

## AstroAventura La Palma 2024

AstroAventura La Palma 2024 es una actividad organizada por el Programa de Divulgación y Promoción de Astroturismo de SODEPAL, financiada por el área de Turismo del Cabildo de La Palma, y forma parte del AstroFest La Palma 2024 ([www.astrofestlapalma.es](http://www.astrofestlapalma.es)). Y que cuenta con la colaboración del Instituto de Astrofísica de Canarias – IAC, el Gran Telescopio Canarias – GTC, el Centro de Visitantes del Roque de Los Muchachos y el Ayuntamiento de la Villa de Garafía.

### Descripción de la Actividad

Durante un día y una noche, los participantes podrán conocer de primera mano las investigaciones realizadas en el Observatorio Roque de los Muchachos, visitando el Gran Telescopio Canarias y el Centro de Visitantes. Se realizarán observaciones nocturnas y solares con telescopios amateurs y se disfrutarán de proyecciones en el planetario itinerante del Cabildo de La Palma. Además, se organizarán talleres prácticos y se utilizarán programas informáticos vinculados a la astronomía, permitiendo a los participantes sentirse astrónomos por un día.

### Destinatarios

La actividad está dirigida a 22 jóvenes residentes en La Palma, de entre 14 y 20 años.

### Ubicación

La actividad se desarrollará en las inmediaciones del Roque de Los Muchachos, entre el Centro de Visitantes y los telescopios profesionales, a una altitud de entre 2,100 y 2,426 metros sobre el nivel del mar.

### Inscripciones

Las reservas se aceptarán por orden de inscripción. Las inscripciones deben acompañarse de varios permisos (para menores de edad, uso de imagen, etc.) e información relevante (alergias, intolerancias alimentarias, etc.). El costo de inscripción es de 18 euros por participante.

### Calendario

- **Lunes 26 de Agosto**
  - 09:30 h: Salida en guagua desde Santa Cruz de La Palma.

- 11:00 h: Llegada al Centro de Visitantes del Roque de Los Muchachos.
  - 11:00 – 12:30 h: Visita guiada al Centro de Visitantes.
  - 12:30 – 14:00 h: Proyección en el planetario.
  - 14:00 – 15:00 h: Almuerzo picnic.
  - 15:00 – 16:00 h: Descanso.
  - 16:00 – 17:30 h: Preparación para la observación nocturna.
  - 17:30 -18:30 h: Visita al Gran Telescopio Canarias.
  - 18:30 – 19:30 h: Visita a la zona inglesa del Observatorio.
  - 19:30 – 20:00 h: Helipuerto (MAGICs y LST1).
  - 20:15 – 20:45 h: Cena picnic (puesta de sol: 20:38 h).
  - 21:00 - 22:00 h: Visita a la sala de control del GTC (crepúsculo astronómico 22:01 h).
  - 22:00 – 01:30 h: Observación astronómica (salida de la Luna 01:24 h).
  - 01:30 h: Traslado al albergue de la Residencia del Observatorio para pernoctación.
- **Martes 27 de Agosto**
    - 08:30 – 10:00 h: Aseos y desayuno.
    - 10:00 – 11:30 h: Observación solar.
    - 11:30 h: Salida de la Residencia del Observatorio.
    - 13:00 h: Regreso a Santa Cruz de La Palma.

## Pernoctación

Gracias al interés y colaboración del Instituto de Astrofísica de Canarias, los participantes podrán pernoctar en el albergue de la residencia del observatorio. El albergue es mixto y cuenta con literas para 24 personas (22 participantes y 2 monitores). Los aseos también serán mixtos, con turnos de uso establecidos.

## Recursos Humanos

- 1 Coordinador de la actividad: Antonio González, Técnico responsable del Programa de Divulgación y Promoción de Astroturismo de SODEPAL y Guía Starlight.
- 3 Guías Starlight homologados y capacitados para actividades con jóvenes.
- 1 Enfermero disponible durante toda la jornada.
- 1 Conductor de guagua con vehículo disponible durante la noche para emergencias.

## Transporte

El 26 de agosto se dispondrá de un único transporte (guagua) que saldrá de Santa Cruz de La Palma a las 09:30 h., desde algunas de las paradas situadas en las inmediaciones de Correos. Un Guía Starlight acompañará a los participantes. El resto de los participantes deberán llegar al Centro de Visitantes a las 11:00 h. Durante las actividades, en el observatorio, se utilizará un microbús para los traslados de todos los participantes.

El martes 27 de Agosto finalizará la actividad a las 11:30 h., y se estima la llegada a la parada de guaguas de Santa Cruz de La Palma (la misma de salida) sobre las 13:00 h.

## Comidas

Las comidas, en formato picnic, serán suministradas por la empresa de servicios de la Residencia del Observatorio del Roque de Los Muchachos, incluyendo el almuerzo y la cena del 26 de agosto, y el desayuno del 27 de agosto. Se llevarán algunos alimentos empaquetados y agua adicional para la noche.

## Recomendaciones para los Participantes

- Ropa larga y zapatos cerrados.
- Protector solar y labial.
- Gorra.
- Abrigo para las actividades nocturnas.
- Muda para un día.
- Artículos de higiene personal (incluyendo toalla) y medicinas específicas.
- Cantimplora o recipiente rellenable para agua.
- Pequeña linterna (preferiblemente frontal con luz tenue de color rojo).
- Opcional: Cámara fotográfica y trípode (para astrofotografía) y pequeños prismáticos.

## Reglamento

1.- Los participantes deberán cumplir con las normas de convivencia establecidas. El incumplimiento puede resultar en la baja del participante.

2- La organización se reserva el derecho de suspender la actividad si el número de participantes no es suficiente, así como modificar la programación por circunstancias imprevistas.

3.- Las inscripciones pueden anularse con derecho al 100% de devolución hasta una semana antes de la actividad. Posteriormente, solo se devolverá el importe si la actividad se cancela por motivos de la organización.

## Información de Contacto

Para más información o dudas, contactar con Antonio González, Técnico responsable del Programa de Divulgación y Promoción de Astroturismo de SODEPAL, a través del email [antonio.gonzalez@sodepal.es](mailto:antonio.gonzalez@sodepal.es) o llamando al teléfono 922 417 323, o al móvil 607 592 175 (WhatsApp disponible).