

CÍCLICOM reúne a la industria del plástico reciclado para acelerar la circularidad de materiales complejos en España

- La jornada final de CÍCLICOM presenta su Plataforma Nacional para conectar oferta y demanda de plásticos reciclados y composites en España.



<https://www.ambientum.com/ambientum/economia-circular/ciclicom-reune-a-la-industria-del-plastico-reciclado...>

Ambientum Portal Ambiental

Miércoles, 11 febrero 2026

Madrid acogerá el próximo 18 de febrero la jornada de cierre del proyecto CÍCLICOM, un ecosistema de innovación que durante su desarrollo ha trabajado para transformar la gestión y valorización de plásticos complejos y materiales compuestos en España. El evento reunirá a los principales actores de la cadena de valor del plástico reciclado con el objetivo de reforzar la conexión entre oferta y demanda y consolidar un modelo de economía circular más eficiente y competitivo. La sesión servirá para presentar los resultados alcanzados y dar a conocer oficialmente la Plataforma Nacional de Plásticos Complejos y Composites CÍCLICOM, concebida como un instrumento estratégico para articular capacidades tecnológicas, conocimiento especializado y colaboración empresarial.

Contenido del artículo

Toggle

- Un proyecto financiado por el CDTI en el marco del PRTR
- Un ecosistema para valorizar residuos complejos
- Conectar oferta y demanda: el gran reto del reciclaje
- Valorización de composites: innovación y oportunidad industrial
- Una plataforma nacional para consolidar el ecosistema
- El contexto europeo: cifras que evidencian el desafío
 - Información práctica

Un proyecto financiado por el CDTI en el marco del PRTR

La jornada será inaugurada por María Pilar González Gotor, jefa del Departamento de Promoción Institucional y Cooperación Territorial del CDTI, entidad que ha financiado el proyecto a través del programa Ecosistemas de Innovación, en el marco del Plan Nacional de Recuperación, Transformación y Resiliencia y los fondos NextGenerationEU.

Un ecosistema para valorizar residuos complejos

CÍCLICOM está impulsado por GAIKER (líder del proyecto), Aclima – Basque Environment Cluster, AIMPLAS, ANARPLA, CIDAUT y VALORIZA Servicios Medioambientales. Su objetivo es acelerar la economía circular efectiva de los materiales compuestos y los denominados “plásticos complejos”, aquellos cuya composición multicapa o mezcla de polímeros dificulta su reciclaje convencional. Actualmente, una parte significativa de estos residuos termina en vertedero por la falta de soluciones técnicas o por la escasa conexión entre generadores de residuos, recicladores y usuarios finales del material recuperado. El ecosistema ofrece soluciones técnicas avanzadas para la recuperación, valorización y reintroducción en el ciclo productivo de estos materiales, facilitando el acceso a materias primas secundarias de calidad para sectores como automoción, aeronáutica, energías renovables y eléctrico-electrónico.

Conectar oferta y demanda: el gran reto del reciclaje

Uno de los ejes centrales del encuentro será analizar el estado actual del mercado del plástico reciclado en España. Expertos del sector debatirán sobre la necesidad de incrementar la disponibilidad de material reciclado de calidad, las exigencias técnicas de la industria transformadora y las barreras regulatorias y económicas que aún limitan el mercado.

Valorización de composites: innovación y oportunidad industrial

Los materiales compuestos representan uno de los mayores desafíos tecnológicos en la gestión de residuos. Sin embargo, también constituyen una oportunidad estratégica para generar nuevas cadenas de valor industriales y avanzar hacia una industria más sostenible.

Una plataforma nacional para consolidar el ecosistema

La Plataforma Nacional de Plásticos Complejos y Composites CÍCLICOM articulará conocimiento especializado, capacidades tecnológicas, formación profesional y elaboración de roadmaps tecnológicos, fortaleciendo la cooperación entre centros tecnológicos, empresas y administraciones públicas.

El contexto europeo: cifras que evidencian el desafío

Según la Comisión Europea, cada año se generan en Europa cerca de 32 millones de toneladas de residuos plásticos. En 2023, la tasa de reciclaje de residuos de envases plásticos alcanzó el 42,1% en la Unión Europea, mientras que España se situó ligeramente por encima, con un 46,2%.

Información práctica

Fecha: Miércoles, 18 de febrero de 2026Horario: 9:00 a 13:30 horasLugar: Espacio Eventize (María de Molina 41-43, Madrid)Inscripción: Gratuita, previa inscripciónCon esta jornada, CÍCLICOM culmina una fase clave de trabajo colaborativo y abre una nueva etapa orientada a consolidar una red estable de innovación que permita transformar uno de los mayores retos del sector del plástico en una oportunidad industrial y ambiental para España.

Redacción Ambientum