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

**SESIÓN N° 454
25 DE OCTUBRE DE 2024
11 Hs.**

INFORME DE DECANA:

- Sobre cuestiones generales

El día 2 de octubre se realizó la segunda Marcha Federal Universitaria convocada por el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), los rectores de las universidades nacionales, la Federación Universitaria Argentina y los gremios docente y nodocente, en defensa de la Universidad Pública. Fue multitudinaria y se desarrolló pacíficamente.

La semana del 30 de septiembre al 4 de octubre se desarrolló el Proyecto Institucional del Eclipse Anular.

El día 15 de octubre integrantes de diferentes estamentos decidieron tomar la Facultad como mecanismo de protesta, con una vigilia el mismo día martes para luego participar de la marcha de las Antorchas el día miércoles.

El día 8 de octubre comenzó el régimen eleccionario de los Estudiantes, el día viernes 18 de octubre se exhibieron los padrones definitivos.

Para el día 26 y 27 de octubre se realizará la Feria de ciencias "Educación pública siempre". El Planetario será sede de la propuesta de visibilización que realizará en el marco de la visibilización del gran conflicto presupuestario que atraviesan las Universidades Nacionales. Para ello se pondrá a disposición el espacio y la continuidad de las actividades de "La semana de la Tierra", las funciones del Planetario, el recorrido de los módulos de "ciencia al toque" y se ha invitado a la comunidad a sumarse a estas acciones.

- Sobre eventos relacionados a la Extensión, Planetario y Museo ([adjunto documento](#))

La Secretaría de Extensión FCAG y el Planetario UNLP organizaron de manera conjunta actividades en el marco del evento del *Eclipse Solar Anular del 2 de octubre de 2024*, con máxima anularidad en la zona norte de la Provincia de Santa Cruz. Además de la difusión en redes, se brindaron de forma virtual charlas para docentes de las que participaron más de 200 de toda la provincia de Santa Cruz y Buenos Aires. También se realizó una charla de capacitación a operadores turísticos en modalidad virtual, previa al eclipse.

Debido a la *Semana Mundial del espacio 2024*. Este año organizaron un ciclo de charlas y especial full dome de "Belisario el pequeño gran Héroe del cosmos" desde nuestro Planetario.

Se han realizado y se están realizando cursos de divulgación.

Este fin de semana un grupo extensionista de talleres itinerantes de la SE-FCAG visitaron Berisso en el marco del programa "Patios abiertos" de la Secretaría de Educación de la Provincia de Buenos Aires, Políticas socioeducativas. En el mismo participaron más de 50 chicos de distintas edades de un taller de Astronomía inclusiva.

Se llevó adelante la "EXPO-educativa MONTE" en San Miguel del Monte, Provincia de Buenos Aires.

Este año la Semana de la Tierra se organiza en conjunto de esfuerzos con la Fundación YPF, con quienes, a través de un convenio, financiaron gran parte de las actividades. Los stands de semana de la tierra se vieron enriquecidos y una nueva propuesta interactiva dinámica se está llevando a cabo. Con 8 ejes temáticos de Geofísica y 3 de Meteorología.

Tareas específicas del Museo:

En la segunda parte del año, se conformó un grupo de trabajo dedicado a la recuperación de documentos históricos de esta Facultad, coordinado por nuestras museólogas, en la que participaron estudiantes.

Se han llevado a cabo tareas de control ambiental, limpieza, y reorganización espacial, de la Reserva patrimonial del Museo, tanto en el subsuelo del Edificio Principal, como el traslado a un espacio fuera de allí de objetos patrimoniales para un mejor tratamiento de los mismos.

Se ha terminado de concretar el guión museológico para la muestra temporaria: Dawson, el astrónomo, que debe ser inaugurada para la noche de los museos del 16 de noviembre.

Se ha asesorado a otras instituciones y grupos de la Facultad en diversas exhibiciones donde la mujer y la ciencia y registros patrimoniales de la FCAG fueron el eje temático

- Sobre Mantenimiento Edificio y del Predio

AREA DE ALARMAS Y SOPORTE TECNICO

Reconfiguración de zonas en la alarma de Óptica Oficina arquitectura, y reubicación de sensores, reparación de comunicación inalámbrica.

Trabajos para los experimentos en la semana de la Tierra, armado y compra de materiales para experimentos de campo magnético imanes e impresiones 3D, rotación de la tierra impresión 3D de tierra, Brújulas impresión 3D e imanes, Armado de experimento Sondeo Eléctrico Vertical, Maqueta de energía renovables con energía eólica, Tensiones en la corteza cajón con sustratos con mecanismo de compresión y expansión, impresión y diseños 3D varios para distintos experimentos y necesidades.

Instalación de nuevo proyector Laser para charlas en el domo del Planetario.

AREA DE TALLER MECÁNICO

Se efectuaron distintos trabajos planificados en las ordenes emitidas por las autoridades, otros trabajos siguen en ejecución, toda esta información está volcada en las planillas que gestiona la arquitecta Mabel Peiro.

AREA ELECTRICIDAD

Se efectuaron distintos trabajos planificados en las ordenes emitidas por las autoridades, otros trabajos siguen en ejecución, toda esta información está volcada en las planillas que gestiona la arquitecta Mabel Peiro

Se sigue con los informes de tableros eléctricos de distintos edificios de la facultad, también se efectuaron trabajos de emergencia los cuales se volcaron en las planillas antes mencionadas.

AREA MANTENIMIENTO

No declara informe, de todas maneras, se puede desprender las tareas realizadas de la planilla que se adjunta.

Sobre obras en el Telescopio Reflector

Se completó la aplicación de convertidor de óxido a las chapas de la parte interior de la cúpula y comenzaron las tareas de la limpieza de la superficie baja y la guía para luego continuar con la aplicación de convertidor.

Comenzaron las tareas de limpieza, sellado y pintura de la parte exterior de la cúpula.

Se dará inicio a las tareas de 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.

Finalizaron las tareas de desmalezado y limpieza en el área próxima a la Estación Meteorológica, y se está finalizando el retiro y traslado de troncos y ramas de gran porte caídos en las últimas tormentas. También se realizó un acondicionamiento del parque entre el Planetario y el Ecuatorial, el antiguo portón exterior y el camino de acceso peatonal.

Comenzaron las tareas de reemplazo de la membrana en el Edificio Principal.

Comenzaron las tareas de reparación del cielorraso en la galería de las aulas J, K y L.

En el Edificio Principal se han finalizado las tareas de limpieza de vidrios y ventanas de difícil acceso. Luego se continuará con las ventanas de las aulas J, K y L y de los baños, y los vidrios del edificio de Óptica.

Comenzarán los trabajos de limpieza y pintura exterior del Edificio Pequeño Ecuatorial.

Continuarán las tareas de acondicionamiento de la instalación eléctrica en el Edificio Principal bajo la supervisión del área de Planeamiento UNLP.

Comisión de Enseñanza

- Expte. N° 1100-1056/24. Llamado a Concurso para la provisión de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple para la cátedra "Sismología". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1055/24. Llamado a Concurso para la provisión de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple para la cátedra "Mecánica Celeste I". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1039/24. Llamado a Concurso para la provisión de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple para la cátedra "Álgebra". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1038/24. Llamado a Concurso para la provisión de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple para la cátedra "Astronomía Observacional". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1040/24. Llamado a Concurso para la provisión de un cargo de Ayudante Alumno ordinario para la cátedra "Análisis Numérico y Programación". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1057/24. Convocatoria a Registro de Aspirantes para la provisión de un cargo de Instructor del "Curso de Nivelación 2025". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1058/24. Convocatoria a Registro de Aspirantes para la provisión de cuatro cargos de Auxiliares Docentes Alumnos del "Curso de Nivelación 2025". Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-946/24. La alumna María Eugenia Ruda eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-994/24. El alumno Juan Pablo Moreno Valiente eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Grado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1001/24. La alumna Serena Indira Sánchez eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Meteorología y Ciencias de la Atmósfera. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1016/24. El profesor Ing. Ricardo Ezequiel García solicita actualizar las correlatividades de la materia "Instrumental Geofísico y Electrónico" para la carrera de Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-76/23 Cde. 1/24. Los profesores Geof. Ricardo Rebollo y Dr. Juan Ignacio Sabbione solicitan actualizar las correlatividades de la materia "Análisis de Señales en Geofísica" para la carrera de Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1034/24. El profesor Dr. Eduardo Bauer solicita modificar el régimen de aprobación de la asignatura "Mecánica Cuántica". Dictamen de Comisión.

Comisión de Grado Académico

- Expte. N° 1100-422/23 Cde. 1/24. La Geof. Eugenia Boero solicita la incorporación de una actividad académica de posgrado a su plan de la carrera de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-424/23 Cde. 1/24. La Geof. María Celeste Novak Merquel solicita la incorporación de una actividad académica de posgrado a su plan de la carrera de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1515/21 Cde. 6/24. El Lic. Santiago Collazo solicita la incorporación de publicaciones a su plan de la carrera de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-312/19 Cde. 5/24. El Lic. Jonathan Alejandro Moreno solicita la incorporación de una actividad académica de posgrado e incorporación y acreditación de una publicación a su plan de la carrera de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-348/19 Cde. 6/24. El Geof. Matías Leandro Tramontini solicita la incorporación de una publicación a su plan de la carrera de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-347/23 Cde. 1/24. La Lic. María Candela Zerbo solicita la incorporación de publicaciones a su plan de la carrera de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-2100/08 Cde. 3/24. El director de la Maestría en Geomática, Dr. Daniel Del Cogliano, eleva el informe anual de la Maestría. Dictamen de Comisión.

Comisión de Investigaciones Científicas

- Expte. N° 1100-701/24. Informe de Actividades de Mayor Dedicación - Período 2022-2023. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1062/24. Creación Cluster FCAG y Comisión ad-hoc para su gestionamiento y administración. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1435/15 Cde. 11/24. Propuesta de nombramiento de la Dra. Amalia M. Meza como Directora del Centro de Meteorología espacial, Atmósfera terrestre, Geodesia, Geodinámica, diseño de Instrumental y Astrometría (MAGGIA, FCAG, UNLP y Centro Asociado CIC/PBA). Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1435/15 Cde. 11/24. Propuesta de nombramiento del Dr. Andreas Richter como Subdirector del Centro de Meteorología espacial, Atmósfera terrestre, Geodesia, Geodinámica, diseño de Instrumental y Astrometría (MAGGIA, FCAG, UNLP y Centro Asociado CIC/PBA). Dictamen de Comisión.

Comisión de Extensión

- Expte. N° 1100-1067/24. Convocatoria a Proyectos de Extensión 2024 de la FCAG (a realizar durante el ciclo lectivo 2025). Dictamen de Comisión.

A consideración

- Acta de Consejo Directivo de la sesión N° 452.
- Expte. N° 1100-30/23 Cde. 2/24. Resolución N° 364/24 de Decana ad referendum del Consejo Directivo. A solicitud del Dr. Zyserman, designa a la Srta. Lucia Belén Pérez de Mendiola en el cargo de Ayudante Alumno interino en la cátedra "Análisis Numérico y Programación", a partir del 1° de noviembre de 2024 y hasta la sustanciación del respectivo concurso.