

Organiza



Colaboran



DESQBRE
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN
DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO



Ayuntamiento de Gérgal



ECS
Espartaco Construcción y Servicios



III JORNADAS ANDALUZAS DE ASTRONOMÍA

Almería, 18 al 20 mayo 2012

III Asamblea de la RAdA

Gérgal, 19 mayo 2012



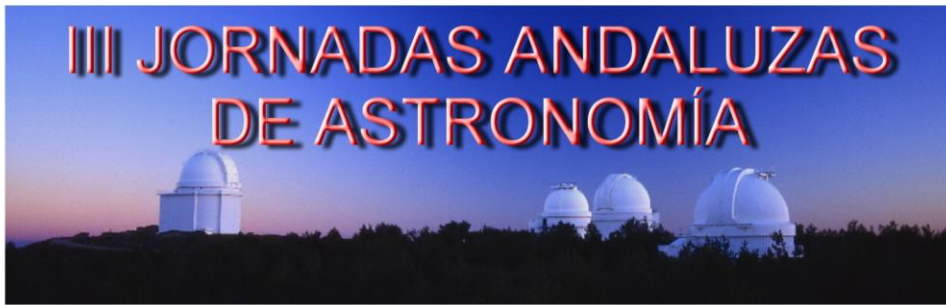
CENTRO HISPANO ALEMÁN DE CALAR ALTO

CENTRO DE INTERPRETACIÓN
ASTROFÍSICA Y MEDIOAMBIENTAL
"CALAR ALTO" DE GÉRGAL

VALLE DEL ALMANZORA



www.astroandalucia.es



Fecha 18, 19 y 20 de Mayo de 2012

Lugar Observatorio Astronómico de Calar Alto, Centro de Interpretación Astrofísica y Medioambiental "Calar Alto" de Gérgal y Valle del Almanzora en Almería

Programa

Grupo V: Inscritos a la observación astronómica de Calar Alto el Viernes 18 de mayo

Grupo S: Inscritos a la observación astronómica de Calar Alto el Sábado 19 de mayo

Viernes 18

Grupo V

17:00 h. Salida del grupo V en autobús desde el hotel Oasis de Armuña hacia los Observatorios de Calar Alto.

18:00 h. Recepción de participantes. Visita a las instalaciones de Calar Alto guiada por el astrónomo David Galadí.

21:00 h. Cena fría en Calar Alto.

22:00-00:30 h. Observación astronómica en Calar Alto dirigidas por el astrónomo David Galadí Enríquez y en la zona de recepción con la instrumentación aportada por los inscritos. Observaciones en 4 subgrupos.

23:30 h. Salida en autobús para el hotel Oasis de Armuña de los dos primeros subgrupos.

01:00 h. Salida en autobús para el hotel Oasis de Armuña de los restantes subgrupos.

Grupo S

17:00-20:00 h. Recepción de participantes en el hotel Oasis de Armuña.

21:00 h. Cena en la Posada del Candil, Serón (opcional).

22:00-00:30 h. Observación astronómica desde la Posada del Candil, Serón, organizada por los propios participantes con la aportación de instrumentación propia. Medidas de la contaminación lumínica en los alrededores de Serón.

Sábado 19

Sesión de mañana: Grupos V y S

Lugar: Gérgal, Centro de Interpretación Astrofísica y Medioambiental "Calar Alto"

8:30 h. Salida en autobús desde el hotel Oasis de Armuña hasta el Centro de Visitantes de Gérgal.

10:00 h. Inauguración.

10:30 h. Conferencia invitada, "Catalogando el Cielo del Sur desde Australia" por Ángel R. López Sánchez, astrofísico del Observatorio Astronómico Australiano y de la Universidad de Macquarie de Sydney, Agrupación Astronómica de Córdoba.

11:15-11:45 h. Pausa. Café.

11:45-12:00 h. Ponencia, "Astrometría de meteoros con cámara de todo (o casi todo) el cielo", por Alberto Castellón, Sociedad Malagueña de Astronomía.

12:00-12:15 h. Ponencia "Ajuste preciso del telescopio usando herramientas informáticas: colimación y alineación a la polar" por Sergio Alonso Burgos y Antonio Román, Sociedad Astronómica Granadina.

12:15-12:30 h. Ponencia "Medición Automática y Robotizada de la Oscuridad del Cielo (MAROC)", por Dionisio Quesada y Juan José Narváez, Agrupación Astronómica Luz Cero.

12:30-15:00 h. **Asamblea de la RAdA.**

13:00-14:30 h. Taller de observación solar dirigido por Lydia García, Agrupación Astronómica de Cádiz, Hércules.

15:00 h. Almuerzo en la Venta del Pino, Gérgal (opcional).

Sesión de tarde: Grupo S

17:00 h. Salida del grupo S en autobús desde Gérgal a Calar Alto.

18:00 h. Visita a las instalaciones de Calar Alto.

21:00 h. Cena fría en Calar Alto.

22:00 h. Observación astronómica en Calar Alto dirigidas por el astrónomo David Galadí Enríquez y en la zona de recepción con la instrumentación aportada por los inscritos. Observaciones en 4 subgrupos.

23:30 h. Salida en autobús para el hotel Oasis de Armuña de los dos primeros subgrupos.

01:00 h. Salida en autobús para el hotel Oasis de Armuña de los restantes subgrupos.

Sesión de tarde: Grupo V

17:30 h. Salida del grupo V en autobús desde Gérgal al hotel Oasis de Armuña.

18:30-20:30 h. Tiempo libre.

21:00 h. Cena en la Posada del Candil, Serón (opcional).

22:00 h. Observación astronómica desde la Posada del Candil, Serón., organizada por los propios participantes con la aportación de instrumentación propia. Medidas de la contaminación lumínica en los alrededores de Serón.

Domingo 20

Grupos V y S

10:30 – 14:30 h. Visita turística guiada por el Valle del Almanzora.