



BOLETIN INFORMATIVO Nº 5

MENSAJE ENVIADO AL GRUPO ESPECIALIZADO (este mensaje se colocará también en la web del GEEF y se nombrará Boletín informativo Nº5)

20152301. ASUNTO: INFORMACION SOBRE ACTIVIDADES DE INTERÉS PARA EL GEEF

Estimados amigos miembros del GEEF: Nos ponemos en contacto con vosotros para informaros sobre actividades de interés y comentar sobre algunas en las que estamos implicados como miembros del Grupo.

1. Convocatorias:

XXVI OLIMPIADA ESPAÑOLA DE FÍSICA. La Fase Nacional, está previsto que tenga lugar en Madrid, del 10 al 13 de abril. Varios compañeros del Grupo y de la Junta Directiva están en la organización de esta “fiesta de la Física”. Os animamos a participar en ella contribuyendo a presentar a vuestros estudiantes en las Fases Locales, cuya responsabilidad corresponde enteramente a la Comisión Local. Podéis consultar más información en: <http://rsef.es/oef/>

PREPARACIÓN DEL 25º ENCUENTRO IBÉRICO. Continuando con la información de los anteriores mensajes (15-IX-14, 3-XI-14), el próximo E.I. se realizará en Gijón, entre los días 13 y 17 de julio de 2015, es decir durante todos los días que dura la Bienal. Os informamos que la Junta Directiva seguimos preparando el programa del E.I.. Queremos agradecer a los miembros del Grupo por vuestra colaboración con el envío de sugerencias de actividades, que hemos atendido en lo posible en la reunión preparatoria que hemos tenido la Junta Directiva el pasado día 22 de noviembre.

El Encuentro Ibérico, como bien sabéis cada dos años en España, es organizado por nuestro grupo especializado, así que os animamos a participar y esperamos que el número y la calidad de las comunicaciones sea tan destacada como en ediciones anteriores. El **resumen de la comunicación se enviará hasta el día 17 de marzo**. Los detalles para el envío de resúmenes está en la web de la Bienal y del E.I.: <http://bienalrsef-gijon2015.org/web/>

2. Eventos anteriores:

PREMIOS DE ENSEÑANZA Y DIVULGACIÓN de la FÍSICA de la RSEF--Fundación BBVA 2014. A transmitimos desde aquí la **enhorabuena a los premiados**, que, tras la reunión de la Junta de



Gobierno de la RSEF celebrada el 9 de enero de 2015, donde se ratificaron los Premios de Física RSEF-Fundación BBVA 2014, los premiados han sido:

D. Alejandro del Mazo Vivar (IES Francisco Salinas), Premio Enseñanza y Divulgación de la Física (**modalidad Enseñanza Secundaria**). El jurado ha valorado especialmente su extraordinario trabajo en el diseño o producción de experimentos, vídeos, fotografías, cursos, etc. Especialmente ha mostrado una capacidad excepcional para el diseño y para la preparación de la prueba experimental de las Olimpiadas de Física, ajustándose a las condiciones prácticas impuestas por el número de alumnos y por la escasez de medios.

Agustín Sánchez Lavega (Universidad del País Vasco), Premio Enseñanza y Divulgación de la Física (**modalidad Enseñanza Universitaria**). El jurado ha reconocido su labor de combinar sus investigaciones en ciencias planetarias al más alto nivel con la comunicación de experiencias docentes en revistas de impacto que han tenido amplia repercusión internacional, así como por su excelente labor divulgadora que se ha plasmado entre otras, en la creación del Aula EspaZio.

Para más información: <https://rsef.es/noticias-de-la-rsef/item/544-fallo-del-jurado-premios-de-fisica-rsef-fundacion-bbva-2014>

3. Reuniones:

JUNTA DIRECTIVA DEL GEEF. La reunión (segunda) de la Junta Directiva se ha celebrado el sábado **día 22 de noviembre de 2014**, para tratar asuntos de interés general y preparar las actividades propuestas para los próximos meses. Los puntos concretos del **orden del día** fueron: 1. Aprobación, si procede del Acta de la reunión anterior, de fecha 1 de abril de 2014 y del Acta de la reunión permanente de fecha 24 de julio de 2014. 2. Información de la Presidenta. 3. Preparación del próximo Encuentro Ibérico. Acuerdos a tomar. Créditos del MEC para los profesores de Secundaria. 4. Propuesta de colaboración del GEEF en otras actividades (Jornadas de Burgos, Campus...). 5. Reglamento del Grupo. 6. Preparación de la web del grupo. Documentos y logo. 7. Asuntos de trámite. 8. Ruegos y preguntas.

JUNTA DE GOBIERNO DE LA RSEF. Se ha celebrado una reunión de Junta de Gobierno de la RSEF, **el 9 de enero, en la que la presidenta ha asistido en representación del GEEF.** Los temas que se han tratado son, entre otros: Nombramiento de los Jurados para los Premios FBBVA-RSEF; Informe de Pedro Gorría sobre la Bienal de Gijón (13-17 de julio de 2015); Discusión y aprobación, en su caso del Plan Estratégico de la RSEF para el periodo 2015-2017 (<https://rsef.es/images/Fisica/PlanestrategicoRSEF.pdf>). Ratificación de los premios RSEF-FBBVA y posibles cambios en el reglamento de la convocatoria.



Como en anteriores reuniones, el Presidente nos ha animado a los miembros de la RSEF que difundamos y animemos a los físicos y personas interesadas en la física a que conozcan nuestra sociedad y a que formen parte de la misma, lo cual gustosamente os transmito. Los beneficios de ser socio de la RSEF en <https://rsef.es/beneficios-de-pertenecer-a-la-rsef/finish/16-rsef/78-beneficios-de-pertenecer-a-la-rsef>

4. Otras noticias de interés:

Año Internacional de la luz. La proclamación por las Naciones Unidas de 2015, está en <http://unesdoc.unesco.org/images/0022/002225/222574s.pdf>. El Año Internacional de la Luz pretende comunicar a la sociedad la importancia de la luz, y sus tecnologías asociadas, en el mundo actual en áreas tan importantes como la energía, la educación, la salud, la comunicación, etc. En España, la conferencia de apertura será en Barcelona el 16 de febrero de 2015. La misión del portal <http://www.luz2015.es/>, constituido por el Comité Español para la celebración del Año Internacional de la Luz y gestionado por la Sociedad Española de Óptica es difundir todas las actividades y materiales que vayan apareciendo en conmemoración de este año.

5. Otras noticias/actividades de interés remitidas por los miembros del Grupo:

En el anterior boletín, abrimos este espacio a la incorporación de información diversa que pueda ser del interés del grupo (noticias, actividades, eventos que organizáis, cursos en los que habéis participado, actividades experimentales, direcciones web que pudieran interesar difundir,...) remitida por vosotros como miembros del GEEF. Por eso, os animo a **todos a tener una participación activa**, enviando vuestras aportaciones a través del correo electrónico a la presidenta o a los vicepresidentes del grupo.

* El “**patio de la ciencia**” es una actividad que ya lleva 10 años haciendo como Escuela de Verano en la Universidad de Alicante. Isabel Abril y Rafael García Molina han sido los impulsores durante estos años; incansables e imaginativos, han sabido y saben captar la atención de pequeños y de mayores a través de juegos de ciencia, fundamentalmente de Física. Estos profesores explican (y ejemplifican con algunos de sus “gadgets”) como animan a “hacer ciencia” todos, en la entrevista que les han hecho en el programa de televisión: <http://videotecahtml5.es/informaciontv/media/hay-que-ver-lo-que-hay-que-oir-parte-2-20-de-enero>

* Congreso **Pedagogía 2015**, en La Habana (Cuba) los días 26 y el 30 enero. Más información en: www.unesco.org/new/fileadmin/.../FIELD/.../CV_PEDAGOGIA2015.pdf



*Curso “**Recursos y Experimentos de Física para Educación Secundaria**” entre los días 15 de enero al 5 de febrero de 2015. El curso está dirigido a profesores de educación secundaria y formación profesional de áreas científicas y técnicas. Impartido por profesores del departamento de Física de la Universidad de Burgos, se tratarán las siguientes temáticas: Nanofísica y nanotecnología, Experimentos de física con un smartphone, La física de las energías renovables, Magnetismo terrestre y paleomagnetismo.

*Conferencia de Juan Ignacio Cirac, director de la División Teórica del Instituto Max Planck de Óptica Cuántica de Munich, Alemania. “**La Física cuántica: del gato de Schrödinger al ordenador del futuro**”, ha sido impartida el día 20 de enero, en la Universidad de Burgos.

*9th International Technology, Education and Development Conference, **INTED2015**. Tendrá lugar en Madrid los días 2, 3 y 4 de marzo de 2015. Información en <http://iated.org/inted/>

*FERIA-CONCURSO “**Experimenta**” de Demostraciones y Experimentos de Física y Tecnología. Para estudiantes de secundaria, en la Universitat de València, la coordinación está a cargo de Chantal Ferrer. Fecha de realización: 26 de abril de 2015. Más información en: http://experimenta.blogs.uv.es/?page_id=1266

*IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria **CINDU 2015**: El futuro de la docencia en la universidad. Vigo 25, 26 e 27 de junio 2015. El congreso quiere ser un punto de encuentro para el intercambio de experiencias y de relación entre todas aquellas personas interesadas en la docencia universitaria. Encontráis más información en: <http://www.cindu2015.org/>

Esperamos que este mensaje sea de interés y utilidad para los miembros del GEEF. Cualquier consulta o información no dudéis en poneros en contacto con nosotros.

Recibid un cordial saludo en nombre de toda la Junta Directiva,

Verónica Tricio

Presidenta del Grupo Especializado de Enseñanza de la Física.