

\*\*\*\*\*

## XV REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ASTRONOMÍA

LA LAGUNA (TENERIFE) 5 - 9 DE SEPTIEMBRE DE 2022

\*\*\*\*\*

Estimados colegas,

Esta '**Circular 0**' supone el punto de partida de la **XV Reunión Científica de la SEA** que se celebrará en La Laguna (Tenerife) entre el 5 y el 9 de septiembre de 2022. Después de haber tenido que reconvertir la Reunión Científica de 2020 a un formato virtual debido a las razones de todos conocidas, nos alegramos de poder retomar la organización de esta Reunión, que nos llevará a poder encontrarnos de nuevo presencialmente en Tenerife.

Será la segunda vez que la Reunión Científica de la SEA se celebre en Tenerife. En 1998 organizamos en la isla la III Reunión Científica: por poner solo tres ejemplos, el Hubble Deep Field acababa de ser observado, el censo de planetas extrasolares no llegaba a la docena, y se comenzaba a comprender la naturaleza de las explosiones cósmicas de rayos gamma... ¡mucho se ha avanzado en estos 24 años!

En la Reunión contaremos con sesiones plenarias monográficas y misceláneas plenarias de gran actualidad: habrá sesiones dedicadas a astronomía submilimétrica, astronomía de altas energías, física solar, y física planetaria, cuerpos pequeños y exoplanetas. Tendremos información, por ejemplo, de la primera luz del telescopio espacial James Webb, sabremos de los progresos en la obtención de la imagen del agujero negro en el centro de nuestra Galaxia, y se habrá publicado el tercer archivo de Gaia, DR3 conteniendo espectros y parámetros astrofísicos para varios cientos de millones de fuentes. Todo en una semana que incluirá las tradicionales reuniones de grupos, y eventos abiertos al público en general. Como en otras ocasiones, la Reunión contará también con sesiones paralelas sobre temas de interés para toda la comunidad astronómica.

La Sociedad Astronómica Italiana (SAIt) será la invitada en esta ocasión, y se dedicará una sesión plenaria a repasar algunas de las colaboraciones entre las comunidades astronómicas italiana y española.

En enero de 2022 pondremos en pie la página web de la Reunión donde iremos volcando todos los contenidos. En la próxima Circular daremos información detallada acerca del formato de la Reunión, que aunque será fundamentalmente presencial, incluirá una parte virtual y ciertas novedades acerca de la presentación de los pósters.

### + Sede de la Reunión

La Reunión Científica tendrá lugar en el Campus de Guajara de la Universidad de La Laguna. A dicho campus se llega fácilmente en tranvía tanto desde La Laguna como desde Santa Cruz de Tenerife, que serán las dos ciudades donde se alojarán la mayor parte de los asistentes.

### + Alojamiento

La organización local proporcionará una lista de hoteles, tanto en La Laguna como en Santa Cruz de Tenerife. La empresa que se encargará de la parte administrativa de la Reunión

Científica podrá gestionar el alojamiento de cada participante a través de un formulario de solicitud que se habilitará en la página web.

El Comité Local está estudiando varias posibilidades para el alojamiento de los socios júnior.

#### **+ Transporte a La Laguna y Santa Cruz de Tenerife**

Un tranvía comunica ambas ciudades pasando por el Campus de Guajara. La frecuencia de los autobuses urbanos (guaguas) que comunican La Laguna y Santa Cruz es bastante alta. Se puede adquirir un bono en <https://via-movil.es/> para usarlo con el teléfono móvil.

#### **+ Fechas importantes a tener en cuenta**

A través del correo electrónico, de la página web de la SEA y de las redes sociales os mantendremos informados de las fechas clave. Es nuestra intención mantener el siguiente calendario:

[Diciembre 2021](#): Circular 0

[20 de enero 2022](#): Circular 1

[14 de febrero 2022](#): Circular 2

[1 de marzo 2022](#): Circular 3: Aperturas de la inscripción, solicitudes de becas de alojamiento para miembros junior y envío de solicitud de comunicaciones.

[15 de abril 2022](#): Circular 4: Fecha límite de solicitud de becas de alojamiento. Fecha límite de recepción de solicitudes de comunicaciones.

[1 de junio 2022](#): Circular 5: Anuncio de la concesión de becas de alojamiento. Anuncio de las comunicaciones seleccionadas.

[15 de julio de 2022](#): Fecha límite de la inscripción sin recargo.

[1 de septiembre 2022](#): Fecha límite de inscripción con recargo.

[5-9 de septiembre 2018](#): [XV Reunión Científica](#).

Un saludo, esperamos encontrarnos en La Laguna el año que viene.

*Minia Manteiga en representación de la Comisión Científica de la SEA*

*María Jesús Martínez González en representación del Comité Local Organizador*