

WEBINAR: JORNADA INFORMATIVA

24 de noviembre
De 11.00 a 13.00 h.



Organiza:



Participan:



Diseño seguro y sostenible en la nueva industria Química (SSBD)

 24 de noviembre de 2023

 De 11.00 a 13.00 h.

 Gratuita

Introducción:

El concepto de "Safe by Design", entendido como la producción y el uso de productos químicos y materiales que sean seguros y sostenibles desde la producción hasta el final de su vida útil, es un pilar fundamental de la Estrategia de Sostenibilidad para las Sustancias Químicas (CSS) de la UE y la Estrategia Industrial Europea, ambas incluidas dentro del paquete de iniciativas políticas recogidas en el llamado Pacto Verde Europeo o European Green Deal.

Su implementación, promovida desde la Dirección General de Investigación e Innovación (DG RTD) de la Comisión Europea, es clave para proteger la seguridad, la salud y el medioambiente, planteando retos tecnológicos que requieren de un alto grado de especialización y la cooperación entre equipos multidisciplinares, que permitan abordar la investigación e innovación que necesita el desarrollo de materiales y sustancias seguras manteniendo su funcionalidad y competitividad

En este contexto, nace la plataforma tecnológica SENTIATECH, que proporciona un entorno de colaboración entre empresas y organismos de investigación (generando un entorno de intercambio de conocimiento y tecnologías que puedan hacer frente a los retos a los que nos enfrentamos en la sociedad actual) para el desarrollo de proyectos conjuntos de I+D+i que buscan conseguir soluciones a retos como la transición ecológica de los sectores dedicados a la fabricación de sustancias químicas y materiales, así como intercambiar conocimiento y desarrollar el tejido empresarial, entre otros. Adicionalmente, la información impartida en este webinar se verá ampliada en el I Encuentro PLATAFORMA SENTIATECH del 28 de noviembre de 2023.

Objetivos:

- Conocer las nuevas herramientas para el diseño de productos químicos Seguros y Sostenibles
- Tendencias europeas y legislativas para el sector químico en SSBD
- Soluciones innovadoras en el marco de SSBD para nuevos productos

Dirigido a:

- Industria química
- Cosmética
- Empresas tecnológicas
- Encapsulación
- Higienización

Inscripciones en:
Zoom

Más información:
Tel: +34 961 820 000
info@sentiotech.com

Con el apoyo de:



Esta sesión se enmarca en las actividades de difusión abierta de SENTIATECH que reciben el apoyo del Ministerio de Ciencia e Innovación

Noviembre

PROGRAMA

24.11.23

- 11.00 – 11.05** **Bienvenida**
Pablo Ibáñez – Responsable de la Plataforma SENTIATECH
- 11.05 – 11.30** **Mejora de la seguridad de procesos y productos a través del concepto de seguro y sostenible desde el diseño “Safe-by-Design”**
Carlos Fito – Secretario Técnico SENTIATECH. Gerente del área de seguridad y tecnologías de monitorización ambiental en ITENE
- 11.30 – 12.00** **Iniciativas Internacionales para la implementación de concepto de Safe-by-Design: proyecto IRISS y AMI2030 “Iniciativa de Materiales Avanzados”**
Amaya Igartua – Co-Secretaria de la Plataforma Europea EuMat y de la Alianza Europea de Materiales, Vicepresidenta para España del International Tribology Council
- 12.00 – 12.30** **Nuevas herramientas para el diseño de productos Seguros y Sostenibles**
Arantxa Ballesteros – Responsable de la Unidad de Seguridad de Productos y Procesos en ITENE
- 12.30 – 12.50** **Casos de éxito en la Industria Química**
María José López – Chief Technical Officer en Laurentia Technologies
- 12:50 – 13:00** **Preguntas y cierre**

Organiza:



Con el apoyo de:



Esta sesión se enmarca en las actividades de difusión abierta de SENTIATECH que reciben el apoyo del Ministerio de Ciencia e Innovación

Inscripciones en:
Zoom

Más información:
Tel: +34 961 820 000
info@sentiatch.com

Noviembre