



PERS. JURÍDICA 1421 - PCIA. BS. AS.  
PASEO DEL BOSQUE - B1900FWA - LA PLATA  
PCIA. DE BUENOS AIRES - ARGENTINA

## **AUTORIDADES:**

### **Comisión Directiva:**

Presidente: Dra. Cristina H. Mandrini  
Vicepresidente: Dra. María Victoria Alonso  
Secretaria: Dra. Elsa B. Giacani  
Tesorera: Dra. Cristina Cappa  
Vocal 1º Titular: Dr. Ing. Pablo Recabarren  
Vocal 2º Titular: Dr. David Merlo  
Vocal 1º Suplente: Dr. Jorge Combi  
Vocal 2º Suplente: Dra. Georgina Coldwell

### **Comisión Revisadora de Cuentas:**

Titulares:  
Dra. Paula Benaglia  
Dra. Sofía Cora  
Dra. Susana Pedrosa  
Suplentes:  
Dra. Stella Malaroda  
Dr. Mariano Domínguez Romero

### **Comité Nacional de Astronomía:**

Secretario: Dr. Mario G. Abadi  
Miembros:  
Dra. Lydia Cidale  
Dra. Sofía A. Cora  
Dr. Leonardo Pelliza  
Dr. René Rohrman.

## MEMORIA octubre 2011- agosto 2012

### **1. Reuniones de Comisión Directiva**

Se realizaron un total de 4 reuniones de Comisión Directiva (CD), una en la Ciudad de Córdoba, la siguiente en la Ciudad de Buenos Aires y las dos últimas por teleconferencia. En las mismas se trataron los temas que se describen en los puntos siguientes.

### **2. Socios de la AAA y cuotas societarias**

- Se incorporaron 5 socios profesionales y 9 socios adherentes.
- Se aceptó dar de baja a 2 socios y se aceptaron 6 pedidos de licencia de socios que se encuentran en el extranjero.
- Se decidió realizar un cobro bonificado de la cuota societaria para aquellos socios que paguen el año completo antes del 30 de abril. Los montos de estas cuotas fueron de \$200 (socios profesionales) y \$130 (socios adherentes y aficionados).
- Se actualizó la base de datos de socios de la AAA.

### **3. Becas de Estímulo y Servicios en Astronomía**

Se presentaron 23 postulantes a Becas de Estímulo a la Investigación Científica. La CD otorgó 5 becas para desarrollar tareas de investigación en Astronomía a los siguientes estudiantes:

Estudiantes	Director/a – Codirector/a
Duona Vanesa (IAFE)	L. Pellizza - F.Mirabel
Título: Agujeros negros de masa estelar en el universo temprano	
Piccirilli, María (FCAGLP)	D. García Lambas
Título: Correlaciones entre sistemas del universo local y el fondo de radiación cósmica	
Rizzo, Lucía (FCAGLP)	R. Vázquez
Título: El cúmulo abierto Ruprecht 166 y las estrellas jóvenes en el disco galáctico interior	
Rodriguez Kamenetsky, Adriana (IATE)	C. Valotto
Título: Emisión polarizada en radio galaxias espirales	
Saponara, Juliana (IAR)	P. Benaglia
Título: Estudio cinemático del gas de una galaxia enana del “survey LVHIS”	

El estipendio asignado fue de \$ 850 por mes para desarrollar las tareas durante los meses de febrero y marzo de 2012. Los informes de las becas han sido aceptados.

### **4. Página web**

- Se renovó el contrato con el Sr. Jorge Gil para el mantenimiento de la página web de la AAA por el término de 1 año, hasta el 31 de marzo de 2013, con un estipendio de \$ 300 (trescientos pesos) mensuales.
- Se renovó el dominio de la página web de la AAA.

### **5. Publicaciones**

- Se publicaron en la “Workshop Series” de la AAA los trabajos que se presentaron en la 2da Jornadas de Astrofísica Estelar y la 3rd La Plata International School (LAPIS) on Astronomy and Geophysics.

- Se imprimió el Boletín N° 54 de la AAA.
- En el período correspondiente se editó 1 número del Boletín Informativo de la AAA con información de interés para la comunidad astronómica argentina.
- El Dr. Sergio Parón y la Dra. Gabriela Castelletti son los nuevos encargados de las publicaciones del Boletín Informativo de la AAA.

## **6. Premios**

- Se llamó a concurso para el Premio Carlos Varsavsky a la mejor tesis doctoral. El jurado estuvo integrado por las Dras. Patricia Tissera y Paula Benaglia y el Dr. Juan José Clariá. Dicho tribunal decidió otorgar el premio a la Dra. Gabriela Vila, quien lo recibirá en la 55° Reunión Anual de la AAA a realizarse en la ciudad de Mar del Plata entre el 17 y 21 de septiembre de 2012. La familia Varsavsky informó a la CD que a partir de 2012 el Premio Varsavsky se incrementaría a USD 5000.
- Se evaluó el informe del Dr. Marcelo Miller Bertolami correspondiente a las actividades científicas realizadas en el marco del Premio Varsavsky a la mejor Tesis Doctoral con el que fue galardonado en el año 2010. El informe fue aprobado y enviado a los Srs. Paula y Martín Varsavsky.
- Esta CD otorgó el Premio Jorge Sahade a la trayectoria al Dr. Héctor Vucetich, quien lo recibirá en la 55° Reunión Anual de la AAA a realizarse en la ciudad de Mar del Plata entre el 17 y 21 de septiembre de 2012.
- En la reunión de CD, llevada a cabo el día 23 de marzo de 2012, se modificaron los artículos 4, 5 y 8 del Reglamento de Premios. Se transcriben los artículos modificados a continuación.

**Art. 4.** El premio Carlos M. Varsavsky consistirá en una medalla conmemorativa y un diploma, los cuales serán entregados durante la correspondiente Reunión Anual de la A.A.A.. El ganador recibirá, además, una invitación para realizar una presentación plenaria sobre el tema de su tesis en la misma reunión, estando sus gastos cubiertos por la A.A.A. Complementariamente, recibirá una suma de dinero proporcionada por la familia del Dr. Varsavsky que deberá ser utilizada exclusivamente y en su totalidad para participar en reuniones científicas de su especialidad, de entre las cuales al menos una deberá ser internacional. Las mismas podrán tener lugar entre el momento de recibir esta suma de dinero y el mes de febrero del año en que se entregue nuevamente este premio. Antes del 15 de marzo de dicho año, el ganador deberá entregar por escrito un informe sobre las actividades científicas- académicas desarrolladas a la CD de la AAA y una rendición contable que detalle el destino del dinero recibido. Esta rendición deberá estar acompañada por las facturas y comprobantes originales (pasajes, tarjetas de embarque, recibos de inscripción a las reuniones elegidas, etc.) de los gastos realizados. La CD de la AAA evaluará el informe y la rendición contable e informará el resultado de dicha evaluación al ganador del premio y a la familia del Dr. Varsavsky. Para la recepción de este premio es necesaria la aceptación por escrito de este reglamento por parte del ganador.

**Art. 5.** El premio José L. Sérsic será entregado cada 2 (dos) años, en los años en que no se entregue el premio Carlos M. Varsavsky. El premio está destinado a investigadores en actividad de hasta 60 años de edad al 1 de enero del año de entrega de dicho premio. Su objetivo será reconocer a un investigador consolidado, radicado en la República Argentina y perteneciente al sistema científico argentino, que haya demostrado una gran productividad en el área de astronomía y astrofísica, haya formado recursos humanos y cuyo trabajo haya tenido un gran impacto a nivel internacional, cuantificable a través de citas,

participación en comités científicos internacionales, charlas invitadas, etc. Las pautas mencionadas no deben tomarse como una limitación de los aspectos a evaluar, pudiendo el jurado ampliar la lista y el tenor de los mismos a su entero criterio. El premio se entregará durante la Reunión Anual de la Asociación inmediatamente posterior al llamado a concurso, que será durante el mes de abril. Los candidatos podrán ser presentados por cualquier socio profesional u honorario de la A.A.A. o instituciones vinculadas a la astronomía argentina, no aceptándose inscripciones a título personal. Para presentar a un candidato, se deberá dirigir una carta al Presidente de la A.A.A., donde se describa en forma sucinta la trayectoria del nominado, y se deberán adjuntar tres copias de su Currículum Vitae. El ganador será anunciado en agosto del año correspondiente a la presentación.

**Art. 8.** El premio Jorge Sahade a la trayectoria será entregado cada 3 (tres) años y tendrá por objetivo reconocer a investigadores argentinos, en actividad o no, mayores de 60 años al 1 de enero del año de entrega de dicho premio que hayan desarrollado una fructífera carrera científica y/o tecnológica en el área de la astronomía y astrofísica, hayan formado y/o fortalecido un grupo de investigación y contribuido a la formación de recursos humanos en Argentina. El investigador debe haber cumplido la mayor parte de su labor en la República Argentina. Este premio será otorgado por la Comisión Directiva de la A.A.A. y no se aceptarán postulaciones para el mismo. La próxima entrega será en el año 2012 durante la Reunión Anual de la A.A.A.

## **7. Avales**

- Se avaló la realización de la 4th La Plata International School on Astronomy and Geophysics (LAPIS) con el título "Millimeter/submillimeter astronomy with LLAMA" a llevarse a cabo en la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de La Plata, entre el 13 y el 17 de agosto de 2012.
- Se avaló la solicitud del Comité Científico de la 4th LAPIS de publicar los trabajos presentados en la misma en el "Workshop Series" de la AAA.
- Como auspiciante del Proyecto Eratóstenes América, la CD de la AAA avaló y dio a publicidad el Concurso de Monografías "La astronomía de los pueblos originarios de América", cuyo jurado es internacional, dirigido a alumnos de escuelas inscriptas dentro del proyecto.
- Esta CD avaló la continuidad del proyecto Gemini

## **8. Modificación del reglamento de reuniones**

Se agregó en el ítem "Financiación de las reuniones" que el COL deberá presentar un informe científico académico de la reunión correspondiente.

## **9. 55° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía**

- Tal como aprobara la última Asamblea General de Socios, la institución organizadora de la 55° Reunión Anual de la AAA será el Instituto Argentino de Radioastronomía (IAR).
- Se propusieron a las siguientes personas para integrar el Comité Científico de la mencionada reunión: Dr. Gustavo Romero (Presidente), Dra. Cristina Cappa, Dra. Nidia Morrell, Dr. Marcelo López Fuentes, Dr. Alejandro Córscico, Dr. Hernán Muriel, Dr. Pablo Cincotta y Dr. Federico González.
- Se otorgó un subsidio de \$4000 al Comité Organizador Local de esta Reunión.

## **10. Astronomy & Astrophysics (A&A)**

- En enero de 2012 la Dra. Mandrini se reunió con el Dr. Juan Zorec, representante argentino en el Comité Editorial de A&A, en el Observatorio de París, Meudon. El Dr. Zorec le informó que el CONICET debía aportar la suma de Eu 4550 para cubrir la cuota de Argentina como país adherente. Esta suma, que habilita a los investigadores argentinos a publicar sin cargos de página en dicha revista, equivale al costo de 10 artículos de tamaño medio, mientras que el número de artículos efectivamente publicados es el triple de ese número.
- Esta CD gestionó ante CONICET y obtuvo el pago de Argentina (Eu 4550) como país adherente al A&A. La cuota de 2012 está completamente cubierta.
- En marzo del corriente año, el Dr. Zorec renunció a su puesto por razones personales. Esta CD designó en su reemplazo al Dr. Mariano Mendez, quien inició sus funciones en el mes de mayo. Durante el mes de abril la Dra. Mandrini, como Presidenta de la AAA, cubrió las funciones del Dr. Zorec.
- En marzo del corriente año, el Comité Editorial de la revista A&A informó que, por problemas presupuestarios propios, suspendía la reunión que se iba a llevar a cabo en la Ciudad de La Plata en el mes de mayo.

## **11. Presentación del Dr. Giuppone**

A principios de mayo del año 2011 llegó a esta Asociación una presentación escrita del Dr. Cristian Giuppone respecto de un supuesto caso de plagio de su Tesis de Licenciatura por parte de otros socios de esta institución. Dada la presentación formal realizada, la CD anterior decidió enviar a cada uno de los nombrados en la misma una carta tipo en virtud de la cual se les brindaba la posibilidad de realizar las aclaraciones pertinentes respecto de la nota del Dr. Giuppone.

Después de haber analizado toda la documentación relacionada con este caso y dado que se publicó una errata en la revista A&A, esta CD considera que este caso se ha solucionado y la decisión tomada fue comunicada a todos los involucrados.

## **12. Otras actividades**

- Esta CD prestó su adhesión y dio publicidad a la iniciativa del Dr. Alejandro M. López oponiéndose al traslado del meteorito "El Chaco" (ubicado en Campo del Cielo, Pcia. de Chaco) a una muestra artística cultural en la ciudad de Kassel, Alemania. Dicho traslado finalmente no ocurrió.
- La CD mantiene con continuidad el intercambio de información entre los astrónomos voluntarios y otros socios con los medios de comunicación y personas que acercan sus inquietudes sobre temas afines a nuestra Asociación.

Dra. Cristina Hemilse Mandrini  
Presidenta

Dra. Elsa Giacani  
Secretaria