



Facultad de Ciencias  
**Astronómicas  
y Geofísicas**  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA



**UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE LA PLATA**

Expte. N° 1100-344/23 cde 2.

La Plata, 23 de octubre de 2023

**VISTO** La Resolución N°232/23 de este Consejo Directivo se aprueba el proyecto “Programa de fortalecimiento y difusión de la ciencia en las dependencias de la Facultad para Estudiantes de la FCAG”

Que se han llevado a cabo las dos convocatorias de implementación, siendo la primera de ellas destinada a las propuestas de trabajo por parte de los investigadores responsables, y la segunda destinada a la convocatoria a estudiantes que tendrá por objetivo seleccionar tres candidatos, uno por cada dependencia – para llevar adelante las propuestas escogidas

Por consejo de la Comisión de Enseñanza se establece el Jurado Examinador mediante la Resolución N°398/23 de este Decanato y,

El dictamen elaborado por el Jurado mencionado,

**CONSIDERANDO** que el Sr. Nahuel Aguirre, la Srta. Serena Indira Sánchez y el Sr. Luciano Elian Masini han obtenido los primeros lugares en el orden de méritos de cada dependencia, aprobado por el Consejo Directivo en su Sesión N°443 del 20 de octubre de 2023, el

**CONSEJO DIRECTIVO DE LA  
FACULTAD DE CIENCIAS ASTRONÓMICAS Y GEOFÍSICAS  
RESUELVE:**

**Artículo 1°: DESIGNAR** al **Sr. Nahuel Aguirre (DNI: 38.017.101)**, en el cargo Ayudante Alumno Interino para cumplir funciones asignadas a la propuesta “Análisis Integrado del efecto producido por una fulguración solar en la Ionosfera terrestre a latitudes medias altas” presentada por la Dra. Meza, para ser llevada adelante en el Observatorio Geofísico de Trelew, a partir del 1 de noviembre y por el término de un año, siempre que se hubieren cumplimentado los términos administrativos exigibles para acceder al cargo mencionado (art.27 Reg. 22).

**Artículo 2°: DESIGNAR** a la **Srta. Serena Indira Sánchez (DNI: 43.471.718)**, en el cargo Ayudante Alumno Interino para cumplir funciones asignadas a la propuesta “Análisis de las tendencias del ozono estratosférico y de la radiación ultravioleta en altas latitudes del hemisferio sur” presentada por la Dra. Blázquez, para ser llevada adelante en la Estación Astronómica de Río Grande, a partir del 1 de noviembre y por el término de un año, siempre que se hubieren cumplimentado los términos administrativos exigibles para acceder al cargo mencionado (art.27 Reg. 22).

**Artículo 3°: DESIGNAR** al **Sr. Luciano Elian Masini (DNI: 39.671.242)**, en el cargo Ayudante Alumno Interino para cumplir funciones asignadas a la propuesta “Determinación de parámetros fotométricos del conjunto de filtros del sistema de Sloan en imagen directa con el Telescopio Jorge Sahade del CASLEO, y su sinergia con el Observatorio Gemini en estudios extragalácticos.” presentada por el Dr. Faifer, para ser llevada adelante en el Complejo Astronómico El Leoncito, a partir del 1 de noviembre y por el término de un año, siempre que se hubieren cumplimentado los términos administrativos exigibles para acceder al cargo mencionado (art.27 Reg. 22).

**MFC**



Facultad de Ciencias  
**Astronómicas  
y Geofísicas**  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA



**UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE LA PLATA**

Expte. N° 1100-344/23 cde 2.

**Artículo 4°:** Imputar el gasto que demande la presente designación a la Función 3.4 Inciso I Partida Principal 070 del Presupuesto de esta Facultad

**Artículo 5°:** Notificar a los participantes de las dos convocatorias. Comunicar a la Secretaría Administrativa, a la Oficina de Personal, al Departamento de Alumnos, a la Secretaría Académica y a los responsables de cada dependencia mencionada.

**RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO N°: 263/23**

Firmado digitalmente por:  
CHALAR Elfriede  
Fecha y hora:  
23.10.2023 12:22:40  
Secretaria de Asuntos  
Académicos FCAG - UNLP

Firmado digitalmente por: MEZA Amalia  
Margarita  
Decana  
Facultad de Cs. Astronómicas y Geofísicas  
Fecha y hora: 23.10.2023 12:31:17

## DICTAMEN

A los diecinueve días del mes de noviembre de dos mil veintitrés, se reúnen en forma virtual la Dra. María Eugenia Gómez, la alumna Clara Daniela Bifaretti, el Dr. Sergio Cellone, el Dr. Eric Marderwald, el Ing. Bernardo Eyllenstein, el alumno Martin Digby Godfrey Brand y el Dr. Andreas Richter, miembros titulares del Jurado Examinador que entiende en el Concurso Expediente No 1100-344 Año 2023 para proveer tres cargos de Ayudante Alumno con Dedicación Simple en el "Programa de fortalecimiento y difusión de la ciencia en las dependencias de la Facultad para Estudiantes de la FCAG".

Se elaboraron tres órdenes de mérito separados, individualmente para cada uno de los cargos correspondientes a las tres dependencias. Para este fin, el Jurado siguió las pautas de evaluación para la selección de los postulantes al "Programa de fortalecimiento y difusión de la ciencia en las dependencias de la FCAG", considerando el siguiente criterio: sobre un total de cien (100) puntos otorgar hasta un máximo de cincuenta (50) puntos a los antecedentes académicos del estudiante, hasta un máximo de veinte (20) puntos a la factibilidad del plan de trabajo propuesto, hasta un máximo de veinte (20) puntos a beneficios y/o aportes adicionales del plan de trabajo propuesto, y hasta un máximo de diez (10) puntos a la originalidad e innovación de la propuesta. La evaluación de los antecedentes académicos de los postulantes se basó en los porcentajes de aprobación informados por el Departamento de Alumnos.

Se destacan los siguientes antecedentes y observaciones:

### **Aguirre, Nahuel:**

*Propuestas de trabajo:* Análisis Integrado del efecto producido por una fulguración solar en la Ionosfera terrestre a latitudes medias altas

*Investigadora responsable:* Dra. Amalia Meza

*Dependencia FCAG:* Observatorio Geofísico de Trelew

Posee un porcentaje de aprobación de 86.67% en la carrera de Geofísica. El plan propuesto es factible, original y promete beneficios para futuros usuarios de los instrumentos.

### **Gómez, Natalia Mailén:**

*Propuestas de trabajo:* Análisis de las tendencias del ozono estratosférico y de la radiación ultravioleta en altas latitudes del hemisferio sur

*Investigadora responsable:* Dra. Josefina Blázquez

*Dependencia FCAG:* Estación Astronómica de Río Grande

Posee un porcentaje de aprobación de 34.48% en la carrera de Licenciatura en Meteorología y Ciencias de la Atmósfera (50.0% en la carrera de Astronomía). El plan propuesto es factible, original y promete beneficios para futuros usuarios de los instrumentos.

**Observaciones:** No cumple con el requisito de al menos el 70% de las materias de su plan de estudio aprobadas.

### **Masini, Luciano Elian:**

*Propuestas de trabajo:* Determinación de parámetros fotométricos del conjunto de filtros del sistema de Sloan en imagen directa con el Telescopio Jorge Sahade del CASLEO, y su sinergia con el Observatorio Gemini en estudios extragalácticos

*Investigador responsable:* Dr. Favio R. Faifer

*Dependencia FCAG:* Complejo Astronómico el Leoncito

Posee un porcentaje de aprobación de 26.92% en la carrera de Astronomía. El plan propuesto es factible, original y promete beneficios para futuros usuarios de los instrumentos.

**Observaciones:** No cumple con el requisito de al menos el 70% de las materias de su plan de estudio aprobadas. Presenta un pedido de excepción a este requisito, donde declara contar con los avales del Investigador responsable y del Responsables del Complejo Astronómico el Leoncito. Aclara que no pretende elaborar una tesis de licenciatura sobre el trabajo propuesto y que se postuló con la misma propuesta a la beca de vocaciones científicas de la Asociación Argentina de Astronomía.

**Sanchez, Serena Indira:**

*Propuestas de trabajo:* Análisis de las tendencias del ozono estratosférico y de la radiación ultravioleta en altas latitudes del hemisferio sur

*Investigadora responsable:* Dra. Josefina Blázquez

*Dependencia FCAG:* Estación Astronómica de Río Grande

Posee un porcentaje de aprobación de 58.62% en la carrera de Licenciatura en Meteorología y Ciencias de la Atmósfera (93.75% en la carrera de Técnica en Meteorología). El plan propuesto es factible, original y promete beneficios para futuros usuarios de los instrumentos.

**Observaciones:** En la carrera correspondiente al trabajo propuesto, no cumple con el requisito de al menos el 70% de las materias del plan de estudio aprobadas.

En virtud del análisis realizado, esta comisión aconseja los siguientes órdenes de mérito:

<i>Dependencia:</i>	Trelew	EARG	CASLEO
<i>Orden de mérito:</i>	1. Aguirre, Nahuel	1. Sanchez, Serena Indira 2. Gómez, Natalia Mailén	1. Masini, Luciano Elian

En prueba de ello, firman los miembros de la Comisión Asesora.

María Eugenia Gómez  
Graduado Titular

Clara Daniela Bifaretti  
Alumna Titular

Martin Digby Godfrey Brand  
Alumno Titular

Sergio Cellone  
Complejo Astronómico El Leoncito

Bernardo Eylenstein  
Observatorio Geofísico de Trelew

Eric Marderwald  
Estación Astronómica de Río Grande

Andreas Richter  
Profesor Titular