Madrid, 17 de noviembre de 2015



**Foro QUÍMICA y SOCIEDAD** – www.quimicaysociedad.org Hermosilla, 31 - 28001 Madrid – Tel: 91 431 79 64 – Fax: 91 576 33 81 – atencionusuarios@quimicaysocied.org

Mª Luisa Castaño, Directora General de Innovación y Competitividad, MINECO

## "El Foro Química y Sociedad debería servir de ejemplo para otras disciplinas"

- El Día de la Química 2015 fue marco de celebración del X Aniversario del Foro Química y Sociedad, entidad que ejemplifica la colaboración de instituciones y entidades para dar a conocer la ciencia e industria química.
- El evento se celebró ayer en la sede central del CSIC, con quién el Foro Química y Sociedad ha firmado un convenio marco de colaboración en el ámbito del fomento de la cultura científica.

17 de noviembre de 2015 • Ayer, día 16 de noviembre tuvo lugar en la sede del CSIC en Madrid la Celebración Oficial del Día de la Química 2015, un evento que inauguraron el Vicepresidente de Organización y Relaciones Institucionales del CSIC, José Ramón Urquijo y el Presidente del Foro Química y Sociedad, Carlos Negro, y que clausuró la Directora General de Innovación y Competitividad del Ministerio de Economía y Competitividad, Mª Luisa Castaño. Intervinieron también en la clausura el Presidente de la Conferencia Española de Decanos de Química, José Jiménez; el Presidente emérito de Expoquimia, Rafael Foguet; y el Secretario General de FITAG – UGT, Antonio Deusa.

La necesidad del acercamiento de la ciencia a la sociedad y la relevancia de la colaboración para lograr objetivos comunes fueron los ejes temáticos centrales del Día de la Química 2015. La efeméride, marco de celebración del X Aniversario del Foro Química y Sociedad, incluyó un Homenaje a los Presidentes del Foro Química y Sociedad **Juan Sancho Rof**, Vicepresidente del Consejo de Técnicas Reunidas Internacional y presidente del Foro los años 2007 y 2008; y **José Elguero**, Profesor de Investigación Emérito del Instituto de Química Médica del CSI y Presidente del Foro Química y Sociedad los años 2009 y 2010. El Profesor Elguero presidió el CSIC en los años 1983 y 1984.

El Foro Química y Sociedad está integrado por los distintos organismos y asociaciones sectoriales y profesionales del sector químico en España, unidos con el objetivo de dar a conocer esta ciencia e industria y los avances y mejoras de todo tipo que hacen posible. Una de sus actuaciones en este sentido es la organización anual del Día de la Química, efeméride que acoge la entrega de distintos premios de reconocimiento profesional, científico y académico y de la que ayer tuvo lugar su 13ª edición.

Así, Día de la Química 2015 acogió la entrega de los VII Premios SusChem Jóvenes Investigadores Químicos, en su categoría INNOVA, a David Fairen, doctor en química, por su sobresaliente trabajo desarrollado en la Universidad de Cambridge y que ha dado lugar a una spin-off de esta universidad dedicada a la generación de materiales porosos para separar gases de interés industrial, y en la que trabajan 5 personas. Presentó el premio Javier Brañas, Presidente de SUSCHEM-España.

Fairen se lamentó de "la miopía política de no valorar suficientemente la ciencia". El joven investigador, formado y doctorado en España, donde también realizó un postdoctorado, está desarrollando su investigación en Cambridge.

El **Premio a la Excelencia Química** del Consejo General de Colegios Oficiales Químicos de España fue otorgado al Profesor **Vicente Gotor**, Rector de la Universidad de Oviedo, quien ha desarrollado una intensa trayectoria académica, como docente y gestor, y una larga carrera científica como investigador internacional en el campo de la biocatálisis. El galardón fue presentado por el Decano Presidente del Consejo General de Colegios Oficiales Químicos de España, **Antonio Zapardiel**, y en su entrega participaron también el Decano del Colegio Oficial de Químicos de Asturias y León; el Presidente de la Asociación de Químicos del Principado de Asturias; y el Decano del Colegio Oficial de Químicos de Cantabria. Gotor manifestó su apoyo a David Fairen y a todos los jóvenes investigadores y afirmó que *"en nuestra Universidad, trabajamos al máximo para ofrecer las condiciones para investigar"*.

El **Premio ANQUE** del Año al Reconocimiento Corporativo y Profesional fue concedido a **Pedro Miró**, Consejero Delegado y Vicepresidente de Cepsa, donde ha desarrollado toda su carrera profesional. Pedro Miró, después de agradecer al Colegio de Químicos de Madrid el que le propusieran para el premio y a los demás colegios su respaldo, hizo en su discurso una cálida mención a los químicos que más le habían influenciado en su carrera, un discurso donde la colaboración y el trabajo en equipo tuvieron también su lugar. Presentó el galardón **Ernesto Castañeda**, Presidente de la Asociación Nacional de Químicos de España.

Día de la Química 2015 incluyó la Conferencia Magistral "Glicofullerenos: Superbolas de azúcar contra el virus del Ébola", a cargo de **Nazario Martín**, catedrático de Química Orgánica de la UCM y autor principal del relevante estudio publicado en *Nature Chemistry*. Las moléculas diseñadas por los investigadores españoles presentan afinidad por el receptor que permite la entrada del virus en el organismo y en el estudio actuaron bloqueándolo, lo que permitió inhibir la infección. Aunque se trata de un experimento en fase muy preliminar, este trabajo abre un camino hacia el futuro tratamiento del ébola y de otras infecciones que en la actualidad carecen de terapia.

"Lo que estoy presentando, es un magnífico trabajo de colaboración entre grupos" aseveró Nazario Martín al final de su intervención. En el estudio han participado investigadores de la Universidad Complutense de Madrid/IMDEA-Nanociencia, del Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de Octubre (Madrid), y del Instituto de Investigaciones Químicas del CSIC-Universidad de Sevilla, junto a tres grupos de investigación europeos (CNRS/Université de Strasbourg, Francia, y Université de Namur, Bélgica).

"La visión que tenemos del Foro es claramente positiva" manifestó el Secretario General de FITAG – UGT, Antonio Deusa, quien habló en nombre de los Agentes Sociales del Sector Químico (Feique, CCOO y UGT). "Cuando se nos propuso la creación del Foro Química y Sociedad, ni CCOO ni nosotros tuvimos ninguna duda en participar. Era novedoso que el sindicato estuviera, y entendimos que era necesario estar con la sociedad civil y con la Universidad". Deusa agradeció a David Fairen el haber hecho patente un problema que hay en España y enfatizó que "el sector químico necesita más apoyo institucional". "El Foro Química y Sociedad es un ejemplo de como el diálogo social es compatible con el académico. Ha demostrado la utilidad de la química, y ha patentizado la importancia del sector químico en España".

La Directora General de Innovación y Competitividad del MINECO, Mª Luisa Castaño, puso en valor las apuestas institucionales que el Ministerio ha hecho para la ciencia, como el Sincrotón Alba, así como su apoyo a varias organizaciones y entidades que trabajan en el ámbito de la química y entre las que mencionó a Aimplas, el CTQ y Tecnalia. Para Castaño, el problema en España radica en "una débil transferencia del conocimiento al sector privado, y una baja inversión del sector privado en I+D". "Aun reconociendo que la inversión pública es necesaria, no hemos conseguido hacer un país de inversión privada en I+D". Castaño insistió en la importancia de involucrar al capital privado y desglosó los incentivos que para ello existen en España.

Mª Luisa Castaño tuvo también palabras de reconocimiento al Foro Química y Sociedad. "Creo en el alma de foros como éste, que trata de llevar a la sociedad, al mundo de a pie, el valor de la química. El valor de la ciencia y la tecnología se está perdiendo en nuestras escuelas y en la sociedad, por lo que felicito al Foro por su labor", enfatizó. "El Foro Química y Sociedad debería servir de ejemplo para otras disciplinas".

## SOBRE EL FORO QUÍMICA Y SOCIEDAD

El Foro Química y Sociedad está compuesto por las principales organizaciones del ámbito académico, científico, empresarial y profesional, relacionadas con la Química en España. Nació en el 2005 con el objetivo de impulsar el conocimiento y desarrollo de la química, la ciencia e industria que en mayor medida ha contribuido y contribuirá a mejorar la calidad y esperanza de vida de las personas.

Establecer un diálogo permanente con la sociedad que permita dar a conocer las aportaciones de la química a la mejora constante de la calidad de vida, cooperar con los medios de comunicación en la creación de espacios divulgativos dedicados a la difusión de la ciencia y sus aplicaciones e impulsar la Investigación, el Desarrollo Científico y la Innovación Tecnológica en el área de la química, son algunos de los objetivos del Foro.

Entidades que participan en el Foro Química y Sociedad:

- Asociación Nacional de Químicos de España (ANQUE)
- Consejo General de Colegios Oficiales Químicos de España (CGCOQ)
- Conferencia Española de Decanos de Química (CEDQ)
- Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE)
- Federación de Industria y de los Trabajadores Agrarios (FITAG-UGT)
- CCOO de Industria
- Real Sociedad Española de Química (RSEQ)
- Salón Expoquimia de Fira de Barcelona

## GALERÍA DE IMÁGENES DEL DÍA DE LA QUÍMICA 2015

Más información:

www.quimicaysociedad.org www.eduquim.com www.tienesquimica.com



Contacto/Información