



Workshop de Difusión y Enseñanza de la Astronomía

Organizado por la Asociación Argentina de Astronomía
Córdoba, 14 y 15 de mayo de 2009

Cronograma

14 de mayo

Horario	Actividad		Tema
8:30 a 9:30	Acto de apertura	Presidenta CC Beatriz García Presidente AAA Hernán Muriel Director del OAC Emilio Lapasset Decano de la FAMAF Daniel Barraco Presidenta CONICET Marta Rovira	
9:30 a 10:15	1era Conferencia	Olga Pintado	Año Internacional de la Astronomía 2009
Corte – CAFÉ			
10:45 a 11:05	1ra Presentación Oral (Invitada)	Jesús Calderón	Consideraciones sobre la Difusión de la Astronomía en la Argentina: Situación y Perspectivas
11:05 a 11:25	2da Presentación Oral (Invitada)	Iván Bustos Fierro	Difusión y Atención de Consultas en el Observatorio Astronómico de Córdoba
11:25 a 11:45	3ra Presentación Oral (Invitada)	Carlos López	El Centro de Visitantes Hugo Mira
11:45 a 12:05	4ta Presentación Oral (Invitada)	Guillermo Goldes	Museo del Observatorio de Córdoba
Corte – ALMUERZO			
14:30 a 15:00	Sección Videos 1	María Vivanco	Apagón
15:00 a 15:20	5ta Presentación Oral	Lía Celinda Acosta y Leonor C. de Cudmani	La Arqueoastronomía en la Enseñanza de la Astronomía

15:20 a 15:40	6 ^{ta} Presentación Oral (Invitada)	Guillermo Sierra y Alejandra Sofía	Comunicar la Astronomía: ¿sólo imágenes y textos?
15:40 a 16:00	7 ^{ma} Presentación Oral (Invitada)	Douglas Falcão	Estratégias de Divulgação de Astronomia em Museus de Ciência e Tecnologia –O caso do Museu de Astronomia no Rio de Janeiro / Brasil
Corte – CAFÉ			
16:30 a 17:15	2 ^{da} Conferencia	Santiago Paolantonio	Educación de la Astronomía en la Argentina en los niveles Primario y Secundario
17:15 a 17:35	8 ^{va} Presentación Oral (Invitada)	Roberto Aquilano	Complejo Astronómico de Rosario, cuatro décadas de difusión y enseñanza
17:35 a 17:55	9 ^{na} Presentación Oral (Invitada)	Luis Marmolejo	Museo Reinaldo Carestia
17:55 a 19:10	1 ^{era} Mesa Debate	Marta Rovira Roberto Aquilano Roberto Venero Guillermo Goldes Carlos López	Las Instituciones, su apoyo a la difusión y jerarquización de esta actividad

20:30	Intervención de Luz y Sonido "Cosmos Efímero"	Marcelo Bonfanti	Lugar: Cabildo Histórico de la Ciudad de Córdoba
--------------	---	------------------	--

15 de mayo

Horario	Actividad		Tema
9:00 a 9:45	3 ^{ra} Conferencia	Néstor Camino	La investigación educativa en Didáctica de la Astronomía. Características y propuestas concretas
9:45 a 10:05	10 ^{ma} Presentación Oral (Invitada)	Eduardo González	Algunos problemas referidos a la formación docente. Propuestas de solución

10:05 a 10:25	11 ^{ra} Presentación Oral (Invitada)	Claudio Quiroga	El Observatorio Internacional Gemini y la Difusión de la Astronomía
Corte – CAFÉ			
10:55 a 11:15	12 ^{fa} Presentación Oral	Raúl Melia	Difusión de la Astronomía en la Argentina y el Proyecto Ciencia en la Escuela: Planetario Carl Sagan
11:15 a 12:30	2 ^{da} Mesa Debate	Luis Milone Edgardo R. Minniti Silvia Smith Leonardo Pellizza	La difusión de la astronomía y los aficionados
Corte – ALMUERZO			
14:30 a 15:00	Sección Videos 2	Yamila Abud, Diego Ludueña y Eliana Piamonte	El Ojo de la Tierra - Un lugar para observar el Universo
15:00 a 15:20	13 ^{ra} Presentación Oral	Sendon Lucía	Planetario Galileo Galilei
15:20 a 15:40	14 ^{ta} Presentación Oral (Invitada)	Sixto Giménez Benítez	La creación del Museo de Astronomía y Geofísica en el OALP
15:40 a 16:10	15 ^{ta} Presentación Oral (Invitada)	Malcom Smith	Polución Lumínica en Latino América y mas allá
16:10 a 16:30	16 ^{ta} Presentación Oral (Invitada)	Tabaré Gallardo	Difusión de la Astronomía en Uruguay
Corte – CAFÉ			
17:00 a 17:20	17 ^{ma} Presentación Oral	H. Navone, A. Trumper, L. Manuel, J. Melita y R. Aquilano	Astrofísica y Naturaleza de la Ciencia: Estrategias de intersección didáctica
17:40 a 18:00	18 ^{va} Presentación Oral (Invitada)	Nora Bar	Detrás de las noticias
18:00 a 18:30	Acto de Cierre	Presidente CC Beatriz García Presidente AAA Hernán Muriel Director del OAC Emilio Lapasset	

Listado de Posters

1. UNA VENTANA AL UNIVERSO EN LA COMUNIDAD SALTEÑA. HISTORIA Y PERSPECTIVAS.

Alanís, Elvio; Romero, Graciela

Facultad de Ciencias Exactas – Universidad Nacional de Salta

2. LAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN CONTRIBUYEN CON LA ALFABETIZACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA.

Boudemont, Susana ¹; Santilli, Haydée ²; Luoni, María Luisa ¹

1- IAFE- Conicet- UBA

2- Facultad de Ingeniería, UBA

3. UTILIZANDO UN INSTRUMENTO PREHISTÓRICO Y ENCONTRANDO LOS PUNTOS CARDINALES

Calderón, Jesús H. ^{1,2}; Bustos Fierro, Iván H. ¹; Merlo, David C. ¹

1- Observatorio Astronómico – Universidad Nacional de Córdoba

2- Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

4. EDUCACIÓN PARTICIPATIVA CON EL PLANETARIO MÓVIL DE LA MUNICIPALIDAD DE CÓRDOBA.

Campos, José Manuel¹; Cámara, F.²; Biffarella, G. ²; Alberione, E. ²; Goldes, Guillermo^{1,3}; Yapura, Orlando^{3,4}; Barraco, Daniel¹

1- Facultad de Matemática, Astronomía y Física - UNC

2- Municipalidad de la ciudad de Córdoba

3- Museo Astronómico Pte D.F. Sarmiento-Dr B.A. Gould -OAC - UNC

4- Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales - UNC

5. LA ASTRONOMÍA EN EL ESCENARIO DE LA CALIDAD EDUCATIVA.

Girola, Rafael

Universidad Nacional de Tres de Febrero

6. ANALIZANDO ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN DE ASTRONOMÍA: EL DOCENTE PUEDE APORTAR

...

Girola, Rafael

Universidad Nacional de Tres de Febrero

7. ALUMNOS DE SECUNDARIA REALIZAN ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN DE LA ASTRONOMÍA EN TAFI DEL VALLE

Juárez, Ana Lía ¹; Salvatierra, Lidia ¹; Gómez, Carola ¹; Pintado, Olga I. ²

- 1- Escuela Agrotécnica Prof. Miguel Ángel Torres, Tafí del Valle, Tucumán
- 2- Instituto Superior de Correlación Geológica, Tucumán

8. UNA EXPERIENCIA DIDÁCTICA PARA DIVULGAR LA ASTRONOMÍA

Lanas, Hugo Julián

Instituto Superior de Profesorado N°1: "Manuel Leiva" de Casilda – Santa Fe

9. CICLOS DE CONFERENCIAS AL PÚBLICO EN EL OBSERVATORIO ASTRONÓMICO, EN LA WEB, EN LA FERIA DEL LIBRO, EN LIBROS, Y EN DVD

Lípari, S.; Lapasset, E.; Laborde, J.; Sanchez, J.; Minniti, E.; Vittor, J.; Armenante, D.;

Rohrmann, R.; Merchan, M.; Bornancini, C.

Observatorio Astronómico – Universidad Nacional de Córdoba

10. EL HOMENAJE DE SAN LUIS AL AIA2009: "SAN LUIS COELUM: EL CIELO DE SAN LUIS CONTADO POR SUS HABITANTES"

Malaroda, Stella; Grupo San Luis Coelum

Universidad de La Punta, San Luis

11. PLANETARIO MALARGÜE, EL DESAFÍO DE EDUCAR RECREANDO

Marañón, Marisa

Planetario Malargüe, Mendoza

12. ENSEÑANZA DE LA ASTRONOMÍA EN EL NIVEL MEDIO: UN ENFOQUE MULTIDISCIPLINARIO

Merlo, David C.

Observatorio Astronómico – Universidad Nacional de Córdoba

13. ACTIVITIES CONCERNING LIGHT POLLUTION, DURING THE IYA09, IN GREECE

Metaxa, Magarita¹ ; Smith, Malcom²

1- Philekpaideutiki Etaireia, Greece

2- CTIO-NOAO, Chile

14. DE LO SIMPLE A LO INMENSO

Molina, María Laura¹; Castañeda, María Verónica² ; Mananacci, Marta Irene² ; Valverde Vasile, María Carolina²

1- Docente Colegio Santa Catalina, San Miguel de Tucumán

2- Alumnas Colegio Santa Catalina, San Miguel de Tucumán

15. ACERCAMIENTO A LA ASTRONOMÍA DESDE EDADES TEMPRANAS

Santos, Susana
Asociación Civil EnDiAs

16. LAS TÉCNICAS DE MEDICIÓN GRIEGAS Y SU APORTE A LA ENSEÑANZA DE LA ASTRONOMÍA

Santos, Susana.
Asociación Civil EnDiAs

17. DARK SKIES AWARENESS GLOBAL CORNERSTONE PROGRAMS FOR THE INTERNATIONAL YEAR OF ASTRONOMY”

Smith, Malcolm¹; Walker, Constance E.²
1- Cerro Tololo Interamerican Observatory
2- National Optical Astronomical Observatories

18. MÁS Y MEJOR ESCUELA

Torres, María Cristina

Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas, Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Río Cuarto

19. UNA PROPUESTA PEDAGÓGICA: “EL POTRERILLO UN LUGAR DONDE EL JUEGO Y LA OBSERVACIÓN, ENSEÑAN”

Villagra, Oscar C.; González, Lía Virginia; Bascolo, Alejandro

El Potrерillo, Tafí del Valle, Tucumán