Nota de prensa

Madrid, 1 de octubre de 2026

#InnovaPlásticos subraya que la autonomía estratégica europea empieza en los materiales

- *Plastics Europe y SusChem España reúnen a expertos de la industria, la innovación, la tecnología y la defensa para analizar cómo la química, los plásticos y los materiales avanzados contribuyen a la autonomía estratégica de Europa*

- *Una industria europea de los plásticos fuerte y competitiva es esencial para asegurar cadenas de suministro estratégicas y reforzar la resiliencia del continente*

Los plásticos son materiales esenciales para el funcionamiento de sectores estratégicos como la sanidad, las energías renovables, la movilidad, las comunicaciones, la electrónica, la seguridad y la defensa. Su ligereza, resistencia, durabilidad, versatilidad y capacidad de adaptación permiten desarrollar soluciones tecnológicas capaces de responder a necesidades críticas de la sociedad y de reforzar la competitividad industrial.

Esta fue una de las principales conclusiones de la IX edición de **#InnovaPlásticos**, celebrada ayer en formato virtual bajo el título *"Materiales estratégicos para la seguridad y defensa de Europa"*. La jornada, organizada por **Plastics Europe**, la asociación paneuropea de productores de materias primas plásticas, y **SusChem España**, la Plataforma Tecnológica y de Innovación de Química Sostenible gestionada por Feique, reunió a expertos de la industria, la innovación, la tecnología y la defensa.

En un contexto geopolítico cada vez más complejo, los participantes destacaron que disponer de una industria sólida, innovadora y competitiva resulta fundamental para garantizar cadenas de suministro seguras, desarrollar capacidades tecnológicas propias y avanzar en la autonomía estratégica de España y de Europa.

Los plásticos están presentes en infraestructuras críticas, redes de comunicación seguras, centros de datos, semiconductores, sistemas de protección y equipos de defensa. Al mismo tiempo, su capacidad para reducir peso, mejorar la eficiencia y ofrecer propiedades específicas los convierte en materiales clave para el desarrollo de soluciones avanzadas en sectores estratégicos.

La industria de los plásticos y la industria química, activos estratégicos

La bienvenida institucional de la IX edición de InnovaPlásticos corrió a cargo de **Alicia Martín**, directora general de Plastics Europe en la Región Ibérica, y **Carlos Molina**, secretario de SusChem España y coordinador de Internacional, Inversión e Innovación de FEIQUE.

"*Los plásticos son materiales esenciales para nuestra sociedad y para sectores estratégicos entre ellos la seguridad y la defensa. Su capacidad de innovación permite desarrollar soluciones ligeras, resistentes y eficientes para aplicaciones de máxima exigencia. Para garantizar su disponibilidad en el futuro necesitamos mantener una industria europea competitiva, capaz de innovar y de invertir en Europa*", expuso Alicia Martín.

Por su parte, Carlos Molina, añadió que: "*La seguridad y la defensa de Europa exigen anticipar hoy qué tecnologías y capacidades industriales necesitaremos mañana. Y nuestro objetivo desde SusChem España es precisamente contribuir a conectar conocimiento científico, innovación química e industria para acelerar el desarrollo de materiales estratégicos y transformarlos en soluciones reales, reforzando así la autonomía tecnológica y la capacidad de respuesta de Europa ante los retos futuros".*

La sesión fue moderada por **Laura Blanco**, periodista especializada en economía y directora de contenidos de Capital Radio, quien destacó la importancia de abordar la seguridad y la defensa desde una perspectiva transversal, conectando la visión estratégica con la capacidad de innovación de la industria, el conocimiento generado por los centros tecnológicos y las oportunidades de inversión.

La innovación como respuesta a los desafíos estratégicos

La ponencia inaugural fue impartida por el **coronel Francisco Márquez de la Rubia**, analista principal del Instituto Español de Estudios Estratégicos (IEEE), organismo dependiente del Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional (CESEDEN) del Ministerio de Defensa de España.

Durante su intervención, analizó el impacto del actual contexto geopolítico en España y destacó la necesidad de reforzar las capacidades industriales y tecnológicas europeas para responder a los nuevos desafíos en materia de seguridad y defensa. También insistió en que es necesario abordar el concepto integral de seguridad y defensa desde todas sus facetas, no solo la militar sino también la humana, la económica o la industrial para poder garantizar el desarrollo de nuestras naciones.

La jornada continuó con la participación de Raquel Hernández, ingeniera sénior de Asistencia Técnica y Desarrollo de Especialidades en Repsol; Joaquín Castán, investigador sénior del departamento de Ingeniería del Instituto Tecnológico del Plástico AIMPLAS, y Senén Ferreiro, socio fundador y presidente de Valora Consultores.

Desde la perspectiva industrial, **Raquel Hernández** (Repsol) destacó que la autonomía estratégica europea comienza en los materiales. Subrayó que los materiales avanzados son imprescindibles para responder a los requisitos de aplicaciones de alto valor y sectores estratégicos. En ese sentido, recalcó que la seguridad, la defensa, la transición energética y la sostenibilidad comparten un mismo desafío: disponer de materiales avanzados capaces de responder a unas exigencias cada vez mayores.

Por su parte, **Joaquín Castán** (Aimplas) destacó el potencial de las tecnologías duales desarrolladas por AIMPLAS, explicando que este tipo de innovación permite trasladar los desarrollos concebidos inicialmente para ámbitos como la salud o el deporte hacia nuevas aplicaciones en defensa, como por ejemplo la sensórica impresa, los dispositivos flexibles o soluciones de

monitorización avanzadas que se adaptan a nuevos requisitos operativos, entornos exigentes y necesidades estratégicas.

Finalmente, **Senén Ferreiro** (Valora Consultores) destacó que la oportunidad de inversión no se limita a la industria de defensa tradicional. Los materiales avanzados y las tecnologías industriales forman parte de las capacidades estratégicas que Europa necesita reforzar para su autonomía, resiliencia y seguridad económica. Subrayó que, para atraer inversiones, las empresas necesitan, entre otros, casos de uso claros, capacidad de escalado, propiedad intelectual protegida combinados con financiación público-privada.

Reforzar la autonomía estratégica y la competitividad europea

La mesa redonda permitió analizar cómo la innovación en la química y los plásticos puede contribuir a reforzar la autonomía estratégica, la resiliencia industrial y la competitividad de España y de Europa. Los participantes coincidieron en la necesidad de impulsar una colaboración más estrecha entre la industria, los centros tecnológicos, las administraciones públicas y el ámbito de la defensa.

También destacaron la importancia de contar con marcos regulatorios estables, acceso a energía competitiva y baja en carbono, inversión en I+D+i y mecanismos que permitan escalar las tecnologías desarrolladas en Europa.

La IX edición de #InnovaPlásticos puso de relieve que la esencialidad de los plásticos no se limita a su presencia en múltiples productos y aplicaciones más cotidianos. Estos materiales son también una plataforma de innovación que permite desarrollar soluciones a medida para afrontar retos industriales, tecnológicos y sociales.

En este sentido, garantizar una industria europea de los plásticos fuerte y competitiva es clave para garantizar cadenas de suministro estratégicas, como aquellas ligadas al sector de la seguridad y defensa, reforzando así la resiliencia industrial y la soberanía económica del continente.

Más información

- Ver la sesión completa aquí
- Consultar presentaciones aquí
- Descargar imagen

Imagen de izquierda a derecha:

Alicia Martín, directora general de Plastics Europe en la Región Ibérica; **Carlos Molina**, secretario de SusChem España y coordinador de Internacional, Inversión e Innovación de Feique; **Laura Blanco**, periodista especializada en economía y directora de contenidos de Capital Radio, **coronel Francisco Márquez de la Rubia**, analista principal del Instituto Español de Estudios Estratégicos (IEEE); **Raquel Hernández**, ingeniera sénior de Asistencia Técnica y Desarrollo de Especialidades en Repsol; **Joaquín Castán**, investigador sénior del departamento de Ingeniería del Instituto Tecnológico del Plástico AIMPLAS; y **Senén Ferreiro**, socio fundador y presidente de Valora Consultores.

****

Sobre Plastics Europe

Plastics Europe es la asociación paneuropea que representa a los productores de materias primas plásticas y cuenta con oficinas en toda Europa. Durante más de 100 años, la ciencia y la innovación han formado parte del ADN de nuestra industria. Actuamos como catalizador del sector, con la responsabilidad de mantener un diálogo abierto con nuestros grupos de interés y aportar soluciones seguras, circulares y sostenibles. Estamos comprometidos con la implementación de cambios positivos y duraderos

@Plastics Europe España *@PlasticsEuropES*

www.plasticseurope.org

Contacto para medios:
Plastics Europe región Ibérica
Comunicación Weber Shandwick
Álvaro Fernández-Huidobro
Senior Associate, Media Relations
alvaro.fernandezhuidobro@omc.com
M +34 917 45 86 50

Sobre SusChem España

La Plataforma Tecnológica y de Innovación Española de Química Sostenible SusChem-España, gestionada por Feique, es una estructura público-privada, promovida por la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE), la Federación Española de Centros Tecnológicos (FEDIT), la Asociación Española de Bioempresas (ASEBIO) y Tecnalia.

Desde su creación en 2005, sus objetivos están focalizados en fomentar el desarrollo de la investigación y la innovación en el campo de la química y la biotecnología industrial, contribuir a la implementación de los objetivos generales de la estrategia estatal de innovación, canalizar la transferencia de la I+D+i al mercado para la generación de empleo y el impulso de empresas innovadoras, así como apostar por la incorporación del talento investigador al tejido productivo. Todo ello, con el objetivo último de aportar soluciones desde el ámbito químico a los desafíos del futuro social, medioambiental y económico a los que se enfrenta la humanidad. (Más info)

SusChemSpain

Contacto para medios:
SusChem España (by Feique)
Esmeralda Honrubia Moreno
Directora de Comunicación Feique
ehm@feique.org
M +34 690 01 19 62

Pablo Marbán Mesa
Executive Associate KREAB
pmarban@kreab.com
M + +34 635 57 77 24