



LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ASTRONOMÍA REÚNE EN MADRID A MÁS DE 300 CIENTÍFICOS DE TODO EL PAÍS

El encuentro tendrá lugar en el Campus Central del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid) del 13 al 17 de septiembre

La Sociedad Española de Astronomía (SEA) organiza, cada dos años, una Reunión Científica con el objetivo de establecer vínculos permanentes que contribuyan de forma directa al crecimiento de la Astronomía española. Estas reuniones constituyen un importante foro de discusión y un lugar de encuentro para presentar los últimos resultados, nuevos proyectos y plantear futuras metas.

La Reunión, que este año celebra su IX edición, cuenta con 15 conferenciantes invitados (españoles y extranjeros) y con la participación de más de 300 astrofísicos que, en un total de 185 conferencias, presentarán sus trabajos por áreas temáticas: galaxias y cosmología; la Vía Láctea y sus componentes; ciencias planetarias; física solar; observaciones, instrumentación y análisis de datos; y enseñanza y divulgación de la Astronomía. Además de la presentación de novedosos resultados, que abarcan desde la cosmología hasta el descubrimiento de planetas extrasolares, en esta Reunión se hará hincapié en las nuevas oportunidades que brindan a la Astrofísica de nuestro país la puesta en marcha del Gran Telescopio Canarias (GTC), los primeros resultados de la misión Herschel, la participación española en el Observatorio Europeo Austral (ESO) y la construcción de los futuros instrumentos que revolucionarán este campo de la ciencia.

La organización local de la Reunión, que se celebra en el Campus Central del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en Madrid, corre a cargo del Centro de Astrobiología (CSIC-INTA) y la Universidad Complutense de Madrid (UCM), contando con el patrocinio de instituciones públicas como el propio CSIC, el Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN), el Instituto Nacional de Tecnología Aeroespacial (INTA), y el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC), además de un buen número de empresas privadas que realizan actividades relacionadas con la investigación espacial y astrofísica.

La Sociedad Española de Astronomía

La Sociedad Española de Astronomía (SEA) se ha consolidado, desde su creación en 1992, como una de las sociedades profesionales más activas en España y reúne a la mayoría de los profesionales de la Astronomía que trabajan en centros españoles, junto a astrónomos españoles en centros extranjeros. La finalidad de la SEA, que actualmente cuenta con 630 socios, es contribuir a promocionar el desarrollo en España de la Astronomía, proporcionando un foro independiente para la discusión de asuntos de interés común; dotando de medios para aquellos asuntos en los que parezca adecuada una acción conjunta; y manteniendo relaciones institucionales con otras sociedades cuyos fines y actividades sean similares.

Agenda de la primera sesión de la IX Reunión Científica de la SEA

La ceremonia de apertura tendrá lugar el lunes 13 de septiembre de 2010 a las 09:30 en el Salón de Actos del edificio central del CSIC (Calle Serrano, nº 117, Madrid), y a la misma asistirán el Presidente del CSIC, Rafael Rodrigo; el Rector de la UCM, Carlos Berzosa; el Director General del INTA, Jaime Denis; el Director del Centro de Astrobiología, Álvaro Giménez; y el Presidente de la SEA, Emilio Alfaro. Tras la ceremonia, se desarrollarán tres conferencias impartidas por Roberto Buonnano (Presidente de la *Societá Astronomica Italiana*), Roger Davies (Presidente de la *Royal Astronomical Society*) y Jordi Torra, Investigador y Gestor del Área de Astronomía y Astrofísica del Plan Nacional de Investigación (MICINN).

Más información:

- Programa completo de la Reunión Científica, material audiovisual e información complementaria, disponibles en la página web de la SEA:
<http://www.sea-astronomia.es>

Contacto para la prensa:

Benjamín Montesinos, Centro de Astrobiología (CSIC-INTA)
Teléfono: 669830867
Correo electrónico: benjamin.montesinos@cab.inta-csic.es

Natalia Ruiz Zelmanovitch, Centro de Astrobiología (CSIC-INTA)
Teléfono: 647773881
Correo electrónico: nzelman@cab.inta-csic.es

Actividades paralelas

- Miércoles 15, 19:30 horas, Sala de Proyecciones del Planetario de Madrid. Conferencia: "Nacimiento, vida y muerte de las estrellas", por el profesor Nolan Walborn, Investigador del *Space Telescope Science Institute (STScI)*, Baltimore, Estados Unidos. Reservar invitaciones en: conferencias@planetmad.es (indicando en el asunto "Nolan") o en 91 4673461 o 91 4673578.
<http://www.planetmad.es>
- Jueves 16, 19:30 horas, Salón de Actos de la Sede Central del CSIC Serrano 117, 28006 Madrid. Concierto Multimedia "Serenata Astronómica", donde se unen música en directo (orquesta de cámara con 7 intérpretes), astronomía y literatura. Libre hasta completar aforo (unas 50 plazas para público externo a la reunión).
- Viernes 17, 19:00 horas, Anfiteatro "Ramón y Cajal", Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. Conferencia: "Nuestro Universo improbable", por el profesor Carlos Frenk, Investigador de la Universidad de Durham, Reino Unido. Actividad organizada junto con el XIX Congreso Estatal de Astronomía (entrada libre hasta llenar aforo).
<http://www.congresoastronomia.es/ponencias/carlos-frenk-nuestro-universo-improbable>
- Viernes 17, 20:00 horas, Anfiteatro "Ramón y Cajal", Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. Espectáculo "Multiversos: Astronomía y Música" por el músico Antonio Arias, el astrofísico José A. Caballero y la participación de artistas invitados. Actividad organizada junto con el XIX Congreso Estatal de Astronomía (entrada libre hasta llenar aforo).