

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

**SESIÓN N° 455
29 DE NOVIEMBRE DE 2024
11 Hs.**

INFORME DEL DECANA

- Sobre cuestiones generales

Con motivo de visualización de nuestra situación presupuestaria, se realizó una Feria de puertas abiertas al público el sábado 26 y domingo 27 de octubre. La Feria incluyó actividades en el Planetario, el Museo FCAG, y charlas en el Salón "La Viruta". Ambas jornadas contaron con una altísima concurrencia y agradecemos a todos aquellos que aportaron con su participación en cada modalidad.

El día 31 de octubre se firmó un convenio con la Municipalidad de Berisso que tiene por objeto fortalecer la relación y cooperación entre la UNLP, el Municipio y la FCAG, vinculadas a la promoción de la ciencia, educación pública y formación de recursos humanos.

Las elecciones Estudiantiles fueron realizadas entre los días 6 y 8 de noviembre del corriente. Como resultado la Lista 3 "Franja Morada Observatorio" obtiene la mayoría en la representación estudiantil en el Consejo Directivo, y la representación en el Consejo Superior. Por su parte, la Lista 17 "Suma Observatorio" obtiene la minoría en la representación estudiantil en el Consejo Directivo. En cuanto al Centro Estudiantil continuará bajo la dirección de la Agrupación Franja Morada.

El día 11 de noviembre comenzaron las inscripciones a las carreras en nuestra Unidad Académica, la ventana de apertura es hasta el 13 de diciembre. Por el momento llevan inscriptos 89 alumnos.

El día 18 de noviembre se produjo un robo en la Facultad, en un sector del edificio de Óptica. Cabe destacar que esta área de la Facultad contaba con alarma, pero lamentablemente según el reporte de la compañía, la misma no había sido activada.

Se realizó el 22 de noviembre el acto de colación de grado y posgrado con sede en el Planetario a las 15:00. Fueron un total de 31 reconocimientos de los cuales 5 fueron de posgrado y 26 de grado.

El día jueves 21 fue entregado a préstamo el meteorito código: FSDE042DL, de aproximadamente 32 x 34 x 15 cm de dimensiones lineales y unos 31 kg de peso, proveniente de Campo del Cielo de la Provincia de Santiago del Estero. En el marco de cooperación del Museo de Astronomía y Geofísica de FCAG con la creación de un Museo de Astronomía e Ingeniería de la Universidad Nacional de SdE y la Secretaría de Ciencia y Tecnología de dicha provincia, el Dr. Daniel del Cogliano llevó adelante las negociaciones con Fiscalía de Estado de la Provincia para conseguir la cesión, en comodato de esta pieza meteórica. La pieza cedida finalmente es la FSDE042DL. Se está cotizando la vitrina de exhibición para pronto hacerlo accesible a toda la comunidad.

Los días 28 y 29 de noviembre se llevará a cabo la Jornada de Estudiantes de Doctorado de la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas (JAEDoc) con una inscripción de aproximadamente 100 participantes.

El martes 3 de diciembre a las 17:45 se realizará en el patio del Rectorado la entrega de los certificados a egresados distinguidos 2024 de carreras de grado y pregrado:

Los premiados son:

- Geof. Lucía Páez Gayone, de la carrera Geofísica.
- Lic. Joaquín Luis Weiss, de la carrera Licenciatura en Astronomía.
- Lic. Santino Adduca, de la carrera Licenciatura en Meteorología y Cs. de la Atmósfera.
- Tec. Mateo Rigo, de la Tecnicatura en Meteorología.

El 4 de diciembre a las 17:45 h en el patio de Julieta Lanteri (Edificio de Presidencia de la UNLP) se entregarán los premios a la Labor Científica, Tecnológica y Artística de la UNLP para el año 2024. En nuestro caso, serán distinguidos en las categorías: "Persona Investigadora Formada" el Dr. Gastón Folatelli y "Persona Investigadora Joven" el Dr. Federico García.

- Sobre eventos relacionados a la Extensión, Planetario y Museo

Olimpiadas de Astronomía Argentina

Se llevó a cabo la final de OAA en su 15to aniversario en la ciudad de Córdoba. Desde FCAG co-organizamos las actividades y exámenes de las que participaron más de 40 estudiantes de escuelas secundarias y de la modalidad artística especial. En 2025 FCAG será anfitriona en el desarrollo de las mismas.

Festival Internacional de Cine Documental Científico

La co-producción FCAG-FdA "La Cuesta del Viento" resultó seleccionada como finalista del Festival Internacional de Cine Científico Documental organizado por el Planetario de Moscú, con motivo de su 95 aniversario. El Director del Planetario UNLP fue invitado a participar, brindando una charla al público y medios de comunicación locales. En dicha visita también se firmaron acuerdos de colaboración entre el Planetario de Moscú y Planetarios de Sudamérica (UNLP, Montevideo, Lima).

Proyecto Pulsar (coordinado con FdA)

El lunes 25 se realizó la primer visita de los participantes del Proyecto Pulsar (Laboratorio de Investigación en Producción Interdisciplinaria, FdA). Se presentaron alrededor de 60 inscriptos para incursionar en la generación de contenido multimedial en formato imágenes fulldome y/o sonido inmersivo 5.2. Se les introdujo a las características y facilidades del Planetario para en breve organizar los grupos que comenzarán las tareas.

Orquesta Juvenil Berisso

En dos jornadas (miércoles 13 y domingo 17) se proyectó un documental sobre la orquesta infanto-juvenil de Berisso, que permitió a las familias de sus integrantes recordar el proceso que los llevó a dar un concierto en el Teatro Argentino de nuestra ciudad.

Festival Internacional de Cine "Gritos en el Planetario"

El pasado domingo 3 de noviembre dio por finalizada la III edición del Festival Internacional de Cine de Terror y Fantasía de La Plata "Gritos en el Planetario" que se desarrolló en el marco de nuestro Planetario. El evento recibió una gran concurrencia y se contó con actividades paralelas, proyecciones en la pantalla en el marco del Telescopio Gran Ecuatorial Gautier, diversas visitas al Museo de Astronomía y Geofísica, a los Stands interactivos "Ciencia al toque" en el Planetario y observaciones astronómicas.

"Gritos en el Planetario" tuvo su génesis en el 2014 con el fin de recuperar el espíritu lúdico de ciclos de cine emblemáticos para varias generaciones de argentinos, como Sábados de Súper Acción o Cine Fantástico y convertirse en un canal de difusión para la más variada selección de películas producidas en Latinoamérica y, a la vez, acercar a adolescentes y jóvenes a un ámbito de divulgación científica tal como lo es el Planetario. Desde el 2022, el ciclo se consagró como el Festival Internacional de Cine de Terror de La Plata y tiene la particularidad de ser el único en el mundo en desarrollarse bajo un domo en uno de los planetarios más avanzados de Latinoamérica.

Eventos

Este mes se realizaron una serie de conciertos co-organizados con el grupo UNICUS CONCERTS y también con el artista Nicolás Martínez. En el primero, el público se recibió con una visita a nuestro Museo y observación por el telescopio Gran Ecuatorial, mientras se desarrollan las actividades propias de cada evento: un concierto al pie del telescopio. El concierto que se llevó a cabo en nuestro Planetario contó con proyecciones nuevas que formarán parte de los recursos audiovisuales del mismo.

EXPO-educativa Alberti

Se llevó adelante la "EXPO-educativa y trabajo de Alberti" en Alberti, Provincia de Buenos Aires. Participaron de la misma estudiantes y profesionales de nuestras carreras y chicos y chicas de escuelas secundarias tuvieron la oportunidad de visitar nuestro Stand, conocer las ciencias que aquí se estudian, nuestra oferta académica y todo lo referente a estudiar en nuestra Facultad. También se realizaron dos charlas informativas acerca de las carreras y los fenómenos que las mismas estudian.

Semana de la Tierra + talleres vocacionales

Este año la Semana de la Tierra se organizó en conjunto 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, este año se sumó un ciclo de charlas dictado por profesionales de ambas ciencias donde expusieron acerca de las mismas. Cada una de ellas se transmitió en vivo por el canal de YouTube de FCAG y pueden verse grabadas allí en la lista de reproducción "Semana de la Tierra". También se dictaron, en el recinto del telescopio Gran Ecuatorial, talleres vocacionales con la temática "energía" a cargo de profesionales especialistas de la Fundación YPF a estudiantes de escuelas secundarias.

Participaron del evento también estudiantes de la Escuela Técnica 2 de Berisso, exponiendo una maqueta de extracción de petróleo que sirvió como práctica profesionalizante para egresar y que fue financiado por la empresa Coopertei.

Noche de los Museos

Se llevó a cabo de edición 2024 de la Noche de los Museos "Museos a la luz de la Luna" y contamos con masiva convocatoria. La propuesta de nuestra institución tenía como eje temático "la luz". "Iluminando el Obser" contó con un recorrido que comenzaba en los Stands de "Ciencia al toque", donde había guías y colaboradores que informaban al público presente. El recorrido continuaba en nuestro Museo, donde estuvo expuesto el libro histórico "Philosophiae Naturalis principia mathematica" de Newton de 1687; exponiendo acerca de sus particularidades estuvo el Dr. Luis Guarracino a quien agradecemos su valiosa colaboración. Luego el recorrido seguía por el recinto del Telescopio Gran Ecuatorial Gautier, para continuar por el predio de nuestro observatorio hacia la entrada sur del Edificio Principal. El camino tenía la particularidad de estar a oscuras y los edificios históricos iluminados con luces de colores que los resaltaban sobre el paisaje nocturno. Para finalizar, el público visitaba la biblioteca y la muestra "Libros que hacen historia".

Este año también contamos con la instalación de la Radio de la Facultad de Periodismo en el hall del Planetario y la presencia de las autoridades de nuestra Universidad.

Muestra Permanente Bernhard Dawson

En el marco de los festejos por los 141 años que cumplió el Observatorio Astronómico de La Plata, el viernes pasado se inauguró la muestra permanente homenajeando a Bernhard Dawson en el recinto del Telescopio Gran Ecuatorial, cuyo edificio lleva ya su nombre. En el mismo marco, el ciclo de Charlas de los Viernes contó con una charla "Especial de Aniversario" que ofició a modo de introducción de dicha muestra, basada en el material desarrollado por el staff del Museo FCAG y el Dr. Andrés Cesanelli, junto a la colaboración del departamento de Comunicación de la Facultad. "Dawson, el gran astrónomo" se puede visitar en el horario habitual de nuestro Museo: de martes a viernes de 16 a 17hs.

Se montó además una muestra temporaria de material espectroscópico histórico en el marco del curso "Otra mirada al Cielo" en el Hall del Planetario.

- **Sobre Obras y Mantenimiento**

AREA DE ALARMAS Y SOPORTE TECNICO

Pruebas de proyector nuevo EPSON y sonido 5.1 para Festival de Gritos, instalación de luminarias planetario y ecuatorial, sonido bluetooth en los parlantes del ecuatorial para proyecciones para niños.

Compra y preparación de cables y conexión de los reflectores de colores (RGB) para Noche de los Museos, instalación alargues en los edificios a iluminar en el recorrido de los visitantes.

Instalaciones de dos cámaras de vigilancia en aljibe sur y en el sótano pasillo del cuarto reloj y reserva de museo.

Asistencia en problemas con el No disparo de la alarma de óptica LOCE.

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.

AREA MANTENIMIENTO

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.

- **Obras Aulas, Edificio del telescopio Reflector y Pequeño Ecuatorial**

En el Telescopio Reflector el ingreso de agua fue mínimo, y se debe a que todavía continúan las tareas de limpieza, sellado y pintura de la parte exterior de la cúpula. Esta semana comienza la etapa de aplicación de la pintura corrugada en el interior, se estima un plazo de ejecución de 15 días.

- Tareas varias en las próximas semanas.

Finalizaron las tareas de reemplazo de la membrana en el Edificio Principal. Se cubrió prácticamente la totalidad del techo, queda solo una oficina en la parte delantera y el sector de oficinas de Compras y baño de hombres.

Finalizaron las tareas de reparación del cielorraso en la galería de las aulas J, K y L; y los baños de la planta alta.

Finalizaron las tareas de limpieza de vidrios y ventanas de difícil acceso en el Edificio Principal, ventanas de las "aulas nuevas", baños, y los vidrios del edificio de Óptica.

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

Comenzará la instalación de tableros para las oficinas en el Edificio Principal bajo la supervisión del área de Planeamiento UNLP.

Concursos

- Expte. N° 1100-886/24. Concurso para la cobertura de un cargo de Profesor Asociado ordinario con dedicación exclusiva en la cátedra "Astronomía General". Dictamen de Jurado.
- Expte. N° 1100-940/24. Concurso para la cobertura de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple en la cátedra "Sistemas Estelares". Dictamen de Jurado.
- Expte. N° 1100-999/24. Concurso para la cobertura de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple en la cátedra "Micrometeorología y Turbulencia Atmosférica". Dictamen de Jurado.

Comisión de Enseñanza

- Expte. N° 1100-1044/24. El alumno Lucas Pasquevich eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1048/24. La alumna Sofía Zayas eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1049/24. El alumno Damián Inghilterra eleva el Plan de Trabajo para la Tesis de Grado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1054/24. El alumno Bruno Mazzarella eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1064/24. La alumna Juliana Godoy eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1073/24. El alumno Agustín Correa eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1077/24. La alumna Iara Pintos eleva el Plan de Trabajo de la Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-317/23 Cde. 1/24. El alumno Manuel López Vargas solicita se prorrogue el plazo de entrega de su trabajo de Tesis de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1102/24. El Dr. Octavio Miloni solicita incorporar un curso intensivo de "Matemáticas Especiales II" para los estudiantes de las carreras de Geofísica y de Licenciatura en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1002/24. La alumna Candela Vera solicita que se le aprueben por equivalencia varias materias aprobadas en la carrera de Ingeniería Química de la Facultad de Ingeniería de la UNLP. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-945/24. Curso de Nivelación 2025. Dictamen de Comisión.

Comisión de Grado Académico

- Expte. N° 1100-348/19 Cde. 7/24. El Geof. Matías Tramontini solicita la conformación del Jurado Examinador para su trabajo de Tesis de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-989/24. El Lic. en Física Nuclear Mauricio Batista Pérez solicita la inscripción a la Carrera de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1060/24. El Geof. Marcelo Szlagowski solicita la inscripción a la Carrera de Doctorado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-347/23 Cde. 2/24. La Lic. María Candela Zerbo solicita la incorporación de actividad a su plan de Doctorado en Astronomía. Dictamen de Comisión.

Comisión de Investigaciones Científicas

- Expte. N° 1100-701/24 Cde. 1/24. Informe de actividades del Personal con Mayor Dedicación correspondiente al período 2022-2023. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-739/24. La Dra. Smith Castelli solicita el cambio de un Profesor Visitante designado para la Escuela LAPIS 2025. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1103/24. El Dr. Pablo Santamaría solicita el traslado de la dedicación semiexclusiva que posee en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos en la cátedra "Análisis Numérico y Programación" al cargo de Jefe de Trabajos Prácticos que posee en la cátedra "Análisis Numérico I". Dictamen de Comisión.

Comisión de Interpretación, Reglamento y Finanzas

- Expte. N° 1100-131/23. Recurso presentado por el Sr. Norberto Marano. Dictamen de Comisión.

A consideración

- Acta de Consejo Directivo de la sesión N° 453.
- Expte. N° 1100-1071/24. Resolución N° 405/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Convocatoria Solicitud Subsidio Reuniones Científicas UNLP 2025.
- Expte. N° 1100-203/23. Cde. 2/24. Resolución N° 401/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. La alumna Julieta Elizondo Campos solicita la conformación del Tribunal Examinador de su trabajo de Tesis de Grado en Geofísica. Dictamen de Comisión.
- Expte. N° 1100-1085/24. Resolución N° 385/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Acepta la renuncia presentada por el Lic. Luis Cesar Martorelli en el cargo de Profesor Asociado ordinario con dedicación exclusiva en la cátedra "Óptica Instrumental", a partir del 1° de noviembre de 2024 para iniciar los trámites jubilatorios, quien continuará en funciones hasta la finalización de los mismos, condicionada a los Decretos N°8820/62 y N°9202/62.
- Expte. N° 1100-1392/21. Cde. 8/24. Resolución N° 377/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Debido a la renuncia del Sr. Eguren Brown, designa al Sr. Lucio Vera Correbo en el cargo de Ayudante Alumno interino en la cátedra "Álgebra" a partir del 1° de noviembre de 2024 y hasta la sustanciación del respectivo concurso.
- Expte. N° 1100-131/23. Cde. 4/24. Resolución N° 378/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Designa al Sr. Norberto Marano en el cargo de Ayudante Alumno interino en la cátedra "Física General I", a partir del 1° de noviembre y hasta el 31 de diciembre de 2024.
- Expte. N° 1100-1076/24. Resolución N° 380/24 de Decana ad referéndum del Consejo Directivo. Dada la presentación de la Dra. Cardaci para el dictado de la materia "Análisis Matemático I" en nuestra Facultad y que para que dicho dictado pueda llevarse a cabo es necesario contar con dos profesores a cargo, designa al Dr. Julián Cuello en el cargo de Profesor Adjunto interino con dedicación simple para la cátedra "Análisis Matemático I", a partir el 1° de noviembre de 2024 y hasta la finalización del ciclo lectivo 2025, y prorroga a la Dra. Cardaci en la misma cátedra hasta finalización del ciclo lectivo 2025.

- Expte. N° 1100-966/24. Resolución de Decana N° 386/24. Debido a la renuncia del Sr. Giménez, designa al Sr. Luis Felipe Ortega Guevara en el cargo de Ayudante Alumno interino en el marco del "Programa de fortalecimiento y difusión de la ciencia en las dependencias de la Facultad para Estudiantes de la FCAG", a partir del 1° de noviembre de 2024.
- Expte. N° 1100-966/24. Resolución de Decana N° 389/24. Debido a la renuncia de la Srta. Carballo, designa al Sr. Matías Daniel Ibarra en el cargo de Ayudante Alumno interino en el marco del "Programa de fortalecimiento y difusión de la ciencia en las dependencias de la Facultad para Estudiantes de la FCAG", a partir del 1° de noviembre de 2024.
- Expte. N° 1100-1904/22 Cde. 3/24. Resolución N° 392/24 de Decana ad referendum del Consejo Directivo. Designa a la Srta. María Cristina Gallardo Cáceres en el cargo de Ayudante Alumno interino en la cátedra "Computación", a partir del 1° de noviembre de 2024 y hasta el 1° de mayo de 2025.

A conocimiento

- Expte. N° 1100-1435/19. Cde. 12/24. Actas del laboratorio MAGGIA correspondiente al periodo septiembre de 2023, marzo y junio de 2024.
- Expte. N° 1100-1038/24. Proveído Resolutivo N° 53/24. Acepta la renuncia del Dr. Guillermo Hägele a su lugar como miembro del Jurado que entiende en el llamado concurso para la cobertura de un cargo de Ayudante Diplomado ordinario con dedicación simple en la cátedra "Astronomía Observacional".
- Expte. N° 1100-344/23 Cde. 2/24. Resolución de Decana N° 376/24. A solicitud del Dr. Faifer, prorroga la designación del Sr. Luciano Masini en el cargo de Ayudante Alumno interino en el marco del "Programa de fortalecimiento y difusión de la ciencia en las dependencias de la Facultad para Estudiantes de la FCAG", hasta el 1° marzo de 2025.