

**CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ASTRONÓMICAS Y GEOFÍSICAS  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA**

**SESIÓN N° 453  
27 DE SEPTIEMBRE DE 2024  
11 Hs.**

**INFORME DE DECANA:**

**- Sobre cuestiones generales**

El día 17 de septiembre se realizó una reunión de Consejo Superior extraordinaria, y por unanimidad fue declarada la Emergencia Universitaria: Emergencia Presupuestaria, Emergencia Salarial y Emergencia Estudiantil ([documento adjunto](#)).

El proyecto Eclipse Anular del 2 de Octubre 2024, es un ejemplo de la conjunción de los tres pilares de nuestra Universidad, la formación Académica (basado en cursos dirigido a maestros y guías de la provincia de Santa Cruz a cargo de la Sec. de Extensión y Director del Planetario), Extensión (traslado de estudiantes y docentes de la Facultad a estas zonas para acompañar a la sociedad a comprender mejor este fenómeno, con una asistencia también previa y posterior al eclipse, de presentaciones en tres diferentes nodos en el recorrido de la sombra de la Luna) e investigación (para el estudio Atmosférico del fenómeno en base a mediciones registrada con equipamiento apropiado), todo esto fue realizado en el marco del apoyo económico de la Provincia de Santa Cruz y algunos Municipios.

Del 9 al 12 de septiembre participé de un viaje protocolar hacia el Sur para visitar y reunirnos con los responsables de: el Observatorio Geofísico de Trelew, la Estación Astronómica de Río Grande, la base en Río Gallego del Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas para la Defensa (CITEDEF), el Centro Austral de Investigaciones Científicas del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CADIC), la base en Tolhuin de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) y el Centro de Defensa Civil de la ciudad de Ushuaia; en estos encuentros tuvimos como protagonistas directores y responsables de los diversas Unidades de Investigación y Gubernamentales, a los miembros de la Embajada de Estados Unidos, un responsable científico del Goddard Space Flight Center, National Aeronautics and Space Administration (NASA).

Situación edilicia y de personal del Observatorio Geofísico de Trelew.

Situación de las instalaciones y del personal de la Estación Astronómica de Río Grande.

**- Sobre eventos relacionados a la Extensión, Planetario y Museo**

Comenzaron a dictarse los cursos de divulgación de FCAG: "Cartografía Digital con Google Earth" y "Atención! Rayos en el cielo".

Continúan las visitas en acuerdo con la Secretaría de Políticas Socioeducativas.

Los talleres itinerantes de FCAG para jóvenes y niños, esta vez visitaron el Colegio Nacional Rafael Hernandez, la parroquia Magdalena de Canossa y la Escuela EP 41 Profesor Francisco Guerrini.

Se llevó adelante la ExpoUNLP con la participación de estudiantes y profesionales de nuestras carreras y donde miles de chicos y chicas de escuelas secundarias tuvieron la oportunidad de visitar nuestro stand y participar de las dos charlas que se realizaron en el auditorio.

Se están organizando las actividades para la participación de nuestra Facultad en el Eclipse Solar Anular del próximo 2 de octubre de 2024. Se están organizando actividades en 3 nodos en la Pcia de Santa Cruz: Los Antiguos, Gregores y San Julián. Dentro de estas actividades se incluyeron encuentros online de capacitación para docentes y operadores turísticos.

El Planetario junto con la Secretaría de Extensión comenzaron el dictado del primer Curso de Capacitación Profesional en temas de Astroturismo con el curso "Astronomía para Astroturismo" en colaboración con la Fundación Amigos de la Astronomía de Trelew, Chubut.

El documental fulldome "La Cuesta del Viento" ha sido seleccionado finalista en el Festival Internacional de Cine Documental Científico de Moscú, a realizarse el mes de noviembre. Dicha distinción incluye la proyección del documental durante la sesión plenaria del festival y una presentación oral sobre las actividades que se desarrollan en nuestro Planetario.

El Planetario coorganiza, junto al Laboratorio de Investigación en Producción Interdisciplinaria de la Facultad de Artes, la convocatoria de proyectos audiovisuales 2024-2025 para generar contenido audiovisual en formato fulldome y sonido multicanal.

El viernes 27 y sábado 28 se realiza el 3er Encuentro de Popularización de la Ciencias organizado por SeCyT UNLP. En esta edición, el mismo se desarrollará frente a nuestro Planetario el sábado 28. En el Domo se proyectará un microdocumental de una idea-proyecto ganadora del ciclo 2023.

Durante la semana anterior, nuestro Museo y telescopio Gran Ecuatorial fueron sede de tres conciertos de "UNICUS CONCERT", grupo que se encarga de organizar conciertos en lugares históricos. Esto abre el Observatorio a otro tipo de público y aumenta la visibilidad de nuestro Patrimonio Histórico.

#### **- Sobre Mantenimiento Edificio y del Predio**

##### AREA DE ALARMAS Y SOPORTE TECNICO

Se realizó la instalación de cámaras de seguridad monitoreadas en el Edificio Principal.

Reparación de alimentación de energía eléctrica de la central de alarma del Telescopio Reflector (provisorio hasta que se arregle el tablero general).

Reacondicionamiento de tres Telescopio MEAD DS2000 para utilizar en el Eclipse Patagonia.

Fabricación, armado y diseño 3D de cuatro packs de baterías de litio para alimentar los telescopios MEAD DS2000.

Armado de cables de alimentación de 12V para telescopio LX200.

Impresión 3D y diseños buscador solar para telescopios varios.

Diseños e impresión 3D porta filtro solar para los telescopios MEAD DS2000 (Colaboración de Nicolás Salerno en el armado de los dispositivos).

##### AREA ELECTRICA

Control de consumo en tablero general, se efectuaron distintas mediciones para evaluar los consumos en las tres fases para seguir estabilizando las cargas.

Por falla de suministro eléctrico se efectuó el cambio de un fusible en el tablero general, se efectuó una evaluación técnica y se sugirió el cambio de los tres fusibles en el seccionador principal y reforzar la acometida de entrada de suministro desde el tablero del prestador de servicio (EDELAP) hasta el seccionador principal de la facultad.

Se presentó por mesa de entrada informe técnico con fecha 29/07/2024 con todos los datos del trabajo realizado y el trabajo sugerido para el tablero.

Reparación y puesta en servicio honguitos de iluminación (5) en camino desde Casa de Huéspedes hacia corral meteorológico.

Se efectuó el trabajo de tendido de cables en conjunto con Diego Pincirolí en distintas áreas del edificio principal para la instalación de cámaras de seguridad.

Reparación de iluminación (4 artefactos) perímetro casa de huéspedes, cambio de 6 lámparas en geofísica aplicada, se repararon dos apliques en distintas oficinas.

Cambio de lámparas y limpieza de artefactos pasillo de baños de hombres edificio central.

Cambio de lámpara en entrada de oficina de María Eugenia Gómez.

Sigue en ejecución la reparación de instalación eléctrica con su correspondiente iluminación en abrigos corral de meteorología.

Se sigue efectuando las tareas de mediciones en distintas áreas de la facultad para seguir efectuando los informes de funcionamiento de tableros eléctricos.

#### **- Sobre obras en el Telescopio Reflector**

Luego de los trabajos de sellado en la parte interior de la cúpula, han disminuido considerablemente las filtraciones, aunque todavía no se encuentra completamente impermeabilizada. Actualmente, se está efectuando la reparación de abolladuras en los paños de chapa interior, lijado y limpieza y se está pintando con convertidor de óxido, para luego aplicar una pintura específica para subcarrocerías. En las siguientes etapas se contratará un servicio de limpieza, sellado y pintura de la parte exterior de la cúpula. Y se realizará la reparación de la galería perimetral para evitar filtraciones a la parte inferior. Estas tareas están siendo supervisadas por el Arq. Agustín Ramos Costa quien participó del diagnóstico y proyecto de restauración realizado por la UE-OA de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo.

#### **- Tareas varias en las próximas semanas.**

Se continuará con el reemplazo de la membrana en el Edificio Principal. De limpieza, reparación y pintura en el Pequeño Ecuatorial (supervisado por Arq. Agustín Ramos Costas), reparación del cielorraso galería de las aulas J, K y L, desmalezado del predio para prevenir situaciones de inseguridad, limpieza de vidrios y ventanas de difícil acceso.

### **Concursos**

- Expte. N° 1100-839/24. Concurso para la cobertura de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos ordinario con dedicación simple para la cátedra "Sismología". Dictamen de Jurado.
- Expte. N° 1100-887/24. Concurso para la cobertura de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos ordinario con dedicación simple en la cátedra "Mecánica Celeste I." Dictamen de Jurado.
- Expte. N° 1100-840/24. Concurso para la cobertura de un cargo de Ayudante Alumno ordinario para la cátedra "Análisis Matemático II". Dictamen de Jurado.

### **Comisión de Enseñanza**

- Expte. N° 1100-999/24. Llamado a concurso para la provisión de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple para la cátedra "Micrometeorología y Turbulencia Atmosférica". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-440/23 Cde. 1/24. El alumno Alexander Taube solicita se prorrogue el plazo de entrega de su trabajo de Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-983/24. La docente Dra. María Eugenia Gómez solicita incorporar el curso titulado "VLBI Astrogeodésico" como materia y seminario de grado para para la carrera de Licenciatura en Astronomía y como seminario de grado para la carrera de Geofísica de la FCAG. Dictamen de Comisión.

### **Comisión de Grado Académico**

- Expte. N° 1100-932/24. El Geof. Nicolás Rezzano solicita la inscripción a la carrera de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-4079/18. Cde. 5/24. La Ing. Naddia Delfina Arenas Zapata solicita la conformación del Jurado Examinador para su trabajo de Tesis de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1699/22. Cde. 1/24. La Lic. en Diagnóstico y Gestión Ambiental Gabriela Lorena Hernández solicita la incorporación y acreditación de una actividad académicas de posgrado a su plan de Doctorado en Ciencias de la Atmósfera. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-990/20. Cde. 5/24. La Lic. Paula Denise López solicita la incorporación y acreditación de actividades académicas de posgrado a su plan de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-208/23. Cde. 1/24. La Ing. Ambiental Lumila Masaro solicita la incorporación y acreditación de actividades académicas de posgrado a su plan de Doctorado en Ciencias de la Atmósfera. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1848/22. Cde. 2/24. El Lic. en Ciencias Físicas Ezequiel Zubieta solicita la incorporación de publicaciones a su plan de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1700/22. Cde. 3/24. El Lic. Marcos Osvaldo Celi solicita la incorporación de publicaciones a su plan de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.

### **Comisión de Investigaciones Científicas**

- Expte. N° 1100-976/24. Postulantes a la Convocatoria al Premio a la Labor Científica, Tecnológica y Artística de la UNLP - Edición 2024. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-701/24. Informe de Actividades del Personal con Mayor Dedicación correspondiente al período 2022-2023. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-431/23. Propuesta de nombramiento del Dr. Danilo Velis como Director del Centro de Investigaciones Geofísicas (CIGEOF). Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-431/23. Propuesta de nombramiento del Dr. Luis Guarracino como Subdirector del Centro de Investigaciones Geofísicas (CIGEOF) Dictamen de Comisión.

### **Comisión de Interpretación, Reglamento y Finanzas**

- Expte. N° 1100-1008/24. Informe de gastos y distribución del presupuesto 2024 propuesto por la Decana. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-765/24. Recurso presentado por la postulante Camila Pardal. Dictamen de Comisión.

## **A consideración**

- Expte. N° 1100-962/24. Resolución N° 280/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Debido a la obtención del beneficio jubilatorio, acepta la renuncia presentada por la Prof. Anahí Cuestas en sus cargos de Profesor Titular ordinario con dedicación semiexclusiva en la cátedra "Ingles I" y Profesor Adjunto ordinario con dedicación simple en la cátedra "Ingles II", a partir del 1° de agosto de 2024.
- Expte. N° 1100-3824/18. Cde 2/24. Resolución N° 269/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. A solicitud del Profesor Adjunto Dr. Godoy, designa a la Srta. Lucia Ibarra en el cargo de Ayudante Alumno interino en la cátedra "Meteorología Sinóptica", a partir del 1° de septiembre de 2024 y hasta la finalización del ciclo lectivo.
- Expte. N° 1100-1734/22. Cde. 2/24. Resolución N° 276/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. A solicitud del responsable de la cátedra Dr. Rodríguez, designa al Geof. Martín Vázquez en el cargo de Ayudante Diplomado interino con dedicación simple en la cátedra "Instrumentos y Observación", a partir del 1° de septiembre de 2024 y hasta la sustanciación del respectivo concurso.
- Expte. N° 1100-964/24. Resolución N° 286/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. A solicitud del responsable de la cátedra Geof. Santivañez, designa al Geof. Nicolás Tessone en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos interino con dedicación simple en la cátedra "Sísmica de Pozo", a partir del 1° septiembre de 2024 y hasta la sustanciación del respectivo concurso.
- Expte. N° 1100-967/24 Resolución N° 290/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Designa al Lic. Lisandro Hernández en el cargo de Profesor Adjunto interino con dedicación simple con el fin de poder establecer una propuesta dentro del programa PRAE para la materia "Fundamentos de Geología", orientada a complementar los contenidos teóricos para los alumnos, a partir del 1° de septiembre de 2024 y hasta la finalización del presente ciclo lectivo.
- Expte. N° 1100-1359/21 Cde. 5/24. Resolución N° 303/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Debido a la licencia del Lic. Simontacchi, designa al Geof. Amílcar Juárez en el cargo de Ayudante Diplomado suplente con dedicación simple en la cátedra "Geodesia" a partir del 1° de octubre y hasta la reincorporación del titular.
- Expte. N° 1100-382/24. Cde. 2/24 Resolución N° 313/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Debido a la renuncia de la Lic. Higa, designa al Lic. Jonathan Moreno en el cargo de Ayudante Diplomado interino con dedicación simple en la cátedra "Astronomía Observacional", a partir del 1° de octubre de 2024 y hasta la sustanciación del respectivo concurso.
- Expte. N° 1100-941/24. Resolución N° 321/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Designa a la Dra. Florencia Collacchioni en el cargo de Ayudante Diplomado interino con dedicación simple en la cátedra "Algebra Lineal", a partir del 1° de octubre de 2024 y hasta la finalización del presente ciclo lectivo.
- Expte. N° 1100-1014/24 Resolución N° 332/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Propone la creación de la Secretaria Operativa en la Secretaria de Extensión, y designa al Tec. Juan Augusto Diaz en el cargo de Prosecretario Operativo con dedicación semiexclusiva, a partir del 1° de octubre y hasta el 30 de abril de 2026.

## **A conocimiento**

- Expte. N° 100-5903/24. Resolución N° 9 del Consejo Superior referente a la Declaración de Emergencia Universitaria, que fuera aprobada en la Primera Sesión Extraordinaria de fecha 17 de septiembre de 2024.
- Expte. N° 1100-657/24. Cde. 8/24. Resolución N° 282/24 de Decana. Acepta la renuncia del Dr. Pedro Luque Escamilla al cargo de Profesor Visitante de la FCAG.
- Expte. N° 1100-963/24. Resolución N° 287/24 de Decana. Declara de interés institucional la estadía de investigación de la Dra. Mariángeles Soldi entre el 1° de septiembre de 2024 hasta el 31 de agosto de 2025, en el laboratorio UMR 7619 METIS en la Universidad Sorbona en la ciudad de Paris, Francia.

- Expte. N° 1100-232/19. Cde. 23/24 Resolución N° 295/24 de Vicedecano. Debido a la renuncia presentada por el Geof. Lihue Ignacio Gaffoglio, designa al Geof. Pedro Martin Granovsky Moroni en el cargo de Ayudante Diplomado interino con dedicación semiexclusiva en el marco de Ayuda Económica a Estudiantes de Posgrado de la FCAGLP 2024, a partir del 1° de octubre de 2024.
- Expte. N° 1100-1359/21 Cde. 4/24. Resolución N° 297/24 de Decana. Otorga licencia sin goce de haberes al Lic. Lautaro Ezequiel Simontacchi en el cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple en la cátedra "Geodesia", a partir del 1° de octubre de 2024 y hasta el 1° de marzo de 2025.
- Expte. N° 1100-1394/21. Cde. 2/24 Resolución N° 301/24 de Decana. Acepta la renuncia presentada por la Dra. Yanina Roxana Cochetti en el cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple en la cátedra "Álgebra", a partir del 1° de octubre de 2024.
- Expte. N° 1100-975/24. Resolución N° 302/24 de Decana. Designa la Junta Electoral que actuará en el ámbito de esta Facultad en todo lo relativo al acto electoral, por Resolución N° 945/24 de la Presidencia de la Universidad.
- Expte. N° 1100-886/24. Proveído N° 45/24. Acepta la excusación del Dr. Carlos Feinstein como miembro Jurado del concurso para la cobertura de un cargo de Profesor Asociado ordinario con dedicación exclusiva en la cátedra "Astronomía General".
- Expte. N° 1100-135/23. Cde. 3/24. Resolución N° 326/24 de Decana. Acepta la renuncia del Sr. Lihué Ignacio Gaffoglio en el cargo de Ayudante Alumno ordinario en la cátedra "Mecánica del Continuo" a partir del 1° de octubre de 2024.
- Expte. N° 1100-30/23. Cde. 1/24. Resolución N° 327/24 de Decana. Acepta la renuncia del Sr. Lihué Ignacio Gaffoglio en el cargo de Ayudante Alumno ordinario en la cátedra "Análisis Numérico y Programación" a partir del 1° de octubre de 2024.