



Sociedad Española de Gravitación y Relatividad

Acta de la reunión n^o 9 de la Asamblea

Fecha: 6 de septiembre de 2012

Lugar: Biblioteca da Escola de Ciências (sala EC.0.31), Universidade do Minho

Hora de comienzo: 17:15

Hora de finalización: 18:30

Anfitrión: Estelita G.L.R. Vaz

Asistentes: Carlos Barceló, Alan Barnes, Jaume Carot, Isabel Cordero, Antonio Dobado, Fco. Javier Egido Cuchí, Joan Ferrando, Toni Font, Josep Llosa, Marc Mars, José M.M. Senovilla, Ettore Minguzzi, Juan Antonio Morales, José Fernando Pascual, Diego Rubiera, Diego Sáez, Alberto Soria, Raül Vera.

Orden del día

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta de la asamblea anterior.
2. Informe de la dirección.
3. Solicitudes de alta de nuevos miembros.
4. Aprobación de cuentas y presupuesto para el ejercicio 2012-13.
5. Anuncio del lugar de celebración de los ERE 2013.
6. Ruegos y preguntas.

Resumen y conclusiones

1. Se lee y aprueba por unanimidad el acta de la asamblea anterior, que fue enviada por el Secretario el día 5 de Julio de 2012 junto con el correo electrónico de convocatoria de Asamblea.
2. **Informe de la dirección.** El presidente informa de los asuntos siguientes:

- **Agradecimientos.**

La JD de SEGRE agradece sinceramente al LOC de los ERE 2012 por la excelente organización de los encuentros y por la fantástica elección de Guimarães como lugar de celebración.

■ Socios.

Número total de socios en activo: 73.

Se pretende colgar en la web de la Sociedad una lista de socios (sólo los nombres).

La JD acuerda dar de baja a Luis Alvarez-Gaumé por impago repetido de cuotas de acuerdo con el artículo 2.5 del reglamento de la Sociedad. Asimismo, se revisará la situación (impago) de P. Apostolopoulos por si fuera procedente darle de baja como miembro. Se le contactó e instó a pagar los recibos atrasados, y en caso de no recibir comunicación al respecto, se le comunico que sería dado de baja.

Fallecimiento de Pedro González Díaz. Se procede a la lectura del comunicado de la Junta Directiva de la Sociedad al respecto.

“Desde la Junta Directiva de SEGRE queremos expresar nuestra tristeza por el repentino fallecimiento de Pedro González Díaz, Profesor de Investigación en el Instituto de Física Fundamental IFF-CSIC el 7 de Julio, en su casa de Medellín. Pedro fue uno de los investigadores más destacados en el campo de la Cosmología Teórica en nuestro país, con importantes aportaciones en diversos aspectos relacionados con la evolución, composición y destino del universo, agujeros negros, warp drive, así como con aspectos cuánticos de la cosmología. Además, Pedro era reconocido como un excelente y apasionado divulgador de todos estos temas científicos. La Junta Directiva de SEGRE lamenta profundamente la desaparición de tan excelente persona y miembro destacado de nuestra comunidad.”

Asimismo, se difunde el mensaje de Alberto Rozas Fernández (Institute of Cosmology and Gravitation University of Portsmouth, UK), enviado a la lista GREG-L, el pasado 21 de agosto.

“Las IV Jornadas de Teatro Científico Divulgativo (In memoriam de Pedro Félix González Díaz) se desarrollarán del 26 al 30 de septiembre de 2012, los dos primeros días en la "Sala Trajano" de Mérida y los últimos tres restantes en el Centro Cultural "Quinto Cecilio Metello" de Medellín. Esta reunión es la continuación de las tres anteriores celebradas en Mérida (2009 y 2010) y en Mérida-Medellín (2011).

Aquellos que estén interesados en asistir pueden inscribirse en la página web:

www.cienciayteatro.es

Las jornadas incluyen:

- Conferencias y charlas dramatizadas.
- Teatro científico para adultos y niños.
- Contando estrellas: noche de astronomía y cuentos.
- Visión de aves en las Vegas Altas del Guadiana.
- Divulgación: Fenómenos uperlumínicos; resurrección y teorías cuánticas, relatividad y máquinas del Tiempo, vida artificial y teoría del caos...

Conferenciantes Invitados: José María Martín Senovilla, Esteban Fernández Moreira, Enrique Alonso, Daniel Erice, Fernando Fernández, José Gallo, Javier García Teba, Borja Ruíz Osante, David Sánchez Usanos, Eduardo Sánchez Villar, Fernando Yuste

Breve Descripción: La tarea de divulgar las ideas científicas y la vida o repercusión social de los científicos gana adeptos y actividad a un ritmo cada vez mayor. Es más, la cada día más extensa interfase entre ciencia y arte va solapando los dominios de ambas actividades de forma tal que ya no es fácil encontrar científicos o artistas que seriamente mantengan la independencia entre estas dos actividades. Paradigmático en estos sentidos es sin duda el gran éxito de contenido y audiencia alcanzado por la serie televisiva "Big Bang Theory."^a nivel mundial. A personajes tales como Galileo, Einstein, Newton, Bohr, Gödel, Don Quijote, Sophus héroes de geniales dramaturgos y literatos como Brecht, Dürrenmatt, Cervantes, etc., cabe añadir ahora la figura de Sheldon, el super-friki anti-héroe principal de la serie televisiva creada por Chuck Lorre. Él ha llevado la comedia de divulgación científica a una atención popular sin precedentes. Tal vez inspiradas por lo anterior, estas Jornadas tienen como objetivo reunir a científicos, filósofos, actores, literatos y dramaturgos para desarrollar y diseñar nuevas formas de divulgación científica a través del teatro, partiendo de lo ya conseguido en reuniones anteriores mediante charlas dramatizadas, conferencias, obras de teatro y visitas guiadas. Nuestro interés también cubre, como en años anteriores, el teatro infantil y visitas a las Vegas Altas del Guadiana para visionar aves o el teatro romano de Medellín."

- **Miembros honorarios:** No se da la circunstancia por lo que no se propone ningún candidato.

- **Resultado del Programa Ramon y Cajal 2012**

No se ha abierto la convocatoria.

La convocatoria de los programas Ramón y Cajal, Juan de la Cierva, Torres Quevedo y Personal Técnico de Apoyo deberían haberse publicado en julio, tras su aprobación en los PGE para 2012. En su nota, la Secretaría de Estado de I+D+i informaba de que seguiría trabajando para que esta convocatoria se publicara "lo antes posible" en el Boletín Oficial del Estado. El nuevo plazo preveía la publicación a partir de la segunda quincena de agosto, de manera que el plazo para su presentación se abriera a lo largo del mes de septiembre. A fecha de hoy, sin embargo, el BOE seguía sin publicar la convocatoria correspondiente.

El presidente comenta la polémica asociada a esta situación:

La Secretaria de Estado, Dña Carmen Vela, escribió una carta a Nature ("*Turn Spain's budget crisis into an opportunity*") donde expone que hay que adelgazar el número de científicos del país, que está sobredimensionado, estableciendo como un posible patrón de medida, la

concesión de proyectos europeos y proponiendo una reestructuración del programa Ramón y Cajal, disminuyendo su número y aumentando el presupuesto concedido a cada uno de los investigadores.

Lo cual produjo una respuesta contundente: *“Carta Abierta a Carmen Vela por las declaraciones en Nature”*.

Véase <http://precarios.org/article267> (FEDERACIÓN DE JÓVENES INVESTIGADORES / PRECARIOS)

■ **Página web.**

Se continúa con los servicios de la empresa Piensasolutions.com, y con la gestión y el pago de la web unificado: dominio más web-hosting.

Ha habido algunas modificaciones de contenidos en la página web. Se ha redirigido el enlace de “Convocatorias” a la página de hyperspace (hyperspace.aei.mpg.de). Se actualizaron los datos bancarios. Visto que la página sobre la Red Temática no está actualizada se propone listar las actividades de dicha Red Temática en una sección propia de la web de SEGRE.

■ **Red temática 2012/2013**

Renovación, concedida provisionalmente, de la Red Temática de Relatividad y Gravitación con una financiación de 11.500 euros para gastar entre el 6/7/2012 y el 5/7/2013. Ahora sólo falta una “Resolución de concesión” final, que en principio es un mero trámite.

Los datos de la Acción Complementaria son:

Número de referencia: (pendiente)

Modalidad: B

Título: Red Temática de Relatividad y Gravitación

Para este periodo, las actividades programadas por la Red según se recoge en la memoria presentada son:

BENCOS-2012. Benasque Cosmology 2012. Agosto 2012

TCC2012. Teatro Científico: Cosmología 2012. Septiembre 2012

IS2013. Iberian Strings 2013. Febrero 2013

LTPDA-2013. Lisa Technology Package Data Analysis Meeting, Barcelona 2013 Marzo 2013

IB13. Iberian Cosmology Meeting 2013. Primavera 2013

BIGRACOSS'13. Bilbao Gravitation and Cosmology Seminars 2013. Primavera 2013

Parece ser que este programa ya no saldrá el próximo año.

■ **Renovación de la JD en 2013**

Se recuerda que, de acuerdo con el artículo 18 de los estatutos de la Sociedad, la Junta Directiva deberá renovarse en 2013 al haberse cumplido el plazo máximo de 6 años consecutivos en la JD en el caso de algunos de sus miembros: presidente, vicepresidente y secretario. Desde la JD animamos a todos los socios de SEGRE a reflexionar durante el próximo año acerca de la posibilidad de postularse para formar parte de la futura JD.

■ **COSCE (cosce.org)**

Toda la información que se recibe por parte de COSCE es reenviada por el Secretario a los socios y, si procede, también a la lista GREG-L. Durante el pasado año se informó puntualmente de los siguientes asuntos:

1. Adhesión de SEGRE a la Carta Abierta por la Ciencia en España. La lista de entidades adheridas se puede consultar en la web de COSCE (43 sociedades COSCE y 46 entidades diversas - grupos, asociaciones, plataformas, etc)
2. Publicación del informe COSCE sobre los Presupuestos Generales del Estado 2012. Dicho informe, así como la nota de prensa para los medios de comunicación, está disponible en la página principal del portal digital de la COSCE, con acceso directo en formato pdf, para facilitar su uso y distribución
3. Celebración el día 16/05/2012 de la “Jornada de Sociedades COSCE” dedicada a “Los indicadores de calidad de la ciencia”. Discusión abierta sobre la eficiencia de nuestro sistema de I+D y los indicadores usados para su evaluación. Lugar de celebración: Biblioteca Histórica Marqués de Valdecilla, de la UCM (Madrid).

Las conclusiones de la Jornada de Sociedades COSCE 2012 se pueden descargar en la web de COSCE.

4. Celebración el día 17/05/2012 del Consejo General ordinario de COSCE, seguido de la entrega del premio COSCE de divulgación científica 2012, acto público previsto a las 19:30 h. Lugar de celebración: Recinto del CSIC de la Calle Serrano (Madrid).

El ganador del premio COSCE a la Difusión de la Ciencia 2012 fue el paleontólogo Juan Luis Arsuaga, merecedor del mismo “por la extensión y profundidad de su trabajo de divulgación científica, centrado especialmente en la evolución humana, y desarrollado en numerosos libros, escritos, iniciativas digitales y conferencias impartidas en gran número de países, en un estilo directo y atractivo al servicio del rigor científico”.

3. Solicitudes de alta de nuevos miembros.

Se ha recibido la solicitud de adhesión de D. Antonio Alfonso Faus, profesor emérito de la UPM. La JD observa que cumple los requisitos que figuran en los estatutos y reglamento y acuerda someter su admisión eventual a la consideración de la próxima Asamblea General.

Hace un tiempo se iniciaron gestiones con los colegas portugueses para recabar nuevos socios.

Durante la celebración de la presente edición de los ERE, se está intentando captar nuevos socios entre la comunidad científica portuguesa que trabaja en Relatividad y Gravitación.

4. Aprobación de cuentas y presupuesto para el ejercicio 2012-13.

El tesorero de la sociedad informa sobre el estado de cuentas de la Sociedad.

Se aprueban por asentimiento las cuentas presentadas por el tesorero.

5. Anuncio del lugar de celebración de los ERE 2013.

Se ha recibido una expresión de interés para la organización de los ERE 2013 por parte de la Universitat de Barcelona.

El presidente cede la palabra a Josep Llosa, uno de los miembros del comité organizador, que informa sobre determinados aspectos, lo que promueve un diálogo entre los asistentes. A continuación se resumen las informaciones más relevantes.

Comité organizador: Roberto Emparán, Alberto Lobo, Josep Llosa, Enric Verdaguer, Jaume Garriga.

Lugar de celebración: Centro de Ciencias de Benasque <http://www.benasque.org/>
(Plan B: auditorio de la casa de cultura)

Durante la primera semana de Septiembre 2013 hay otro congreso (de matemáticos) para el cual ya está reservado el centro. El LOC muestra su preferencia por celebrar los ERE2013 en la segunda semana de Septiembre, en concreto del 9 al 12 de Septiembre.

El Centro de Ciencias ofrece la posibilidad de transportar a los participantes en autobús, desde Barcelona ida y vuelta (típicamente realiza una parada en el aeropuerto y otra frente a la facultad), en los días anterior y posterior a la conferencia. Con la propuesta original, la ida sería el domingo 8 y la vuelta el viernes 13. Existe también la posibilidad de alquilar un coche o viajar en autobús de línea.

El centro pide una *registration fee* de 100 eur para su financiación. El LOC sugiere una fee totalde 200 euros ya que los 100 euros adicionales cubren el autobús, los coffee breaks, y una cena. Se puede ajustar pidiendo algo menos a los miembros de la SEGRE que se registren pronto, y pidiendo algo más a los no-SEGRE y a los que se registren tarde.

Desde el LOC se expresa preferencia por reducir los ERE a una escala más similar a la de hace una década en lugar de las conferencias grandes actuales (de alrededor de 200 personas), y se expresa que, en opinión de algunos de los miembros del LOC, las sesiones paralelas son un error, aunque se insiste en que se trata sólo de una opinión y no de un intento de imponer ningún criterio. De ahí la propuesta de una duración de 4 días (en 2004 duraron 3 días).

6. Ruegos y preguntas.

Raül Vera argumenta que cambiar las fechas de celebración de los ERE a la segunda semana de setiembre puede resultar problemático dada la proximidad de la fecha de comienzo del curso académico.

Se le responde, por parte de alguno de los presentes, que las fechas del 9 al 12 Septiembre no supondrán conflicto en relación con el comienzo de curso, que en la mayoría de los casos probablemente será el lunes 15.

Sin más asuntos que tratar, se levanta la sesión a las 18:30 horas del mismo día.

Fdo: Jaume Carot Giner
Secretario

Fdo: José Antonio Font Roda
Presidente