







1 de junio de 2017

Plataforma Tecnológica Española de Química Sostenible | www.suschem-es.org
Hermosilla, 31 - 28001 Madrid | Tel.: 91 431 79 64 | Fax: 91 576 33 81 | info@suschem-es.org



# Zaragoza ha acogido el IV Forum SusChem de Química Innovadora para un Futuro Sostenible

Zaragoza, 1 de junio de 2017 - Tras el éxito cosechado en ediciones anteriores, la Plataforma Tecnológica Española de Química Sostenible (SusChem-España) ha organizado la IV Edición del Forum SusChem. Química Sostenible: Empresas Innovadoras y Competitivas, en el Aula Magna del Paraninfo de la Universidad de Zaragoza los días 31 de mayo y 1 de junio.

Bajo el lema "Química Innovadora para un Futuro Sostenible", el encuentro ha puesto de manifiesto la importancia de la revalorización y aprovechamiento de productos y residuos, dando valor al esfuerzo que las empresas y entidades del sector químico otorgan, tanto en el ámbito nacional como en el internacional, a la eficiencia de recursos, donde la innovación resulta clave para posibilitar el cambio del modelo productivo lineal actual hacia una economía circular que garantice el futuro sostenible. Para ello, se han expuesto casos de éxito empresarial a partir de desarrollos innovadores de la industria química en el ámbito de la economía circular.

Durante la inauguración del Foro, la Consejera de Investigación, Innovación y Universidades del Gobierno de Aragón, Pilar Alegría, ha enfatizado el papel fundamental de la innovación de la Industria Química para el progreso hacia un futuro sostenible. Por su parte, Javier Brañas, Presidente de SusChem-España, ha destacado que "para evolucionar hacia una economía verdaderamente circular es necesario un enfoque colaborativo en el que participen todos los agentes del sistema que componen la gran familia Química: Ciencia, Tecnología e Innovación, así como la cooperación público-privada para la inversión en I+D y la generación e intercambio de conocimiento, indispensable para efectuar el cambio de mentalidad hacia la sostenibiliad".

En el acto de clausura, Juan Antonio Labat, Director General de Feique, ha destacado el alto nivel innovador de la Industria Química española en su conjunto. "La I+D+i es un factor clave para la competitividad del sector químico, ámbito en el que es especialmente activo. De hecho, es el sector industrial que actualmente destina más recursos al desarrollo de la I+D+I, acumulando en sus empresas una cuarta parte de las inversiones que la industria española destina en conjunto a esta área. Lideramos además el empleo de personal investigador, de hecho, un 23% de los investigadores que trabajan en empresas industriales lo hace en una empresa del sector químico".

Asimismo, Labat ha subrayado que el intercambio de conocimiento y experiencias, y la cooperación constante empresa-Universidad y centros de investigación resulta fundamental para que la industria química pueda seguir dando respuestas innovadoras y competitivas de carácter estratégico.

Como novedad de esta edición, se ha incorporado con gran éxito de afluencia un área de *networking* dedicada a fomentar la colaboración entre socios estratégicos para el desarrollo de iniciativas de I+D+i.

La IV Edición del Forum SusChem. Química Sostenible: Empresas Innovadoras y Competitivas, organizada por la Plataforma Tecnológica Española de Química Sostenible (SusChem-España), ha contado con el apoyo del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad y la Federación Empresarial de la Industria Química Española (Feique) y la colaboración de la Cátedra Solutex de la Universidad de Zaragoza, Covestro, Plastics Europe, Federación de Empresas Químicas Y Plásticos de Aragón (FEQPA), Expoquimia, The World Chemical Summit y Smart Chemistry Smart Future.

# Áreas temáticas del IV Forum SusChem-España

El IV Forum SusChem - España: Química Sostenible, Empresas Innovadoras y Competitivas ha contado con un programa muy completo, dividido en cuatro bloques temáticos, en los que se han presentado casos de probado éxito con resultados innovadores y económicamente viables en las diferentes áreas:

- Agricultura y alimentación, el punto de partida. La industria alimentaria, representada por expertos de CEPSA, BASF, BIOSYNCAUCHO y BIOPOLIS, ha mostrado cómo se pueden crear y reutilizar productos innovadores a partir de residuos agrícolas de gran valor añadido.
- Plásticos, ¿quién dijo residuo? Los plásticos forman parte constante de nuestra vida y empresas como DOW IBÉRICA, ACTECO, CADEL DEINKING y ZICLA han presentado durante el Forum los últimos avances para dar una segunda, incluso, tercera vida a este tipo de materiales, de una manera cada vez más limpia y respetuosa con el medio ambiente.
- Energía, un bien preciado. Los nuevos procesos en la producción y distribución de energía y la contribución de la Química para el desarrollo de nuevas opciones en el almacenamiento de energía son piezas angulares de investigación e inversión para empresas como de SIEMENS, FERTIBERIA y JOFEMAR, que han presentado durante el Forum su visión del futuro en cuanto a energías alternativas se refiere.

- El agua que queremos. El agua es un recurso finito que podría reutilizarse de una manera competitiva, eficaz y sostenible. Bajo este prisma, empresas como GE WATER & PROCESS TECHNOLOGIES, SUEZ WATER EUROPE, HYDROKEMÓS Y ECOLOTUM ENERGÍA RECUPERABLE han compartido en el Forum su visiíon acerca del tratamiento y la reutilización viable del agua, como uno de los principales retos para el aprovechamiento de recursos.

Además, han tenido lugar diferentes sesiones temáticas de alto rigor especializado en las que expertos de reconocido prestigio en sus ámbitos de ACCENTURE, CEFIC, ERM CONSULTING y FUNDACIÓN COTEC han dado su visión en cuanto al futuro sostenible a través de la innovación y la economía circular.

## The Mesh: la oportunidad de networking especializado

El IV **Forum SusChem** ha incluido, además, por primera vez en esta edición, un área de *networking* específica denominada '*The Mesh'*, en la que los inscritos al Forum han presentado pósteres con sus productos, ofertas o desarrollos innovadores en las áreas temáticas destacadas.

El espacio, se ha convertido en uno de los epicentros de intercambio de conocimiento entre los diferentes grupos de trabajo, en el que se han podido mostrar los nuevos usos en los que se está trabajando en el presente con materiales punteros y originales de grandes prestaciones, se han dado a conocer productos o servicios que contribuyen a la eficiencia energética y proyectos específicos para la industria alimentaria, plásticos o tratamiento de aguas, que podrían allanar el camino hacia un futuro sostenible en el que la economía circular sea una realidad al alcance de todas las personas para el cuidado del planeta.

### Sobre la Cátedra Solutex de la Universidad de Zaragoza

La Universidad de Zaragoza cuenta con 54 cátedras institucionales y de empresa, que la consolidan como la segunda universidad pública española en este modelo de sinergia con el mundo profesional. Se trata de uniones estratégicas entre empresas y universidades, duraderas en el tiempo, por las que ambas partes se benefician de los resultados de la investigación, el desarrollo y la innovación que se desarrollan conjuntamente y en distintas áreas del conocimiento, tanto desde el punto de vista científico como empresarial.

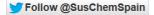
En concreto, la Cátedra Solutex busca atraer a los mejores investigadores y estudiantes hacia los temas de interés de la química verde y apoya e incentiva proyectos de investigación vinculados con la química sostenible, además de promover la participación de los directivos de Solutex, GC, S.L. en la institución, para compartir su experiencia profesional, organizar la formación continua de sus profesionales y facilitar las prácticas de estudiantes para su posterior inserción laboral, entre otras actividades.

Más información : Cátedra Solutex de Química Sostenible de la Universidad de Zaragoza

#### Sobre SusChem-España

La Plataforma Tecnológica Española de Química Sostenible SusChem-España, es una estructura público-privada, liderada por la industria y con participación de todos los agentes, que fomenta la investigación, el desarrollo y la innovación en química y biotecnología industrial. Promueve actividades de cooperación, intercambio de información y transferencia tecnológica para aportar soluciones a los retos del futuro.

Más información : www.suschem-es.org



#### CONTACTO

Rosa Sepúlveda, Coordinadora de Medios y RRSS Tel.: 91 431 79 64/691 047 081 - Email: rosasepulveda@feique.org

Cristina González, Secretaria Técnica SusChem - España Tel.: 91 431 79 64 - Email: secretariatecnica@suschem-es.org

La Industria Química genera en España el 12,6% del Producto Industrial Bruto y 540.000 empleos directos, indurectos e inducidos.

Es, asimismo, el segundo mayor exportador de la economía española y el primer inversor en protección del medio ambiente e I+D+i.