

## Informe de Decano: Reunión Consejo Directivo 24/5/24

- 1. Secuencia de Robos en el predio FACA:** Entre el 30 de marzo y el 13 de mayo se produjeron seis robos en el predio de la FACA con pérdidas del orden de los 9 millones de pesos en maquinarias menores, herramientas de mano y ganado ovino. En reunión mantenida con el Fiscal Federal de General Roca; Matias Zanona, se me informa que se iniciará una investigación profunda y que por las características de los robos hay presunción de corrupción y connivencia. En reunión con rectorado se determina la cobertura de dos vacantes por jubilación. A partir del 8 de mayo 2024 se efectiviza la incorporación de dos serenos nuevos a la planta no docente de la FACA. Se trabaja en un proyecto de cámaras e iluminación para el sector Talleres y corrales FACA. Se ha recuperado parte de las herramientas. Se informaron detalles a secretarios, consejeros y directores en reunión presencial el 16/5
- 2. Trabajo de colaboración entre grupos de Investigación de la FaCA y y el Stockholm Enviroment Institut (SEI US). Visita de una delegación de la APDH a la FACA:** El Viernes 10 de Mayo, se llevó adelante una reunión entre la cátedra libre de “Transición agroalimentaria energética” y el grupo de Investigación OBSERVAR, con la APDH de Neuquén, a pedido de ellos, a los efectos de conocer al equipo que llevó adelante la plataforma geoespacial y poder intercambiar opiniones sobre los indicadores socioambientales allí presentados. Por la Facultad participaron Agustín González (Ing. Agr.), Juan Carlos Roca (Ing. Agr.) , Gerardo Álvarez (Ing. Agr.) y la estudiante becaria Lucía Orrego. Le dieron contexto institucional a la reunión el Decano In. Agr. Esteban Jockers y la Vicedecana Ing. Agr. Pamela Fagotti. Esta fué una primera reunión de una agenda de trabajo para los próximos meses, relacionado al intercambio de información y a la retroalimentación del uso de los indicadores socioambientales.
- 3. El 17/5/24 la FACA participó de la reunión entre autoridades de la FACA y representantes de la Universidad Catolica de Temuco (Chile):** en la misma se comenzó un trabajo de intercambio, para actividades de movilidad estudiantil, y vinculación de equipos de investigación. Las áreas de interés son en principio; agroecología, genómica, planeamiento territorial y microbiología de suelos.
- 4. Exención de tasas municipales:** el 22/5/24 la Vicedecana Pamela Fagotti y el Secretario de Producción y Administración de la Facultad, Cr. Nestor Fernandez se hicieron presentes en la Sesión del Consejo Deliberante de la ciudad de Cinco Saltos por la solicitud de exención de tasas municipales para las 8 residencias estudiantiles en el marco de la emergencia presupuestaria y salarial que está viviendo la universidad pública. El proyecto de Ordenanza N°1572/2024 de condonación de deuda y eximición de tasas municipales futuras, presentado por los concejales Mirta Almanza y Federico Salazar del Bloque Nos Une Río Negro, fue aprobado por unanimidad.
- 5. Inicio de Evaluación de las TUEV y TUDA:** el día de acuerdo a la Res 224/23 se realizó el primer taller de diagnóstico el día 14/5/24.
- 6. Portal Web del Observatorio de Personas Graduadas de la FACA:** se dio apertura al portal Web de la página de la FACA, que permitirá articular información, experiencias e informes relacionados a la actividad del observatorio y las personas graduadas de la FACA .
- 7. BECAS EVC CIN 2024:** se ha abrió la convocatoria para estudiantes y se organizó una campaña de difusión desde la Secretaría de Inv. de la FACA y se lograron **cuatro** presentaciones
- 8. Emergencia presupuestaria:** se ha informado por rectorado en la última sesión del CS que la UNCo afronta un déficit de 211 millones de pesos que se afronta con reservas remanentes. Que se encuentran suspendidos los pagos de certificados de obras. Que las becas Manuel Belgrano se han mantenido en número pero se ha reducido a la mitad su monto. Que no se han ejecutado las becas Progresar. Que no existen desembolsos relacionados a proyectos de Ciencia y Técnica. La prioridad para la gestión de la FACA en este contexto pasa a ser el cuidado de los recursos humanos en el sentido más amplio. Se ha participado de las actividades organizadas por el Frente Sindical.
- 9. Primera Reunión AUDEAS 2024:** se realizó el 25 y 26 de abril de este año en forma virtual. Se abordaron los temas de presupuesto de los campos experimentales y las flotas de vehículos, nuestros campos escuelas y aulas rodantes como se denominan en ese espacio. Se informó que las gestiones ante la SPU han sido infructuosas. Continua el proceso de acreditación ante CONEAU, con plazo al año 2025.
- 10. Nuevo Posgrado en Fruticultura FACA-INTA:** desde decanato se promueve la conformación de un comité redactor (res decanal 67/24), se ha avanzado en una propuesta preliminar de tres representantes por la FACA, Ing. Pamela Fagotti,

Lic Hugo Alvarez y el Biotecnólogo Mauro Perini (CONICET). A su vez se han solicitado los tres representantes de INTA. Se elevará el proyecto a la comisión de posgrado de la FACA.

11. **Ingeniería zootecnista:** desde decanato se ha encomendado a la secretaría académica la conformación de una comisión de redacción de un plan de estudio para una nueva carrera de ingeniería zootecnista (res dec. 66/24).
12. **Reunión en el Municipio de Catriel:** El Martes 30 de Abril, nos recibió la intendenta de Catriel la Dra. Daniela Salzotto. Proyectamos entre FACA y el municipio la realización de cursos de enseñanza superior en la localidad en diversos temas relacionados a la actividad agropecuaria y ambiental. Entre los principales temas planteados por la intendenta se destaca la formación para el desarrollo de espacios verdes, y arbolado urbano. Se acordó la planificación de una **Diplomatura** en mantenimiento de espacios verdes y un curso de Poda de ornamentales.
13. **Bonos de Carbono:** El Martes 19 de Abril la Vicedecana de la Facultad de Ciencias Agrarias, Pamela Fagotti recibió la visita del Profesor de la Institución, Federico Boggio, la Dra. Elisa Carrión, Líder de Bosques, Carbono y Clima para el programa de TNC Argentina; y la Coordinadora de Proyectos de Conservación de TNC en Estancia Chacabuco, Gwen Hulsegge. TNC es una organización ambiental global que trabaja en distintos países del mundo y que en las provincias de Río Negro y Neuquén está evaluando la factibilidad de llevar adelante un Programa de créditos de Carbono en el tema de Ganadería Regenerativa con productores del oeste de ambas provincias. Por otra parte hemos sido invitados a un encuentro el 5 de junio organizado por el Banco Credicoop para trabajar sobre estos temas. Nosotros contamos con tesis de posgrado de en esta temática realizada por los docentes Hugo Lorenzo, Agustín Gonzales, Cristina Fernández y Yesica Machuca. En este sentido se está promoviendo desde decanato un encuentro con el grupo de INTA que trabaja esta temática para julio de este año.
14. **II Jornadas Argentinas de Sociología Rural:** Docentes de la Cátedra de Extensión Rural y Climatología de nuestra Facultad presentaron ponencias junto a una Becaria de Investigación, en las II Jornadas Argentinas de Sociología Rural, realizadas en la ciudad de Rosario los días 24, 25 y 26 de Abril.
15. **Segundo Encuentro del Nodo Agroecológico Territorial:** El encuentro concentró a productores, referentes técnicos, docentes y los intendentes de las localidades de Campo Grande, Contralmirante Cordero y Cinco Saltos. Por la FaCA participaron el Decano Ing. Agr. Esteban Jockers y el Secretario de Extensión Ing. Agr. Juan Brizzio. En esta temática, fuimos invitados por el IPAF para la presentación junto a la Universidad Católica de Temuco al proyecto FONTAGRO “Innovaciones tecnológicas para construir medios de vida resilientes con productores familiares en el sur de Chile y Argentina”.
16. **Reunión entre la FACA, UPEP y Ministerio de Producción y Agroindustria Río Negro:** Con la participación del Ministro de Producción de la Provincia de Río Negro Carlos Banacloy. Se realizó la reunión entre autoridades de la FACA y la Subsecretaría de la Unidad Provincial de Enlace con las Universidades en la Provincia de Río Negro (UPEP), Daiana Neri. Por la FACA estuvieron presentes el decano Ing. Agr. (Mg) Esteban Jockers, la vicedecana Ing. Agr. (Mg) Pamela Fagotti, Secretario de Extensión Ing. Agr. (Mg) Juan Brizzio y Subsecretario del Campo Experimental Ing. Agr. Pablo Delucci. Se acordó el trabajo conjunto en las solicitudes de exención de canon de riego y posibles actividades de formación y consultoría.
17. **2° encuentro regional: agroecología y agroturismo”:** el 19/4/24 La FaCA estuvo presente en el encuentro de “Desarrollo de estrategias de instituciones y organizaciones de producción Locales”, organizado por la Subsecretaría de Producción de la Provincia de Neuquén, a través de su Secretario de Extensión, Ing. Agr. Juan José Brizzio. Durante la jornada se destacó el papel fundamental de la FaCA en la región
18. **Consejo de Planificación de la Ciudad de Cipolletti:** El 16 de mayo, el decano de la FACA Ing. Agr. (Mg) Esteban Jockers participó de la reunión del Consejo de Planificación Estratégica de la ciudad de Cipolletti, convocada por el intendente, a los efectos de presentar un diagnóstico de situación del ejido ante una gran concurrencia. Desde la FACA se agradeció la invitación, se destacó la importancia de contemplar la situación de los suelos productivos en la planificación futura y se pusieron a disposición los equipos de trabajo vinculados a la temática.
19. **Agricultura Urbana:** El 8/5/24 nos reunimos con el equipo del Programa de Desarrollo Agroalimentario de la Provincia de Neuquén (PRODA), los Ing. Agr. Aldo González e Ignacio Pastawski y la Lic. Sabrina Toscani. Avanzamos en un plan de pasantías y prácticas de campo para estudiantes y abrimos una agenda de mediano plazo para fortalecer la formación en temas de agricultura urbana con una mirada más integral que vinculen temas de producción, alimentación, salud y ambiente.
20. **INASE:** se está trabajando junto al INASE en la inscripción de la FACA-FACIAS y CRUSMA bajo la figura de “Vivero”
21. **Modificación del gabinete de gestión:** se propondrá un cambio de secretarías para las secretarías académica y administrativa para fin del 1 cuatrimestre de este año. Se han cumplimentado objetivos de medio término.
22. **Informe de la Secretaría de Investigación:** Se adjunta en el anexo.

Ing. Agr. Mg. Esteban Jockers  
Decano FACA-UNCo

## ANEXO

### Informe Secretaría Investigación 2022/2023

Desde que me encuentro a cargo de la Secretaría de Investigación, Junio de 2022, se trabajó para generar el depósito de residuos peligrosos de la Facultad, el cual se encuentra en funcionamiento. En este sentido, en Mayo de 2023, se realizó el primer retiro de residuos peligrosos de los laboratorios de investigación y docencia.

Hemos participado en las convocatorias de Equipar Ciencia II, III y IV, donde en la II convocatoria se nos asignó el equipo Cromatógrafo gaseoso con detector masa (por CONICET), para la instalación de este equipo se generó un laboratorio de alta complejidad de uso común para la facultad, el cual está en proceso de obra. En la convocatoria III se nos asignó el equipo de producción de nitrógeno líquido (a la espera de la liberación de fondos). Nos presentamos a la convocatoria Equipamientos para nuevos laboratorios (PICT-E-NL-2022) donde fuimos beneficiados para la compra de un equipo generador de nitrógeno, un ultrafreezer y cámara de congelación programable mediante software (que regula el grado de enfriamiento de las muestras rodeadas por una camisa que contiene nitrógeno líquido). También, nos presentamos a la convocatoria FONDAGRO con un proyecto sobre calentamiento global, con el objetivo de fortalecer la estación meteorológica y el laboratorio de suelos de la facultad (no fue otorgado este financiamiento). Participamos con 3 proyectos de la convocatoria de proyectos PICTO 2023. Participamos en la convocatoria Construir Ciencia, presentamos en conjunto con el instituto de bipertenencia IBAC- CONICET, el proyecto de construcción de laboratorios de investigación de uso común para la facultad.

En Abril de 2023 se organizaron y llevaron a cabo, junto con la Secretaria de Extensión, las VI Jornadas de Divulgación en Investigación y Extensión, participaron 180 personas, entre docentes, investigadores, alumnos, no-docentes, graduados y público en general. Se presentaron en forma oral un total de 65 trabajos, los que se dividieron en 6 ejes temáticos diferentes (Agroecología y Biodiversidad; Producción Agropecuaria; Producción Animal; Agricultura Familiar y Producción Soberana; Recursos Naturales, Medio Ambiente y Cambio Climático; Biotecnología).

Becas CIN y UNCo para iniciación científica, se presentaron 5 postulantes a beca CIN y 2 a beca de iniciación científica UNCo, todos los postulantes fueron beneficiados con dichas becas. En este sentido se propuso darles un marco a pasantías no rentadas de iniciación científica para alumnos de la Facultad (Resolución 109/2023), desde que esta propuesta fue aprobada, se han propuesto 8 temas que permitieron que 10 alumnos se incorporen a líneas de investigación. Se realizaron charlas para los alumnos de todos los años dando información respecto a las pasantías no rentadas, convocatoria a becas y sobre el sistema científico tecnológico nacional.

En la actualidad contamos con 16 (14 FACA – 2 AUSMA) proyectos activos.

De los proyectos activos en nuestra facultad participan 58 docentes fules o parciales, 5 docentes simples y 17 alumnos.

7 proyectos se presentaron en el departamento de Biología, 3 en el departamento de producción y 3 en el departamento de recursos naturales

Durante los primeros meses del 2024, se trabajó junto con la secretaria de comunicación, para fomentar la presentación de alumnos a becas CIN. El departamento de alumnos facilitó el listado de alumnos que cumplían con los requisitos para presentarse a la convocatoria, este trabajo permitió la propuesta de 8 temas de investigación por parte de docentes investigadores y finalmente la presentación de 4 becas.

Se gestionaron recursos para mejorar la instalación eléctrica del laboratorio de alta complejidad para realizar la instalación del Cromatógrafo gaseoso con detector masa.

Se convocó a la primera reunión organizativa de las VII Jornadas de Divulgación en Investigación y Extensión para el año 2025.

Desde la secretaria estamos trabajando en una propuesta para la comunidad de docentes investigadores que nos permita generar un consejo o comisión de investigación. Con el objetivo de proponer estrategias, ideas y opiniones para fomentar la cooperación entre líneas de investigación de la FACA, y de esta forma ser más competitivos en las presentaciones a fuentes de financiamiento tanto internas como externas, convocatorias a becas (iniciación, doctorales, entre otras), etc. En base a la convocatoria a becas

CIN, hemos observado el interés de incorporar alumnos a diferentes líneas de investigación, creemos que pensar estrategias en conjunto permitirá mejorar la participación de los alumnos en actividades de investigación.

#### **Proyección 2024**

Desde la Secretaría de Investigación pretendemos seguir fortaleciendo la participación de los alumnos en actividades de investigación, que se incorporen a los grupos de trabajo, permitiendo enriquecer tanto su formación como los equipos de cátedra. Consideramos que es central la participación de los alumnos en la investigación para el desarrollo personal como de la institución. Cuando se instale el Cromatógrafo gaseoso con detector masa, se pretende trasladar otros equipos al laboratorio de alta complejidad para que puedan ser utilizados por todos los docentes e investigadores de la facultad. Se espera poder capacitar a todos los interesados en el uso del equipo y prestar servicios a terceros que permita dar un uso eficiente al equipamiento.

Se comenzará con el trabajo de organización de las VII Jornadas de Divulgación en Investigación y Extensión para el año 2025, se espera poder incorporar varios docentes investigadores en la organización y propuesta de las nuevas jornadas.

Se seguirá trabajando para dar amplia difusión a las diferentes convocatorias de financiamiento tanto internas como externas.

Se continuará con el trabajo de gestión en relación a proyecto UNCo, becas y necesidades de la comunidad universitaria en relación a la investigación.

Desde la Secretaria de Investigación trabajamos para generar ambientes de trabajo amigables, creemos en mejorar, escuchar opiniones diferentes y mejorar siempre nuestro desempeño.

Dra. Virginia de Garcia