

# LA QUÍMICA SOSTENIBLE, VANGUARDIA DE LA CIENCIA

**E**l pasado 18 de septiembre tuvo lugar la Asamblea anual de la Plataforma Tecnológica Española de Química Sostenible (PETEQUS), una iniciativa joven y activa que está abriendo cada día nuevas puertas a la competitividad presente y futura del sector en el marco de la Sostenibilidad. Promovida por FEIQUE, en 2005 se creó con la voluntad de ser un lugar de encuentro entre los organismos de investigación y la empresa cuyo principal objetivo fuera impulsar la tecnología y la innovación de la ciencia química y su industria.

Sin lugar a duda, las plataformas tecnológicas, y en nuestro caso PETEQUS, son un referente clave en la promoción del desarrollo tecnológico, el impulso del desarrollo de la química sostenible y la creación de centros de investigación que permitan aprovechar la calidad científica española para convertirnos en país de referencia internacional en este ámbito. Por el momento, y aunque la industria química es ya el mayor inversor en I+D en cifras globales, España sigue estando a la cola de Europa, no sólo en términos de inversión sino también en la producción de investigaciones científicas y patentes. Un panorama que, a pesar de los progresos de los últimos años, sigue limitando nuestro acercamiento a los objetivos de la sociedad del conocimiento contemplados en la Agenda de Lisboa.


Por ello, durante estos tres primeros años de vida, la Plataforma ha realizado diversas actividades con el objetivo de responder a las necesidades del sistema nacional de ciencia y tecnología, potenciando simultáneamente el desarrollo y difusión de nuevas tecnologías, la investigación y la creación de nuevos proyectos de cooperación. Asimismo, la Plataforma ha venido desarrollando otras actividades de gran interés, como es el caso de las Agendas Estratégicas de Investigación y el Plan de Implementación. Ambas herramientas, de gran utilidad para apoyar y asesorar a los órganos responsables de la política tecnológica en el planteamiento de los distintos planes de I+D, están dirigidas también a potenciar la competitividad

empresarial en un marco estricto de sostenibilidad.

Y en esta línea seguirá profundizando la Plataforma, con el planteamiento de retos tan ambiciosos como la creación de una Unidad de Innovación Internacional que servirá de apoyo y preparación de propuestas de calidad de proyectos de I+D en el Séptimo Programa Marco, y que permitirá incrementar la participación de las empresas en proyectos en cooperación nacional e internacional.

Actualmente, las compañías más innovadoras son también las que mayores ventajas competitivas presentan. Por ese motivo, la Plataforma proporciona paralelamente un valioso Servicio de Asistencia Tecnológica para ayudar a las empresas a encontrar recursos y gestionar sus demandas tecnológicas, actividad que se presenta como uno de los retos clave para el futuro y al que la iniciativa pretende seguir dedicando importantes esfuerzos en los próximos años, con acciones dirigidas a promover la transferencia tecnológica entre investigadores y empresas.

A día de hoy, la actividad de la Plataforma nos está permitiendo avanzar en los campos de la nanotecnología y los nuevos materiales, la biotecnología industrial, o el desarrollo de nuevos diseños y procesos cada vez más eficientes y sostenibles, ámbitos todos ellos esenciales para Europa y, en particular, para el futuro de las empresas y de la sociedad en su conjunto.

Lo cierto es que actualmente, ninguna empresa puede aspirar a ser competitiva o a operar en el mercado sin aplicar exigentes políticas ambientales sobre sus productos y procesos, aspectos en los que la I+D+i se presenta como una herramienta sumamente eficaz. Por ello y en definitiva, la Plataforma –que cuenta ya con casi 250 entidades asociadas– canaliza las exigentes demandas de la sociedad y ofrece a las empresas las herramientas necesarias para seguir creciendo. 

Fernando Galbis  
Director General de FEIQUE