



La Plata, 30 de septiembre de 2022.

VISTO el dictamen del Jurado que entiende sobre el Llamado a concurso público, abierto, de antecedentes y oposición para la cobertura de un (1) cargo de Profesor Adjunto Ordinario con semidedicación, en las líneas de investigación "Estrellas B con líneas en emisión: estado evolutivo y estructura del material circunestelar" o "Cúmulos abiertos de la Vía Láctea" en la cátedra "Astronomía General ", y

CONSIDERANDO

que la Dra. María Laura Arias obtuvo el primer lugar en el Orden de Méritos aprobado por este Consejo Directivo por unanimidad; En su sesión del 30 de septiembre de 2022, el

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

Artículo 1°: **APROBAR** el orden de méritos establecido por el Jurado que entiende en el presente concurso.

Artículo 2°: **DESIGNAR** a la **Dra. María Laura Arias (DNI: 20.233.716)**, en el cargo de Profesor Adjunto Ordinario con semidedicación, en la cátedra "Astronomía General", a partir de la confirmación de la presente designación por parte del Consejo Superior de la UNLP, con los alcances y limitaciones de lo dispuesto en el Convenio Colectivo para los docentes de las Instituciones Universitarias Nacionales y el Estatuto de la UNLP

Artículo 3°: Imputar el gasto que demande la presente designación a la Función 3.5 Inciso I Partida Principal 070 del Presupuesto de esta Facultad

Artículo 4°: Notificar a los concursantes. Comunicar a la Secretaría Administrativa, a la Oficina de Personal, al Departamento de Alumnos a la Secretaría Académica y al responsable de la cátedra. Cumplido, ARCHIVAR.

RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO N°: 178/22

Firmado digitalmente por: CHALAR
Elfriede Fecha y hora: 06.10.2022
13:00:23
Secretaría de Asuntos Académicos-
FCAG-UNLP

Firmado digitalmente por: MEZA Amalia
Margarita Fecha y hora: 10.10.2022 17:38:56

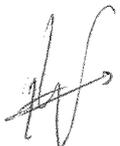
Decana de la Facultad de
Ciencias Astronómicas y Geofísicas

Acta

A los dieciséis días del mes de septiembre del año dos mil veintidós, siendo las 16:00 horas y luego de haber presenciado las clases de oposición de los dos postulantes, Dr. Edgard Ervar Salvador Giorgi y la Dra. María Laura Arias, se reúnen los Dres. Rubén A. Vázquez, Alicia Cruzado, Pablo M. Cincotta, Monica Cardaci, y el Sr. Lucas Pasquevich, miembros del Jurado que entiende en el concurso para proveer un cargo de Profesor Adjunto con dedicación semiexclusiva en las líneas de investigación "Estrellas B con líneas en emisión: estado evolutivo y estructura del material circunestelar" o "Cúmulos abiertos de la Vía Láctea" (Expediente Nº 1100-1735, 2022, Fac. de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, UNLP) con el objeto de emitir dictamen. El Jurado ha procedido de acuerdo con los criterios y análisis de antecedentes estipulados en el Art. 26 de la Ordenanza No 179/86 y el Art. 11 del Reglamento No. 2 de dicha Ordenanza. De acuerdo con los mismos y respecto de cada uno de los dos postulantes, Dra. María Laura Arias y Dr. Edgard E. Giorgi, este Jurado consideró los siguientes antecedentes:

.-María Laura Arias

FORMACIÓN ACADÉMICA



María Laura Arias obtuvo su título de Licenciada en Astronomía en 1999 expedido por la Fac. de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la UNLP y el título de Doctora en Astronomía en el año 2004, otorgado por la misma Institución. Se ha desempeñado en becas doctorales hasta completar su grado académico y, posteriormente, de postdoctorado de CONICET hasta ingresar a la carrera de investigador.

ANTECEDENTES DOCENTES



La Dra. Arias inicia su carrera docente como Ayudante Alumno en el año 1997 y desde ese momento se ha desempeñado ininterrumpidamente en la docencia hasta el presente. Sucesivamente se ha desempeñado como Ayudante Alumno ordinario del curso de ingreso, Ayudante de Segunda ad-honorem (Astronomía General), Instructora del curso de ingreso en dos oportunidades y Ayudante Diplomado interino en las materias Análisis II y Astronomía Esférica. En particular, dentro de la cátedra de Astronomía General se desempeñó como Ayudante de Segunda entre los años 1997 y 2000, como Ayudante Diplomado entre 2006 y 2013, como JTP interina con dedicación simple entre 2013 y 2018, desempeñándose desde entonces y hasta la actualidad como JTP ordinario con dedicación exclusiva. Presenta una muy extensa producción en docencia sobre la mayoría de los tópicos de la materia.

ANTECEDENTES DE INVESTIGACION, EXTENSION, TRANSFERENCIA Y LABORALES



La Dra. Arias reviste en la categoría de investigador Adjunto del CONICET. Registra 27 publicaciones en revistas internacionales con referato y 36 en revistas nacionales, habiendo participado de congresos nacionales e internacionales de la especialidad. Ha

participado/participa en proyectos de investigación desde el año 1997 en forma continuada hasta la fecha, siendo en 6 de ellos co-directora/directora/responsable, y uno de ellos se enmarca en el programa Marie Curie de la Unión Europea. Ha realizado 2 estancias científicas en el Institut d' Astrophysique de París (IAP) por cinco meses. A lo largo de su carrera ha cursado (con finales unos y otros con aprobación de trabajos prácticos) 5 seminarios de la especialidad y tomado 3 cursos de formación general. Ha cumplido funciones de evaluadora de proyectos científicos, solicitudes de propuestas observacionales, becas de diferentes tipos y subsidios, tanto de la UNLP como del CONICET y de la Asociación Argentina de Astronomía (AAA), cumpliendo también la función de árbitro de publicaciones en la AAA.

Ha participado en la organización de 3 eventos científicos. Ha sido jurado de 6 tesis de licenciatura y 1 de doctorado. Se ha desempeñado como consejera académica y miembro de comisiones del consejo así también como miembro de la comisión directiva del IALP. Participó en 16 comisiones asesoras de concursos de diferentes tipos. En lo que hace a la Extensión universitaria ha colaborado como guía de visitas al observatorio y ha elaborado folletos divulgativos. Se ha desempeñado como investigadora principal en numerosas propuestas de observación para los telescopios GEMINI. Cabe destacar su labor como integrante del NTAC (National Allocation Committee) del telescopio GEMINI.

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Ha sido codirectora de 2 tesis de grado y de 1 doctoral. Ha sido directora de 1 beca de posgrado del CONICET y co-directora de 1 beca de estímulo a las vocaciones científicas (CIN).

METODOLOGIA DE ENSEÑANZA

Este Jurado considera que la metodología de enseñanza y el plan docente diseñados por la Dra. Arias para la cátedra de Astronomía General resultan aceptables al igual que su plan de extensión.

PLAN DE INVESTIGACION

El plan de investigación puesto a consideración por la Dra. Arias se enmarca en las actividades que ha venido desarrollando a lo largo de su carrera sobre las características del fenómeno asociado a las estrellas con emisión, en particular las del tipo Be. El plan está bien descrito en cuanto a su justificación, objetivos, metodología de trabajo y factibilidad. Es un plan de trabajo viable (de hecho hay publicaciones al respecto) y completamente aceptable a juicio de este Jurado.

CLASE DE OPOSICION

La clase de oposición ofrecida por la Dra. Arias ha sido satisfactoria desde todo punto de vista, se ajustó al tema previsto y dentro del tiempo establecido. Fue clara y conceptualmente rica.

.- Edgard Ervar Salvador Giorgi

FORMACIÓN ACADÉMICA

Edgard Ervar Giorgi obtuvo su título de Licenciado en Astronomía en el año 1996 otorgado por la Fac. de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la UNLP y el de Doctor en Astronomía en el año 2008, también otorgado por la misma institución. Se ha desempeñado en becas de doctorado de la CIC hasta la obtención de su grado académico.

ANTECEDENTES DOCENTES

El Dr. Giorgi inició su carrera docente en el año 1997 como instructor del curso de ingreso, cargo que ocupó nuevamente en 1999. Inició su colaboración en la Cátedra de Astronomía General en 1999. En el año 2002 se incorpora a la cátedra de Astronomía General desempeñándose hasta el año 2008. Desde el año 2008 y hasta la fecha revista como JTP, interino hasta 2010 y ordinario luego, con dedicación simple primero y con dedicación semiexclusiva más tarde (excepto el período durante el cual se desempeñó como Profesor Adjunto interino). A partir de 2020 y hasta la fecha se desempeña como Profesor Adjunto interino con dedicación semiexclusiva de Astronomía General, cargo que, con dedicación simple, había ya desempeñado desde agosto de 2015 hasta marzo de 2016. Durante el período que va desde el 2002 hasta la fecha se ha desempeñado además como Ayudante Diplomado en otras materias que se dictan en nuestra y otras facultades, tales como Análisis II y Sistemas Estelares, estando a cargo del dictado de las clases teóricas y prácticas en Matemáticas Elementales. Así mismo, se desempeñó como Profesor de Astronomía en el Colegio Nacional "Rafael Hernández", UNLP, desde el año 2000 hasta el 2004. Presenta una muy extensa producción en docencia sobre la mayoría de los tópicos de la materia.

ANTECEDENTES DE INVESTIGACION, EXTENSION, TRANSFERENCIA Y LABORALES

El Dr. Giorgi ha publicado 13 trabajos científicos en revistas internacionales con referato y 14 comunicaciones en congresos nacionales e internacionales de la especialidad. Ha participado/participa en proyectos de investigación (uno de ellos en colaboración con la Universidad de Padua, Italia) desde el año 2001 en forma continuada hasta la fecha. Se ha desempeñado como árbitro de revistas nacionales e internacionales. Ha realizado 2 estancias científicas en el Departamento de Astronomía de la Universidad de Padua (Italia). Ha sido representante de la UNLP ante el Comité Científico del Casleo entre 2013 y 2018. Registra 5 seminarios de la especialidad (con finales aprobados algunos y otros asistencia y aprobación de trabajos prácticos). Ha asistido a 1 curso impartido en La Serena para entrenamiento en reducción de datos Gemini en el año 2010. Ha sido jurado de 3 tesis de licenciatura y 1 de doctorado. Entre 2004 y 2009 cumplió funciones en el área de extensión coordinando una sección de la página web de nuestra Facultad y como corrector de la publicación Noticias del Observatorio. Entre 2009 y 2014, con un cargo de Ayudante Diplomado con dedicación semiexclusiva, se desempeñó como Webmaster de la página de la Facultad, adaptando un código universal para salida y puesta del sol, la Luna y los planetas, entre otras funciones. Intervino en 6 proyectos de extensión universitaria desempeñándose como co-director en 3

de ellos. Se ha desempeñado como Secretario de Asuntos Académicos de la Facultad entre 2014 y 2018.

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

El Dr. Giorgi se desempeñó como Profesor Consejero en 1 oportunidad. Ha sido codirector de 1 tesis de licenciatura y es co-director de otra en desarrollo. Actualmente dirige 1 tesis doctoral.

METODOLOGIA DE ENSEÑANZA

El Jurado considera que tanto la metodología de enseñanza como el plan docente, diseñados por el Dr. Giorgi para la cátedra objeto del concurso, resultan aceptables al igual que su plan de extensión.

PLAN DE INVESTIGACION

El plan de investigación propuesto por el Dr. Giorgi se basa en la estimación automática de los parámetros propios de los cúmulos abiertos con el fin de caracterizar la estructura de la Galaxia. Este Jurado entiende que su plan es continuidad de la línea de trabajo en la que se viene desempeñando desde hace varios años y sobre la cual ha realizado publicaciones. El plan es factible y completamente aceptable en la consideración de este Jurado.

CLASE DE OPOSICION

La clase de oposición ofrecida por el Dr. Giorgi ha sido correcta desde todo punto de vista, se ciñó al tema previsto y dentro del margen del tiempo previsto. Fue clara y conceptualmente rica.

En virtud del análisis de los antecedentes enumerados para cada postulante, este Jurado establece el siguiente orden de méritos:

- 1.- María Laura Arias.
- 2.- Edgard Ervar Salvador Giorgi.



Rubén A. Vázquez



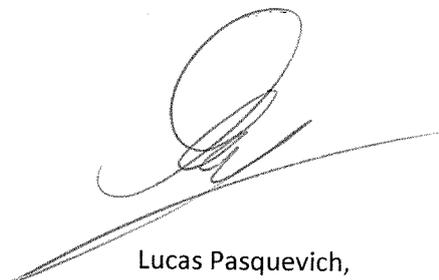
Alicia Cruzado



Pablo M. Cincotta



Mónica Cardaci



Lucas Pasquevich,