

S.M. la Reina Sofía nombrada Física Honoraria del 2001



S.M. La Reina Doña Sofía ha aceptado Su Nombramiento como Física Honoraria aprobado en la última Asamblea del Colegio. Este galardón constituye la más alta distinción que, desde 1996, otorga este Colegio a aquellas personas que han contribuido al desarrollo

de la profesión del físico o que, en el desempeño de su actividad profesional, han trabajado en apoyo de la ciencia.

Este nombramiento supone un reconocimiento al interés que Su Majestad ha mostrado siempre por el mundo de la Física y por los profesionales que la representan, y a su vez, un honor para este colectivo que ve en esta aceptación, un reconocimiento de su importante papel en nuestra sociedad.

Además de destacar Su primordial labor personal en pro de los avances científicos, con el nombramiento como Física Honoraria de S.M. La Reina, el Colegio Oficial de Físicos deja constancia del agradecimiento por Su inestimable apoyo en uno de los principales proyectos llevados a cabo por esta institución, el Congreso Nacional del Medio Ambiente. Desde sus inicios en 1992, el Congreso se ha honrado con la presencia de Dña. Sofía en sus dos primeras convocatorias y con la continuada Presidencia de Honor de SS. MM. Los Reyes de España en las cinco ediciones de historia de este evento.

I Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid

El Colegio de Físicos se ha sumado a la celebración de la I Semana de la Ciencia organizada por la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid, con el objetivo de facilitar "la presentación actualizada del conocimiento científico y su aplicación, de tal modo que ponga a más individuos en grado de comprender las complicadas problemáticas de nuestro tiempo".

La oferta de esta semana, que cuenta con la participación de un centenar de organizaciones, abarca una gran variedad de temas científicos abordados desde muy diversos puntos de vista.

En la Semana de la Ciencia, el Colegio de Físicos ha programado una charla-coloquio sobre "El Futuro de las Energías Renovables", para tratar sobre el presente

y futuro de este sector y las oportunidades de empleo que ofrece.

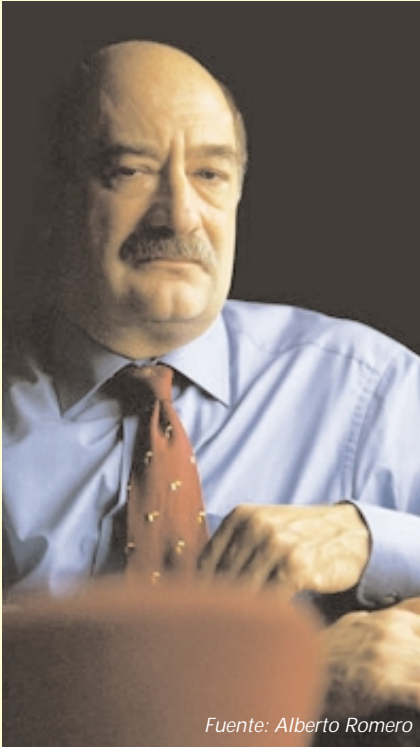
Este debate da continuidad al curso de formación del profesorado sobre "Energías Renovables" celebrado durante dos fines de semana del mes de octubre, que ha contado con la participación de una treintena de alumnos y que ha sido acogido con entusiasmo por nuestro colectivo.

Congreso Nacional del Medio Ambiente: www.conama.es

El Colegio Oficial de Físicos ha puesto en marcha una página web dedicada en exclusiva a una de sus principales actividades, el Congreso Nacional del Medio Ambiente: conama.es. Se

trata de una referencia de máxima actualidad debido a la continuidad de los trabajos entre Congresos. En ella se encuentra toda la información de las ediciones celebradas hasta el mo-

mento y las novedades de futuras ediciones. Además, se trata de una plataforma a través de la cual se pretende ampliar las formas de participación en el mismo.



Fuente: Alberto Romero

Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo

Presidente del Colegio Oficial de Físicos de España

Nacido en Madrid en 1946, Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo es Licenciado en Ciencias Físicas, Diplomado en Sociología Industrial, Planificación y Administración de Empresas e Ingeniería Ambiental. Con una larga y probada experiencia de más de veinte años en el área de Medio Ambiente, es experto en contaminación atmosférica y ha sido asesor del Ministerio de Industria y Energía y, del Ministerio de Medio Ambiente. Desde 1986, es Presidente del Colegio Oficial de Físicos de España y en la actualidad es Vicesecretario de Unión Profesional y Presidente de su Comisión de Medio Ambiente. En la presente entrevista, reflexiona acerca de los 25 años de trayectoria del Colegio Oficial de Físicos.

Este año se celebra el veinticinco aniversario de la creación del Colegio Oficial de Físicos, ¿qué balance hace de estos años?

El balance es positivo, en especial si miramos hacia el futuro. Este año coincide el veinticinco aniversario de la creación del Colegio de Físicos con el cincuenta aniversario de los comienzos de la Asociación Nacional de Físicos de España (ANFE). A través de la ANFE se dieron los primeros pasos para potenciar y promocionar el papel del físico en la Sociedad. Debemos agradecer los esfuerzos de nuestros compañeros, a los que quiero recordar en la figura de nuestro querido Presidente de Honor Leonardo Villena, ya que gracias a ellos estamos celebrando estos aniversarios.

Recordar, asimismo, a nuestro compañero Jesús Sancho Rof, que fue, hace veinticinco años, quien dio un fuerte impulso a la creación del Colegio. Quiero aprovechar esta ocasión también para agradecer a todos aquellos que durante estos años, en distintos cargos en las Juntas de Gobierno, Delegaciones, Comisiones o simplemente colaborando con

nuestra Institución, nos han ayudado a situar el Colegio en una posición muy favorable para encarar los retos que nos depararán, sin duda, los nuevos tiempos.

¿Cuáles son para usted, los principales retos que deberá plantearse nuestra profesión en los próximos años?

En mi opinión, es necesario que el profesional Físico adquiera una posición relevante en determinados sectores de actividad cruciales para el desarrollo futuro de nuestra sociedad. Hasta la fecha, los físicos gozamos de un gran reconocimiento por nuestra capacidad formativa e investigadora, incluso en áreas del saber relacionadas con la Física de una forma más tangencial. Sin embargo, nuestra capacidad para participar en sectores más directamente relacionados con la tecnología, es cuestionada todavía con demasiada frecuencia.

En los últimos años se han desarrollado actividades empresariales que necesitan del concurso de gran número de profesionales de distintos ámbitos. Medio ambiente, calidad,

tecnologías de la información, prevención de riesgos laborales, entre otros, son sectores de gran pujanza, en los que todavía no se asume la participación exclusiva de un único tipo de profesional, sino que se opta por los equipos multidisciplinares. Los Físicos tenemos el reto y, a la vez, la oportunidad, de afianzar nuestro papel en dichos sectores.

Este Colegio esta asumiendo entre sus objetivos el compromiso de emprender acciones encaminadas en esta dirección. Buena prueba de ello es la realización de las sucesivas ediciones del Congreso Nacional del Medio Ambiente, que entre otras cosas, han contribuido a consolidar el papel del Físico en este sector profesional.

En un momento como el actual, de creciente liberalización en todos los sectores, ¿no cree usted que los Colegios Profesionales deberían replantearse su papel en la sociedad?

Es incuestionable el importante papel de los Colegios Profesionales como defensores de los lícitos intereses de los colegiados y como garantes, de cara a la sociedad, de la indepen-

dencia y profesionalidad de los mismos. Desde este punto de vista, la permanencia de los Colegios Profesionales debería estar garantizada.

Lo que sí es cierto es que los Colegios Profesionales, al igual que otras muchas instituciones, deberían someterse a un replanteamiento general de los procedimientos que utilizan para la consecución de estos fines, que les haga adaptarse con rapidez a lo que demanda la sociedad en cada momento.

Precisamente, el Colegio Oficial de Físicos siempre se ha caracterizado por incorporar a su gestión las actividades que mejor reflejen la actualidad de cada momento. A este respecto me gustaría mencionar que nuestro Colegio fue uno de los primeros en reflejar sus actividades por Internet; actividades que en este momento no sólo ha consolidado, sino que además pretende mejorar en el futuro.

¿Considera necesaria una nueva Ley de Colegios Profesionales?

A mi juicio es absolutamente necesaria una nueva Ley de Colegios Profesionales. Hay que tener en cuenta que la actual Ley data de 1974. Es decir, no sólo es preconstitucional, sino que también, como consecuencia del paso del tiempo, adolece de ciertas carencias que necesitan subsanarse. Sin ir más lejos, la promulgación de diferentes normativas autonómicas al respecto, está creando disfunciones importantes, que podrían solucionarse mediante la armonización que ejercería una Ley Básica.

Actualmente el Gobierno ha asumido el compromiso de aprobar una nueva Ley de Colegios Profesionales durante esta legislatura. Esta Ley no sólo deberá recoger aspectos como los anteriormente mencionados, sino que además, tendrá que plantear los mecanismos necesarios para garantizar el correcto ejercicio de cada pro-

fesión. A este respecto, la obligatoriedad de la colegiación es una posibilidad a contemplar siempre y cuando se parta de criterios tolerantes con las situaciones específicas.

Y en el caso de llegar a promulgarse, ¿cómo incidiría en el Colegio de Físicos?

En cualquier caso, entiendo que esta nueva Ley beneficiará al Colegio de Físicos pues es previsible que la misma sea concebida con la mentalidad que nos caracteriza, focalizando las actividades de este tipo de instituciones hacia el servicio a la sociedad y a la defensa de los intereses profesionales de sus colegiados.

¿En qué situación considera usted que se encuentra la enseñanza de la física en nuestro país?

En los últimos años, se ha constatado un descenso importante en el número de alumnos que cursan la carrera de C.C. Físicas en nuestro país. A mi juicio, este descenso es consecuencia principalmente de la deficiente enseñanza de la Física en la enseñanza media.

El Colegio de Físicos junto con otras instituciones como la Real Sociedad Española de Física está trabajando para corregir esto.

Pero las facultades también tienen que contribuir a promocionar la carrera de Físicas, adaptándola a las nuevas profesiones mediante la incorporación en sus planes lectivos de determinadas asignaturas en línea con lo que demanda el mercado (medio ambiente, finanzas, proyectos, etc...)

¿Qué proyectos plantea el Colegio de Físicos para el futuro?

El Colegio de Físicos afronta el futuro de una forma optimista, buscando consolidarse en la sociedad española como un Colegio moderno, ágil y capaz de adaptarse rápidamente a

las necesidades de nuestro colectivo.

Nuestro objetivo básico sigue siendo el mismo: abrir nuevas vías de desarrollo profesional a los físicos, consolidar la figura del físico como profesional preparado en muy diversos sectores y defender nuestras competencias profesionales. No menos importante que este objetivo final, resulta la consolidación del Colegio de Físicos como una organización de referencia para la sociedad en general, pero en especial para las distintas administraciones y el mundo de la empresa.

Con este reto por delante, el Colegio aborda una variada serie de proyectos y actividades. Desde los cursos de formación al profesorado, a las publicaciones divulgativas, pasando por la organización de eventos -entre los que destaca el ya firmemente consolidado Congreso Nacional del Medio Ambiente- o la apuesta por crear el portal de la física en español.

En este último, estamos poniendo una gran ilusión y trabajo. Creemos que la física debe estar más presente en nuestra sociedad y para ello, resulta imprescindible disponer de una información actualizada, objetiva y veraz de las diversas áreas de la Física, y de todos aquellos temas relacionados con ella. Y el medio más adecuado para alcanzar este objetivo es internet.

Por este motivo, hemos abordado la creación del sitio *fisicaysociedad.es*, que estará dividido en cuatro grandes bloques -enseñanza de la física, áreas de desarrollo profesional, investigación y "quién es quién"-.

Este portal nace con la intención de ser un punto de encuentro de la Física en español, donde todos aquellos que busquen cualquier tipo de información, referente a cualquier tema relacionado con la Física, puedan acceder a ella de una manera sencilla y directa. ■

...más noticias

Jornadas sobre Cambio Climático

Durante los días 25 y 26 de octubre, se han desarrollado, en el Aquarium de San Sebastián, las Primeras Jornadas sobre Cambio Climático, organizadas por la Delegación del Colegio de Físicos del País Vasco, junto con el Donostia International Physics Center y la Universidad del País Vasco.

Las Jornadas, a las que asistieron casi un centenar de personas, fueron inauguradas por D. Pedro Miguel Etxenique (Presidente del DIPC) y D. Jon Barrutia (Viceconsejero de Universidades e Investigación). En ellas, varios



Fuente: Vanessa Lasaga

expertos en la materia presentaron sus últimos trabajos. Por orden de aparición han intervenido: Dr. L. Balairón (INM), Dr. D. Viner (University of East Anglia, Reino Unido), Dr. E. Zorita (Institut für Kuestenforschung, Alemania), Dr. M. Millán

(CEAM), Dra. C. Rodríguez (Universidad de Salamanca), Dra. A. Iglesias (Universidad Politécnica de Madrid), D. Joaquín Nieto (Confederación de Medio Ambiente y Salud Laboral de CC.OO) y D. Julen Rekondo (El Correo/DV).

El acto finalizó con un debate moderado por D. Gonzalo Echagüe (Presidente del Colegio Oficial de Físicos), en el que los ponentes y los asistentes, desde distintos puntos de vista, opinaron acerca del papel de la Sociedad y los Medios de Comunicación ante el Cambio Climático.

II Encuentro Iberoamericano del Medio Ambiente

El Colegio Oficial de Físicos de España, la Fundación Popular Iberoamericana y el Centro de Estudios y Gestión Ambiental para el Desarrollo, organizan, con la colaboración del Ministerio de Medio Ambiente de España y del Ministerio Secretaría de la Presidencia de la República de Chile, el II Encuentro Iberoamericano del Medio Ambiente, bajo la presidencia de honor de S.A.R. El Príncipe de Asturias.

El Encuentro se celebra en Santiago de Chile, del 4 al 6 de diciembre de 2001, y plantea como su principal objetivo, adaptar la experiencia del Congreso Nacional del Medio Ambiente de España –primer foro de medio ambiente a escala nacional- a los países iberoamericanos, a fin de fortalecer el conocimiento en los temas esenciales del medio ambiente para la

acción política, gestión pública e integración en el ámbito privado, además de potenciar el intercambio de información y experiencias entre los profesionales españoles e iberoamericanos y la cooperación en la protección y desarrollo del medio ambiente, favoreciendo un intercambio cultural, técnico, científico y profesional entre países en desarrollo y economías en transición.

Asimismo se pretende fomentar que España asuma un importante papel de intermediación política, económica y social en materia medioambiental entre la Unión Europea y los países Iberoamericanos.

Hasta el momento se han celebrado con éxito tres reuniones preparatorias, con la participación de importantes expertos, y el objetivo de que el II Encuen-

tro Iberoamericano del Medio Ambiente reúna finalmente a responsables con competencias medioambientales a escala nacional, regional y local, empresas inversionistas, asociaciones no gubernamentales y universidades, de España e Iberoamérica durante los tres días en que se debatirá sobre las principales cuestiones que afectan a la Ecología Urbana.

En definitiva, el II Encuentro Iberoamericano del Medio Ambiente pretende crear un marco de debate centrado en un tema de gran relevancia en las sociedades actuales, la Ecología Urbana, favoreciendo una discusión multidisciplinar entre todos los sectores implicados.

Más información acerca del acto en:

www.conama.es/eima