarán a través del Sistema de Gestión de Trámites Digitales con el trámite Diploma Digital.

Ord. nº 5/23 mediante la cual se aprueba el “Manual de control de documentación y el procedimiento para supuestos de detección de errores”.

Sistema de Gestión de Ingresos y Egresos Argos. Se continua con la instrumentación de las Declaraciones Juradas online de Cargos, actividades y Horarios.



Línea Institucional Estratégica 2

Objetivo Institucional 6

En el año 2023 se registró un total de 393 aspirantes a la carrera de Medicina Veterinaria (258 mujeres y 145 varones) de los cuales se admitieron 280 estudiantes.

Objetivo Institucional 7

Desarrollo de los talleres integradores con docentes de Biología Celular planificadas junto al Centro donde se compartieron los recursos tecnológicos célula animal en Realidad Virtual y Realidad Aumentada obteniéndose resultados cuantitativos acerca del aprendizaje de los estudiantes y las percepciones sobre el recurso utilizado.

Diseño, creación y desarrollo del sitio web “Museo de Anatomía Veterinaria” en forma conjunta con docentes de la asignatura “Anatomía Veterinaria I”. El espacio web cuenta con una estructura dividida en diferentes categorías donde se comparten imágenes y descripciones de piezas que se encuentran en el Museo, un apartado dedicado a la historia y la visualización de su ubicación.

Objetivo Institucional 8

Uno de los principales objetivos de nuestra Unidad Académica es impulsar las actividades de investigación, y en ese marco, donde se concentra la mayor participación de investigadores es en los Proyectos del Programa Curso de Acción para la Investigación y Desarrollo (CAI+D) de la Universidad Nacional del Litoral. Al respecto, se desarrollaron con normalidad los 18 proyectos aprobados en la convocatoria CAI+D 2020, los que en el mes de agosto presentaron sus respectivos informes de avances; los cuales fueron aprobados.

Se efectuó una amplia difusión de convocatoria a presentación de proyectos en el marco de CAI+D 2024, que incluyó la realización en forma conjunta con la Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología (SCAyT) de una charla de presentación de la convocatoria para los docentes investigadores del Campus FAVE.

También en el marco de proyectos de investigación con financiamiento de la Universidad, se están desarrollando los CAI+D Orientados a Problemas Sociales y Productivos; en esta convocatoria son 3 los proyectos radicados en la Facultad de Ciencias Veterinarias.

Con respecto a otros proyectos de investigación, durante el 2023 se aprobaron 3 proyectos financiados por el Ministerio de Producción, Ciencia y Tecnología de la Provincia de Santa Fe correspondientes a la convocatoria 2022 del Plan de Excelencia en Investigación Científica - Proyectos I+D (SF PEIC I+D). Por su parte, en la convocatoria 2023 de este mismo plan se han presentado 4 proyectos, todos ellos radicados en la FCV y el ICiVet-Litoral, los que se encuentran en etapa de evaluación. Debemos mencionar también la participación de docentes/investigadores en 19 proyectos PICT de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. En relación a la convocatoria 2022 de Agencia, se han presentado 12 nuevos

proyectos, los que se encuentran en etapa de evaluación; en tanto que hay que destacar que el día 27 de diciembre abrió una nueva convocatoria PICT (2023), la cual ha sido difundida a los miembros de la comunidad de investigadores de la FCV.

Por último, en el marco del Convenio INTA AUDEAS CONADEV se ha aprobado recientemente el proyecto: "Gestión predial sustentable de sistemas productivos en espacios periurbanos pampeanos". El mismo será desarrollado en forma conjunta por un equipo interinstitucional integrado por profesionales del Centro Regional Entre Ríos (EEAs Paraná y Concepción del Uruguay), Centro Regional Santa Fe (EEAs Oliveros, Rafaela y Reconquista) la Universidad Nacional de Rosario (Facultad de Ciencias Agrarias), Universidad Nacional de Entre Ríos (Facultad de Ciencias Agropecuarias) y la Universidad Nacional del Litoral (Facultad de Ciencias Agrarias y Facultad de Ciencias Veterinarias).

En el marco de las acciones de prevención y de vigilancia llevadas a cabo frente a la aparición de un síndrome neurológico en la especie equina, el día viernes 24 de noviembre de 2023, en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Litoral se realizó la necropsia de 2 caballos con signología nerviosa. Los mismos fueron enviados por Médicos Veterinarios de la zona de influencia de FCV.

Según el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) en la provincia de Santa Fe, éste fue el primer caso notificado oficialmente de animales con este síndrome. Todos los procedimientos se realizaron bajo normas de bioseguridad en la Sala de Necropsias del Hospital Escuela de la FCV. El objetivo fue contribuir en el diagnóstico de la enfermedad a través de la obtención de muestras de calidad. Éstas fueron remitidas a los laboratorios oficiales para el diagnóstico etiológico.

Durante el año 2023 se han ejecutado y presentado diferentes proyectos y propuestas de extensión, entre las que se encuentran:

Proyectos de Extensión en Educación Experiencial (PEEE):

- El desafío de la construcción conjunta del conocimiento en la actividad hípica en crisis a través de la extensión desde la Universidad.
- Zoonosis, desvelando el conocimiento popular para la prevención de enfermedades de mascotas y ambiente. Talleres radio-educativos de formación y difusión en Salud.
- Guardianes del Aguará: conocer para proteger. Una experiencia de extensión en el centro norte de Santa Fe.
- Contaminación parasitaria con potencial zoonótico en plazas y parques de la Ciudad de Santa Fe.
- Acompañamiento al desarrollo sustentable de pequeños productores de leche extra pampeanos, en el norte de la provincia de Santa Fe.
- Derribando barreras III (en conjunto con el CUG).

- Espacios de reflexión sobre pérdidas reproductivas con productores de rodeos de cría de la provincia de Santa Fe.
- Cada cosa en su lugar: concientización sobre la separación domiciliar de residuos en la ciudad de Esperanza.
- Mindfulness para todos, todas y todes.
- Prácticas interdisciplinarias como herramientas de transformación y sensibilización en niños de edad escolar.
- Aportes construidos entre estudiantes, profesionales de FCV y FCA y productores de ovinos para carne y leche en el centro de la provincia de Santa Fe.
- Zoonosis, formación y difusión en Salud. Talleres radio-educativos en y con la comunidad.
- Fortalecimiento del sistema de vigilancia en rabia pasesiante, mediante el enfoque epidemiológico participativo con productores locales en la región norte de la provincia de Santa Fe.
- Monitoreo del estado sanitario de colmenas en apiarios productivos junto a apicultores del centro de la provincia de Santa Fe.
- Aprendiendo con el Productor Caprino.
- Trabajo junto a vecinales y centros de salud para abordar problemáticas de contaminación con formas parasitarias.

AET 2023 (Acciones de Extensión en el Territorio)

- Conociendo producciones pecuarias, como nuevas alternativas de desarrollo y arraigo.
- Estrategias de intervención de apoyo a procesos de desarrollo social y económico de la ganadería de carne bovina de la región norte del Domo Oriental de Santa Fe.
- Promoviendo una cultura pesquera sostenible a través de la adopción de actividades de acuicultura (FCV – CUG).

Convocatoria SPU – Programa de voluntariado Universitario: “Malvinas Argentinas”

- Construir innovación educativa.

Del 21 al 24 de octubre la FCV participó de la 116° Expo Rural Rafaela y la Región 2023, muestra organizada por la Sociedad Rural de Rafaela. En tal cita, se presentó a través de un stand institucional, las propuestas académicas como así también, la oferta de capacidades científicas, tecnológicas y servicios. Se desarrolló la granja temática integral “Apostando a un espacio de aprendizaje y valoración Eco-Productiva” en donde, se llevaron a cabo diversas actividades, entre ellas: presentación de un sistema de producción acuapónico, funcionamiento de un tambo caprino, muestra de cabañas de ovinos y caprinos de la FCV, actividades de intervenciones asistidas con animales, actividades de esquila, entre otras. Jornada INTA puertas Abiertas– INTA Reconquista. Del 01 al 03 de septiembre participó de las Jornadas de Puertas Abiertas organizadas por la EEA INTA Reconquista, a través de compartir en dicho ámbito la oferta científico tecnológica y académica de oferta de la FCV.

Se continuó el intercambio con organizaciones e instituciones de la región centro - norte de la provincia.

Se concretó en la FCV un encuentro con referentes del Ministerio de Agricultura y Pecuaria (Laboratorio Federal De Defensa Agropecuaria Em Minas Gerais) de la República Federal de Brasil y del INTI Lácteos. Este encuentro permitió compartir experiencias a través del intercambio de acciones del área académica. Quienes visitaron nuestra Casa de Estudios, pudieron conocer el trabajo que se lleva adelante en materia de calidad de leches finas.

El día 9 de noviembre de 2023 se desarrolló la “XI Jornada de Difusión de la Investigación y Extensión” de la Facultad de Ciencias Veterinarias organizada por la Secretaría de Investigación y Posgrado y la Secretaría de Extensión y Desarrollo Territorial de esta facultad. La misma tuvo como objetivo reunir a la comunidad universitaria de nuestra institución, así como de otras Facultades de Ciencias Veterinarias e instituciones afines con la intención de compartir y poner en común las acciones que cada grupo lleva adelante en Investigación y/o Extensión. En esta oportunidad se presentaron 89 trabajos con autorías de nuestra casa de estudios, como así también, de otras instituciones como CONICET, INTA, UCC, UNLP, y UNR. Por otra parte, en el marco de esta Jornada se desarrolló una charla de actualización para alumnos, docentes y profesionales (modo virtual), la que se tituló: “Minerales: su rol en la producción y reproducción bovina” a cargo del Dr. Leonardo José de Luca.

La Facultad de Ciencias Veterinarias y el Instituto de Ciencias Veterinarias del Litoral (ICIVET), participaron de la Semana Argentina de la Ciencia y la Tecnología, iniciativa del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación organizada conjuntamente con instituciones locales, dirigida a públicos de diferentes edades y niveles de formación. La misma se desarrolló del lunes 6 al viernes 10 de noviembre de 2023.

Objetivo Institucional 9

Desde el Comité Académico Interfacultades (FCV-FCA) se realizaron instancias de trabajo con autoridades de la EAGG y su área académica, para el tratamiento de diversas temáticas: concursos, escalafonamientos, reemplazos, licencias y otros temas inherentes a lo académico. Se participó en los actos académicos y en las actividades socio-culturales desarrolladas en la escuela.

Objetivo Institucional 10

Se han realizado encuentros virtuales y presenciales en el marco de talleres de formación docente en proyectos y prácticas de extensión, los cuales permitieron abordar las herramientas necesarias para la formulación de proyectos. Se ha presentado la nueva plataforma de Gestor de Proyectos de Extensión, la que tiene por objetivo la carga y seguimiento de los proyectos en

cada una de sus etapas. Tales actividades estuvieron organizadas por la Secretaría de Extensión y Desarrollo Territorial FCV y la Secretaría de Extensión de FCA.

Desde 24 de abril al 11 de junio de 2023 se desarrolló el Curso “3D: DESCUBRIR aplicaciones en línea. DISEÑAR recursos digitales. DESARROLLAR intervenciones educativas”, destinado a docentes de nivel secundario, terciario y universitario. Modalidad virtual, del que participaron docentes de diferentes puntos del país y docentes del exterior.

Ejecución de “III Jornada de sensibilización docente: Educación, Innovación y Tecnología”. En esta oportunidad se presentaron 9 expositores, destacados referentes en el área, quienes compartieron sus saberes y experiencias en 2 paneles: IA en el sector empresarial e IA y Educación.



Línea Institucional Estratégica 3

Objetivo Institucional 11

El viernes 14 de abril, en el “Aulario Ciudad Esperanza”, se llevó a cabo el Acto de Colación de la cohorte 2022. Recibieron su diploma 89 graduados de Grado, 46 de Pregrado y 8 de Posgrado.

El viernes 21 de abril se realizó el “V Foro de Actualización para Graduados en Ciencias Veterinarias”. El mismo contó con la participación de más de 300 graduados provenientes de diferentes provincias de nuestro país. El público asistente participó de diferentes charlas de capacitación orientadas a diversas áreas técnicas, las cuales fueron llevadas adelante por prestigiosos profesionales de la Medicina Veterinaria. Además, reconocidas empresas e instituciones locales y de la región acompañaron este importante foro.

Relatos en terreno: Esta propuesta tiene por objeto, visibilizar las acciones que llevan adelante los equipos docentes de nuestra casa de estudios, a través de los diferentes programas y/o proyectos, como así también, en los espacios de trabajo interinstitucionales.

Representantes de la Cooperativa Agrícola Mixta de Margarita LTDA. visitaron nuestra casa de estudios, lo que nos permitió conocer y atender las principales demandas que hoy tiene la firma, como así también mostrar las capacidades disponibles acorde a sus necesidades, con el objeto de seguir contribuyendo de manera mancomunada en territorio, fortaleciendo el sector productivo.

La FCV participó de “Todo Láctea 2023”, la exposición láctea más grande de Argentina. Autoridades, integrantes del Centro de Innovación Tecnológica (CITec) y Grupos de Estudios Dirigidos, participaron del stand institucional. Este espacio que permitió visibilizar diversas actividades que lleva adelante esta Facultad, fue visitado por diferentes públicos, entre ellos escuelas y colegios agrotécnicos, productores agropecuarios, empresas lácteas, empresas/entidades Agropecuarias y del sector. Se recibió al Intendente de la localidad de Coronda, Sr. Ricardo Ramírez, y a integrantes de su Gabinete. Este encuentro se llevó a cabo con el propósito de continuar trabajando en la concreción de nuevos proyectos que incluyan una planificación conjunta entre ambas instituciones. La Municipalidad de Coronda en conjunto con la FCV y el Centro Universitario Gálvez, vienen llevando adelante un proyecto Interinstitucional, cuyo objetivo radica en la producción acuapónica de pacú, cuyo beneficiario es la Comunidad Aborigen “Corundá”.

En el mismo sentido se realizó una reunión con el Intendente de la localidad de Recreo, C.P.N. Omar Antonio Colombo y el secretario de Salud y Promoción de Derechos, Sr. Leonardo Martínez Dechiara. La misma se llevó a cabo en función de las actividades que la FCV lleva adelante en el territorio, permitiendo, contribuir al desarrollo de nuevas capacitaciones, apoyo en los Programas Sanitarios Municipales, lograr que estudiantes de medicina veterinaria oriundos de esa localidad puedan acceder a diversas pasantías, entre otras acciones.

Se recibió al Director de la Estación Experimental Agropecuaria Reconquista (INTA Reconquista) Ing. Marcelo Paytas junto a su equipo de profesionales. Esta reunión, tuvo como objetivo, brindar detalles sobre sus capacidades científicas y tecnológicas, como así también de las acciones que llevan adelante en el territorio. Es importante resaltar que, junto a INTA se cuenta con una trayectoria de trabajo; tal es así que hoy es uno de nuestros socios estratégicos en el medio. Esto permite continuar con el desarrollo de diversos Proyectos de Investigación y Extensión, los cuales en su mayoría se materializan en la zona Centro-Norte de la provincia de Santa Fe. A ello, se le debe sumar el valioso aporte que brinda la Universidad al estar en constante vínculo con instituciones agropecuarias de la región.

Autoridades de la FCV visitaron la Escuela “Los Colonizadores N° 2047 de la localidad de Santo Domingo. Allí, recibidos por los Directivos, se dialogó y trabajó en torno a las diversas actividades que se desarrollan. Además, se recorrieron las diferentes unidades productivas de la escuela. Este encuentro permitió generar un primer acercamiento y un intercambio de ideas entre ambas instituciones, lo que significa para la FCV poder acompañar las diferentes líneas de trabajo que lleva adelante este Instituto Educativo y aproximar a sus alumnos a un contexto universitario.

También se trató el tema de prácticas académicas, una oportunidad para que nuestros estudiantes puedan acceder a espacios de formación, como lo es este importante establecimiento educativo, el cual lleva adelante una producción en escala a base de bovinos de carne y leche.

Se recepcionó la RESOL-2022-3327-APN-ME (Ministerio de Educación de la Nación) que otorga reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de pregrado de Técnico/a Universitario/a en Tecnología de Carnes, perteneciente a la carrera Tecnicatura Universitaria en Tecnología de Carnes, a dictarse bajo la modalidad a distancia. Esta propuesta busca fortalecer la formación de profesionales específicamente formados para la industria cárnica y de esta manera contribuir a formar recursos con competencias para satisfacer las demandas del mercado laboral que hoy busca esta industria.

Dentro de las propuestas habilitadas, se continuó con las Tecnicaturas Higiene y Seguridad Alimentaria (THSA), Alimentación de Ganado Vacuno (TAGV), Producción Primaria de Leche (TPPL), el Curso de Formación Profesional en Inseminación Artificial de Ganado Vacuno (IAGV) y los Cursos de Capacitación Manejo Integral del Ganado Caprino (MIGC), Producción Ovina (PO), Herramientas prácticas para la producción de huevos (HPPH) y Cría y desarrollo del pollo de engorde (CDPE).

Finalizado el período de inscripción de las propuestas de pregrado de la FCV, en su totalidad, sumaron 704 aspirantes que se tradujeron luego en 221 alumnos admitidos, lo que representó un 31%, cifra similar a la registrada para el ciclo 2022. Considerando solo las carreras técnicas, las mismas sumaron un total de 549 aspirantes con 171 alumnos admitidos (31%). Dentro de

éstas, la THSA tuvo 385 aspirantes y solo 107 alcanzaron ser admitidos (28%), en la TAGV el porcentaje fue mayor (42%) dado que 49 de los 118 aspirantes cumplieron con los requisitos para ser admitidos. Para la TPPL los alumnos aceptados fueron 15 sobre 46 aspirantes (33%). Si sumamos a las tecnicaturas los registros del CFP, resulta en un 30% (634 aspirantes y 189 alumnos admitidos). Los cursos de capacitación tuvieron un valor del 46% ya que, sobre 70 aspirantes, 32 alumnos fueron admitidos.

En relación a la THSA, se gestionó con el departamento Alumnado de la FCV y la coordinación de Planificación y Logística Académica del CEDyT, la adecuación al nuevo plan de estudio (2017) de alumnos de planes anteriores, dada la baja los mismos en el ciclo 2022.

Respecto de las nuevas propuestas, desde la Dirección de Pregrado y ED, conjuntamente con la Secretaría Académica, se coordinó la presentación de un nuevo proyecto para el Curso de Formación Profesional “Auxiliares de Laboratorio Microbiología de los Alimentos” (ALMA). El mismo presentó un cambio en la dirección y duración, en relación a lo que fue hasta el 2022. En función de su implementación en 2023 se organizaron reuniones por videoconferencias entre responsables y miembros del CEDyT encargados de la habilitación correspondiente en el entorno virtual y la gestión administrativa-académica.

En referencia a la difusión de las propuestas 2024, se realizaron entrevistas radiales y televisivas en medios locales como así también la difusión a través de la Dirección de Prensa de la FCV, todo ello, como refuerzo y acompañamiento a las acciones que siempre se llevan a cabo desde el CEDyT.

Desde el área académica de la FCV se participó en eventos de la región con fines de difusión de la oferta académica, destacándose la Expocarreras organizada por la UNL en la ciudad de Santa Fe, Expocarreras organizada por el Instituto Tecnológico El Molino de Esperanza y Expocarreras organizada por la ciudad de Coronda.

Objetivo Institucional 12

El 2 de junio quedó inaugurada la galería fotográfica retratando a los decanos elegidos orgánicamente según el estatuto de la UNL, hecho que ocurrió a partir del retorno a la democracia, con la elección del primer decano en el año 1986. La misma se encuentra ubicada en las paredes de ingreso al área Gestión, jerarquizando el ingreso, aportando además conocimiento histórico a toda persona que se acerque, sea de la comunidad universitaria o público en general.

Además, se consigna un listado completo de personas que ejercieron el rol de Decanos durante los primeros años de la institución generando así una clara línea histórica institucional que abarque estos más de 60 años, comprometiendo a quienes continúen, a seguir poblando esta galería.

Se trabaja constantemente en el mantenimiento y puesta en valor del museo de Anatomía, el cual alberga una significativa y variada colección de piezas anatómicas de diversas especies animales.

Objetivo Institucional 13

Las Facultades de Ciencias Veterinarias y de Ciencias Agrarias (UNL), el Centro de Industria, Comercio y Afincados de Esperanza (CICAE) y la Sociedad Rural de Las Colonias, organizaron el miércoles 6 de septiembre, en el Aulario Ciudad Esperanza, el primer debate con los candidatos a intendente de la ciudad de Esperanza.

LA FCV participó los días 10 y 11 de mayo de la 69° reunión de CONADEV en Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP en ciudad de La Plata. Entre los temas abordados se destacan: elaboración de un documento de trabajo para Secretarios Académicos en referencia a definiciones y análisis del próximo proceso de acreditación ante CONEAU, red de hospitales veterinarios, proyecto de residencias veterinarias en hospitales, Olimpiadas estudiantiles veterinarias a realizarse en el mes de septiembre en conmemoración de los 50 años de la FCV de la UNR.

Los días 28 y 29 de septiembre se llevó a cabo la 70° reunión de CONADEV, en esta oportunidad en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNR (Casilda). Entre los temas desarrollados, se remarca lo obtenido a nivel nacional con la incorporación dentro del proyecto presupuestario del art. 12 que atañe a las Universidades públicas, un ítem para presupuesto de hospitales veterinarios con un monto estimado de 1.000 millones de pesos. Dicho presupuesto es una propuesta que debe ser considerada, evaluada y aprobada por la cámara de diputados, por lo cual quedan instancias aún de análisis antes de su aprobación.

La FCV forma parte del consejo local asesor (CLA) de la Estación Experimental Agropecuaria de Rafaela, como así también, del Consejo de la Agencia de Extensión Rural de Esperanza. Se han desarrollado encuentros cada 45 días alternados de modo virtual y un encuentro presencial. Se han trabajado diversas temáticas, que acontecen en la realidad productiva y las acciones a través del INTA en los diferentes sectores, como así también el abordaje y/o ejecución, sugeridas por las diferentes instituciones que representamos tales consejos.

Tras reuniones con las nuevas autoridades del Colegio de Médicos Veterinarios de la Provincia de Entre Ríos se firmó un nuevo convenio marco interinstitucional, a los efectos de revalorizar el vínculo entre ambas instituciones, posibilitando planificar un trabajo de manera mancomunada y a largo plazo.

Se llevó a cabo una importante reunión con el Presidente Comunal de la localidad de Bella Italia, Sr. Héctor Perotti. A partir de la misma se llegó a concretar la firma de un Convenio Marco entre ambas instituciones. El mismo permitirá abordar diversas acciones, entre ellas, charlas, cursos y capacitaciones de interés. Asimismo, se trabajará de manera conjunta en el desarrollo de

soluciones a las necesidades propias de la Comunidad. Sin dudas, se trata de un nuevo acuerdo que se da en función a las acciones que la Universidad Nacional del Litoral, en este caso a través de la FCV, sigue desarrollando y realizando en el territorio.

Conformamos la Vicepresidencia del Concejo del Centro Operativo Experimental (COE) de Las Gamas, dependiente del Ministerio de Producción, Ciencia y Tecnología de la provincia de Santa Fe. En este 2023, se concretaron once reuniones bajo modalidad virtual, tratando diversos temas, entre ellos, los ejercicios contables, proyectos 2024, líneas de trabajo en producción agropecuaria, forestal, entre otras, como así también, líneas de investigación y de extensión.

Durante el corriente año, nos incorporamos como integrantes a la Comisión Directiva de la Comisión de Desarrollo Tecnológico Agropecuario del Departamento Las Colonias (CODETEA). Esta comisión está integrada por las siguientes Instituciones y organizaciones: El Ministerio de la Producción, Ciencia y Tecnología, Gobierno de Santa Fe, INTA Agencia Extensión Rural Esperanza, Facultad de Ciencias Veterinarias (UNL), Cooperativa Guillermo Lehmann de Pilar, Grupo Juvenil Cooperativa G. Lehmann de Pilar, Agricultores Federados Argentinos Humboldt, Asociación Unión Tamberos, Grupo Juvenil Asociación Unión Tamberos de Franck, Sociedad Rural de Las Colonias, Ateneo Sociedad Rural Las Colonias, Sociedad Rural San Carlos, Escuela Agrotécnica "Carlos Silvestre Begnis" de Sa Pereira, escuela Agrotécnica "Los Colonizadores" de Santo Domingo, Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja (UNL) de Esperanza, García Hnos. Agroindustrial, Colegio de Ingenieros Agrónomos de la Pcia. de Santa Fe, Facultad de Ciencias Agrarias (UNL) y CREA (Santa Fe Centro).

Por otro lado, en el marco de la Comisión Directiva, se han desarrollado propuestas de trabajo en el ámbito de "una sola salud," las que tendrán como parte de los objetivos la concientización sobre zoonosis, entre ellas: rabia, leptospirosis, triquinosis, entre otras, además fomentar prácticas de prevención, como vacunación de mascotas, control de plagas, higiene y manipulación segura de alimentos de origen animal, etc. Además, establecer programas de monitoreo epidemiológico para detectar y prevenir brotes de zoonosis en áreas rurales.

Objetivo Institucional 14

A través del Programa MARCA recibimos profesores de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR (Uruguay) y de la Universidad Federal de Goiás (Brasil). A su vez, mediante el mismo programa, un docente de nuestra facultad realizó una estancia en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Gabriel René Moreno (Bolivia).

En relación a la 3° convocatoria del Programa Argentina-Francia Agricultura (ARFAGRI 2023-2025), que funciona bajo la regulación de un Comité mixto ejecutivo franco-argentino, y con el apoyo de la Embajada de Francia en la Argentina, se presentó y aprobó el proyecto de cooperación entre instituciones de educación superior argentinas y francesas denominado: "Salud Veterinaria" (SVET). El mencionado proyecto comprende movilidad de alumnos, de

docentes/investigadores y de coordinadores, teniendo una duración de tres años. La UNL es la Coordinadora general por Argentina. La mencionada asociación está constituida por: Universidad Nacional del Litoral, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Universidad de Buenos Aires, Escuela Nacional de Veterinaria de Toulouse, Escuela Nacional de Veterinaria de Alfort, VETAGRO SUP y Escuela Nacional Veterinaria, Agroalimentaria y Alimentación de Nantes Atlantique (ONIRIS).

Se gestionó la renovación del Convenio Marco de Cooperación con la Universidad de Santi Spíritu (Cuba) y la firma de un Convenio Marco de Colaboración con la Universidad de Valencia (España).

Como todos los años los estudiantes de FCV participaron de los programas para estudiantes, tanto por PROINMES como AUGM.

Ejecución del Proyecto “Internacionalización mediada por las TIC: 5ta. Edición” en el marco de la convocatoria a proyectos de internacionalización del currículum de la Secretaría de Planeamiento Institucional e Internacionalización de la UNL (Res. C.S. N° 550/22) con la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Sinaloa (México).

Objetivo Institucional 15

A través del área de comunicación Institucional, la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNL utiliza los siguientes medios de comunicación: Correo electrónico; Página Web: <https://www.fcv.unl.edu.ar/>; Boletín informativo semanal, Facebook: Facultad de Ciencias Veterinarias UNL e Instagram: @fcv.unl

Se han remitidos a las listas de docentes, graduados, no docentes y estudiantes un total de 47 boletines.

En ambas redes sociales, se han realizado un total de 447 publicaciones en el feed, sumándole a ello las publicaciones en historias.

Las publicaciones refieren a diversos temas: actos protocolares, reuniones, fechas importantes de exámenes y calendario académico, cursos, jornadas, capacitaciones, charlas, firmas de convenios, participación en diferentes eventos, oferta académica de Pregrado y Posgrado, conversatorios y exposiciones, efemérides, actividades y sorteos realizados por Cooperadora FCV-UNL, pasantías, oportunidades laborales, adscripciones alumnos y graduados, actividades del Coro FAVE, actividades organizadas desde las distintas Secretarías de la FCV-UNL, visitas a empresas y/u otras instituciones, donaciones de empresas privadas al Hospital Escuela de la FCV-UNL, entre otras noticias.

Desde el Área de Comunicación Institucional de la FCV se consolida la convergencia con el resto de los medios de comunicación de la Universidad (Dirección de Comunicación de UNL, con la responsable del área de Prensa UNL y del periódico mensual “El Paraninfo”, Productora de

Litus TV, LT 10 y con la responsable de las redes sociales de la UNL) y con los Medios de Comunicación locales (televisivos, radiales y gráficos).

Carga y actualización periódica de la información en el sitio web FCV.

Diseño, creación y finalización de un nuevo espacio dentro del Sitio Web "AVES ARGENTINAS Martín R. de la Peña" denominado "Nidos-Registros Fotográficos" del Dr. De la Peña.

Se encuentra en vigencia la Ord. n° 357/22 que dispone la creación del Repositorio Digital Institucional de Acceso abierto de la Universidad Nacional del Litoral bajo la denominación de Biblioteca Virtual UNL.