



Asociación Argentina de Astronomía

Pers. Jurídica 1421 - Pcia. Bs. As.
Paseo del Bosque S/N - B1900FWA - LA PLATA
Pcia. de Buenos Aires - Argentina

AUTORIDADES:

Comisión Directiva:

Presidente: Guillermo L. Bosch
Vicepresidente: Andrea Costa
Secretario: Roberto O. J. Venero
Tesorera: Mónica Cardaci
Vocal 1º Titular: Javier Ahumada
Vocal 2º Titular: Jorge Combi
Vocal 1º Suplente: Sergio Dasso
Vocal 2º Suplente: Jorge Federico González

Comisión Revisora de Cuentas:

Cristina Cappa
Alejandro Córscico
Gabriela Castelletti

Comité Nacional de Astronomía:

Secretario: Guillermo L. Bosch
Miembros:
Lydia S. Cidale
Pablo Mauas
Carlos Valotto
Georgina Coldwell

MEMORIA septiembre 2014 - agosto 2015

1. Reuniones de Comisión Directiva

Se realizaron un total de 6 (seis) reuniones de Comisión Directiva (CD): 1 (una) reunión presencial en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires con fecha 17 de diciembre de 2014, 1 (una) reunión virtual por intercambio electrónico con fecha 16 de julio de 2015 y 4 (cuatro) reuniones por teleconferencia con fechas 23 de octubre de 2014, 13 de noviembre de 2014, 18 de marzo de 2015 y 11 de agosto de 2015.

En el desarrollo de las mismas se trataron los temas que se describen a continuación:

2. Socios de la AAA y cuotas societarias

Se incorporaron 11 (once) socios: 4 (cuatro) en categoría profesional, 6 (seis) en categoría adherente y 1 (uno) como reincorporación. Se aceptaron las solicitudes de 5 (cinco) socios para cambiar de categoría de adherente a profesional. Se concluyó la licencia de un socio y se renovó la licencia de un socio. Se dio de baja en el padrón a 2 (dos) socios por fallecimiento.

Se estableció el valor de la cuota societaria para el año 2015 en un monto de \$ 65 mensuales para el socio profesional y de \$ 45 mensuales para el socio adherente.

Se actualizó la base de datos de socios de la AAA, la que está disponible en la nueva página web.

3. Becas de Estímulo y Servicios en Astronomía

Se abrió la convocatoria para 5 (cinco) Becas Estímulo a la Investigación Científica y 1 (una) Beca de Servicios de Tipo A. Se aumentaron los montos de las Becas a \$ 2.000 por mes para cada una.

Se recibieron un total de 9 (nueve) postulantes para las Becas Estímulo y 2 (dos) para las becas de Servicio de tipo A. Se evaluaron los antecedentes de los postulantes y sus directores, sus planes de trabajo y factibilidad para la realización de los mismos en dos meses. Todos estaban en condiciones de acceder a las becas solicitadas. A continuación se listan los nombres de los beneficiarios de las becas, los títulos de las mismas, sus directores y lugares de trabajo.

Becas Estímulo a la Investigación Científica:

a) Vera Rueda Gustavo Matías – Título: "Perfiles de Líneas en el Método Unificado" – Director: René D. Rohrmann – Lugar: UNSJ.

b) Calcaferro Leila Magdalena – Título: "Estudio astrosismológico de la estrella variable GW Virginis SDSS J0349-0059" – Director: Alejandro Hugo Córscico – Codirector: Leandro Gabriel Althaus – Lugar: UNLP.

c) Mondino Llermanos Annabella Elizabeth – Título: "Dinámica de cúmulos estelares en la Nube Menor de Magallanes" – Director: Andrés Eduardo Piatti – Codirector: Daniel Diego Carpintero – Lugar: UNC.

d) Krapp Leonardo Javier – Título: “Efectos magnetohidrodinámicos no ideales en discos protoplanetarios” – Director: Cristián Beaugé – Codirector: Pablo Benítez Llambay – Lugar: UNC.

e) Hough Tomás – Título: “Estudio del efecto Butcher-Oemler mediante un modelo semi-analítico de formación de galaxias” – Directora: Sofía Alejandra Cora – Lugar: UNLP.

Beca de Servicio de Tipo A:

a) Novarino María Leonela - Título: “Confección de un catálogo digital de placas fotográficas” – Director: Roberto Gamen – Lugar: UNLP.

Las becas fueron desarrolladas durante los meses de febrero y marzo de 2015. Todos los informes de beca han sido presentados.

Se ha tratado un posible cambio en la reglamentación para la convocatoria de becas, a ser implementadas en la próxima convocatoria. Se trata de la ampliación de los posibles beneficiarios para las becas a “carreras afines”, además de las opciones “Astronomía y Física”, contempladas hasta el momento.

4. Página web

Se renovó completamente la página web de la AAA, utilizando el administrador de contenidos web (CMS) llamado Choique, que ha sido desarrollado por la Facultad de Informática y el Centro de Cómputos para el Procesamiento de la Información (CESPI), ambos pertenecientes a la UNLP. Se trata de un código abierto, libre y gratuito, que cuenta con asistencia técnica permanente y gratuita ofrecida por sus desarrolladores. La migración de los contenidos básicos de la antigua página web fue completada y la página fue presentada a los socios. Actualmente se está realizando la transferencia de documentos históricos: actas de asamblea, órdenes del día, actas de reuniones de CD, etc.

5. Publicaciones

Se ha finalizado la edición de la publicación del Boletín N° 57 de la AAA y se encuentra en proceso de impresión.

Se aceptó la solicitud para que la AAA publique las actas del congreso High-Energy Phenomena in Relativistic Outflows V (HEPRO V), a realizarse en octubre de 2015.

6. Premios

Se realizó la convocatoria para postulantes al Premio Sérsic al Investigador Consolidado, y se recibieron 2 (dos) postulaciones. El jurado encargado de evaluar estas candidaturas estuvo integrado por los doctores Omar Benvenuto, Diego García Lambas y Cristina Mandrini. El jurado ha decidido, por unanimidad, otorgar el Premio Sérsic al Dr. Pablo Mauas.

Tras evaluar posibles candidatos, la CD decidió otorgar la edición 2015 del Premio Sahade a la Trayectoria, a la Dra. Cristina Mandrini.

Tanto el Premio Sérsic como el Premio Sahade, serán entregados durante la 58ª Reunión Anual de la AAA a realizarse en la Ciudad de La Plata, entre el 14 y el 18 de septiembre de 2015.

7. Avales

Se auspició la realización de la Olimpiada Argentina de Astronomía y se contribuyó a su organización con un monto de \$ 3.000.

Se brindó el aval de la AAA para la realización del Workshop de Enseñanza y Difusión de la Ciencias, realizado en junio de 2015 en la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas (UNLP).

Se presentó una nota de apoyo a la solicitud de renovación de la participación argentina en el Proyecto Gemini.

8. Reuniones Anuales de la Asociación Argentina de Astronomía

De acuerdo a lo aprobado en la última Asamblea anual de socios, la 58ª Reunión Anual de la AAA será organizada por la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la UNLP. Se conformó el Comité Organizador Científico para esta reunión con los miembros: Daniel Carpintero (Presidente), Andrea Ahumada, María Victoria Alonso, Paula Benaglia, Sergio Dasso, Romina Di Sisto, Juan Carlos Gabriel y René Rohrmann.

Por su parte, se conformó el Comité Organizador Local con los siguientes miembros: Lydia Cidale (Presidente), Silvia Abal, Yael Aidelman, María Laura Arias, Federico Campuzano Castro, Beatriz Fregenal, Maximiliano Haucke, Brenda Meléndez, Jorge Panei, Claudio Quiroga, Andrea Torres y Rodolfo Vallverdú.

La 59ª Reunión Anual de la AAA, a desarrollarse en el año 2016, será organizada por el Instituto de Ciencias Astronómicas, de la Tierra y del Espacio (ICATE) y tendrá lugar en la Ciudad de San Juan.

9. Gestión para el mantenimiento de Argentina en el directorio de Astronomy & Astrophysics (A&A)

La CD ha realizado gestiones para que la Universidad Nacional de La Plata (UNLP), la Universidad Nacional de Córdoba (UNC) y la Fundación para el Avance de la Ciencia Astronómica (FUPACA), aporten los fondos necesarios para 2015, para el pago de la cuota destinada a mantener a Argentina en el directorio de A&A. Se están elaborando estrategias para encarar este problema en el futuro.

10. Creación del National Outreach Contacts (NOC) de la IAU

Se ha conformado un nodo de representantes (NOC) ante la International Astronomical Union (IAU) para desarrollar tareas de contacto y difusión de diferentes propuestas en el contexto de la divulgación de la Astronomía. Los miembros del NOC son Beatriz García (Coordinador), Santiago Paolantonio, Mónica Oddone, Roberto O. J. Venero, Viviana Bianchi, Andrés Risi, Carlos López, Guillermo Bosch y Jose Luis Hormaechea.

Las tareas principales desarrolladas hasta el momento han sido la preparación del 2015 Año Internacional de la Luz y la difusión del concurso de la IAU para que organizaciones profesionales y de aficionados a la Astronomía, bauticen exoplanetas.

12. Encuentro Permanente de Asociaciones Científicas (EPAC)

La AAA ha participado activamente en la creación del EPAC, que nuclea asociaciones científicas de distintas disciplinas, para la representación y actuación conjunta ante organismos gubernamentales.

13. Otros temas

Se ha propuesto la implementación de un sistema de convocatoria de workshops temáticos propuesto por los socios, que está siendo evaluado para su puesta en práctica.

Se ha iniciado gestiones para que las facultades en las que se estudia la carrera de Astronomía, homologuen los cursos y seminarios de posgrado.

Ante solicitudes informales de socios para la actuación de la AAA, validando las fuentes de información que usan los medios periodísticos, la CD ha recomendado que, ante la imposibilidad de corregir y orientar todas las publicaciones que se realizan a diario, tanto en internet como en otros medios de comunicación, sean los socios los que tomen la iniciativa para establecer contacto con las agencias de noticias y ofrecer su asistencia, para mejorar el contenido científico de las notas periodísticas.

Dr. Guillermo L. Bosch
Presidente

Lic. Roberto O. J. Venero
Secretario