

60.^a REUNIÓN ANUAL ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ASTRONOMÍA

18 al 22 de Septiembre, 2017 – Malargüe, Mendoza



<http://sion.frm.utn.edu.ar/60AAA2017/>

SEGUNDA CIRCULAR, 21 de Junio de 2017

Estimados socios de la AAA:

Esta segunda circular es para mantenerlos informados respecto de la novedades relacionadas con la 60^a Reunión Anual de la AAA, que se desarrollará en Malargüe entre los días 18 y 22 de septiembre del corriente año.

Próximos al evento, deseamos recordarles cómo se integran los Comités designados para la Reunión:

Comité Científico (CC) de la Reunión, el cual está integrado por los siguientes miembros:

Adrian Rovero (IAFE, Presidente)
Marcelo Miller Bertolami (FCAG)
Jorge Combi (IAR – CD)
Hebe Cremades (UTN)
Claudia Scóccola (FCAG)
Carlos Valotto (IATE)
Ricardo Amorín (INAF- Osservatorio Astronomico di Roma)
Damián Mast (OAC)

Comité Organizador Local (COL) está conformado por:

Beatriz García (ITeDA Mendoza, Presidente)
Mariana Orellana (UNRN)
Juan Facundo Albacete Colombo (UNRN)
Brian Wundheiler (ITeDA)
Gualberto Avila (ITeDA, Obs. Pierre Auger)
Nicolás Leal (ITeDA, Obs. Pierre Auger)

Silvina Pérez (ITeDA Mendoza)
Alexis Mancilla (ITeDA Mendoza)
Javier Maya (ITeDA Mendoza).

Deseamos agradecer a:

Alejandra Sofía (Prensa-FCAG-UNLP), **Sol Rojas** y **Maríel Cayla** (Prensa-CNEA) que se han incorporado al COL para la cobertura y el contacto con los medios de comunicación y el manejo de las redes sociales de las instituciones organizadoras, en lo que hace a la reunión 60a.

Deadlines

1. Envío de Resúmenes

El envío de resúmenes se realiza a través del Sistema de Gestión de Manuscritos del Boletín de la Asociación Argentina de Astronomía (SiGMA)

Si un autor no es usuario, deberá registrarse usando la misma página.

Fecha límite de presentación: **08/07/2017 – 24:00hs (si, 8 de julio!)**

2. Inscripción

La inscripción está abierta, se debe completar el formulario *online* al que se accede desde la página de la reunión.

Sin embargo, la **solicitud de ayuda económica** vence el **31 de julio de 2017**. Les solicitamos que atiendan a esta fecha para poder brindar el mejor apoyo a todos los que deseen asistir a la reunión.

Costo de inscripción:

Los valores de las inscripciones (determinados por reglamento) están en términos de U, unidad que no podrá tener un valor inferior a la cuota anual del socio profesional, que en **2017** asciende a **\$1200**:

- Socios Profesionales, Adherentes y Aficionados: 1 U
- Socios Honorarios e invitados: 0
- No socios: 2 U
- Socios Profesionales y Adherentes que sean estudiantes de doctorado y presenten trabajo: 1/2 U
- Socios Adherentes que sean estudiantes de grado: 1/2 U
- Estudiantes de grado que no sean socios: 1 U

3. Alojamiento para estudiantes

Un tema crítico es el alojamiento reservado para estudiantes en el Albergue Municipal.

El albergue cuenta con habitaciones compartidas (imágenes del mismo pueden verse en la página wb de la reunión) y se han reservado 30 plazas para mujeres y 40 para varones, con un costo de \$ 150/día.

Es muy importante que confirmen la necesidad de reserva de este recurso, enviando un mail a la dirección de la reunionaaa2017@gmail.com

Expositores invitados

1. Conferencias Plenarias

Las conferencias **plenarias invitadas** ya han sido confirmadas, y tenemos el agrado de compartir esta información con Uds.

A continuación, detallamos los expositores (listados en orden alfabético por apellido) y los temas de sus conferencias:

Dra. Anabella Araudo (Astronomical Institute of the Academy of Sciences, Praha, República Checa).
"Objetos Compactos y Procesos de Altas Energías".

Dr. Facundo Albacete-Colombo (Dto. de Inv. en Ciencias Exactas, Naturales y de Ingeniería, UNRN).
"Emisión de rayos-X en estrellas jóvenes en diversas regiones de formación estelar".

Dr. Hernan Asorey (Comisión Nacional de Energía Atómica, LabDPR e ITeDA).
"Últimos resultados, ampliación y proyección futura del Observatorio Pierre Auger".

Dr. Nestor Camino (Universidad Nacional de la Patagonia SJB).
"Historia, Divulgación y Enseñanza de la Astronomía".

Dra. Cristina Cappa (Instituto Argentino de Radioastronomía).
"Capacidades de los instrumentos de radio LLAMA, CART y DSA3".

Dra. Lydia Cidale (Instituto de Astrofísica La Plata).
"Astrofísica Estelar".

Dr. Lucas Cieza (Universidad Diego Portales, Santiago, Chile).
"Sistemas Solar y Extrasolares".

Dr. Paolo de Bernardis (Università di Roma "La Sapienza")
"QUBIC: Q-U Bolometric Interferometer for Cosmology".

Dr. Facundo Gómez (Max-Planck-Institut für Astrophysik, Garching, Alemania).
"Estructura Galáctica".

Dra. Gabriela González (Department of Physics & Astronomy, Louisiana State University, EEUU).
"Ondas gravitacionales, progresos logrados con el instrumento LIGO".

Dra. Celeste Parisi (Observatorio Astronómico de Córdoba, UNC).
"Sistemas Estelares".

Dr. Sergio Parón (Instituto de Astronomía y Física del Espacio).
"Medio Interestelar".

2. Conferencias para todo público

Por otra parte, una serie de conferencias para público en general, con temas de actualidad, pero adaptados especialmente pensando en la asistencia de alumnos de las escuelas de Malargüe, serán dictadas por:

Dr. Horacio Alberto Dottori (Instituto de Física Universidad Federal do Río Grande do Sul Porto Alegre, Brasil. Professor Emérito, aposentado colaborador. Investigador Senior del CNPq (Conselho Nacional de Pesquisas e Inovação).

Título: “Los laberintos del tiempo”

Dr. Marcelo Colazo (Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE))

Título: “CONAE en el Espacio: satélites y aplicaciones”

Dra. Marcela Cañada Assandri (CASLEO (CONICET – UNLP – UNC – UNSJ)

Título: “Bautismo en el cielo: un recorrido sobre cómo se nombran los asteroides”

Talleres para Docentes

Durante el desarrollo de la reunión, se ha planificado el desarrollo de talleres para docentes de nivel medio relacionados con la Astronomía, la Astrofísica y la Energía Atómica.

Visitas especiales

El día 22 de septiembre en la tarde, si el clima lo permite, se organizará una visita a diversas instalaciones del Observatorio Pierre Auger, tales como el Centro de Visitantes, uno de los Edificio de Fluorescencia (sito en en cerro Coihueco), y la instalación del Detector de Muones- AMIGA.

Esta actividad requiere de inscripción previa para estimar posibilidades de transporte.

Los interesados deben enviar un mail a la dirección de la reunionaaa2017@gmail.com

Mas información

Les recordamos la **página Web** de la Reunión:

<http://sion.frm.utn.edu.ar/60AAA2017/>

Allí podrán encontrar la información necesaria para la visita.

La ciudad de Malargüe se ha constituido en un centro de actividades científicas no sólo en astrofísica de altas energías, sino también en ciencias de la Tierra y radioastronomía. En el departamento se encuentra la sede central del Observatorio Pierre Auger, único en el mundo, destinado a la detección y estudio de rayos cósmicos de ultra elevada energía. También aloja a la DS3, antena de espacio profundo de la Agencia Espacial Europea.

Inaugurada en 2012, su principal objetivo es el monitoreo de misiones espaciales a Marte, Venus, asteroides y cometas, pero Argentina aprovecha esta facilidad para realizar estudios de radioastronomía, gracias a que cuenta con el 10% del tiempo de operatividad del instrumento. Finalmente, el Instituto de Ciencias de la Tierra (ICES) también encuentra su sitio en esta ciudad.

Invitamos a todos los investigadores, estudiantes y difusores de la astronomía a participar en esta Reunión Anual que deseamos sea fructífera, tanto en lo que hace al conocimiento astronómico como a los vínculos entre los distintos Centros de Astronomía e investigadores de Argentina.

Ayer, 20 de junio, se recordó en todo el país a uno de nuestros máximos próceres, Manuel Belgrano, pionero en el desarrollo de la ciencia y la tecnología en nuestro país y creador de las primeras escuelas técnicas de nivel medio que, además, aceptaban mujeres entre sus alumnos. Deseamos cerrar esta circular con un homenaje a este gran ser humano.

Comité Organizador Local
reunionaaa2017@gmail.com