

El proyecto europeo ShapingBio ofrece recomendaciones para una bioeconomía competitiva en la UE

Un nuevo documento de políticas insta a la Comisión Europea a armonizar la coordinación, fortalecer la financiación y mejorar las condiciones del mercado para liberar todo el potencial de la innovación de base biológica.

Bruselas, 26 de agosto de 2025 - El proyecto ShapingBio, financiado con fondos europeos, ha publicado un exhaustivo informe de políticas que recoge recomendaciones clave para ayudar a la Comisión Europea a crear un marco óptimo para una bioeconomía europea sostenible y competitiva. Las recomendaciones se incorporan a la próxima **nueva estrategia de bioeconomía de la UE**, que se espera que desempeñe un papel crucial en el avance de la transición de Europa hacia una economía circular y climáticamente neutra.

El documento subraya las siguientes necesidades urgentes y ofrece recomendaciones prácticas para abordarlas:

- **Mayor coherencia estratégica entre los Estados miembros y las regiones** para liberar todo el potencial de la bioeconomía de la UE, mejorando la coordinación horizontal y vertical e intensificando los diálogos de las partes interesadas de la quintuple hélice.
- **Mejora del acceso a la financiación en toda la cadena de innovación**, ayudando a las empresas a pasar del "laboratorio a la fábrica", con condiciones de financiación más alineadas con las necesidades de los innovadores, instrumentos de financiación para actividades en TRL más altos¹ y la expansión de asociaciones público-privadas.
- **Condiciones de mercado armonizadas y políticas de demanda** para acelerar el despliegue de todos los segmentos de productos de base biológica.

Una bioeconomía próspera es fundamental para abordar el cambio climático, la pérdida de biodiversidad, la escasez de recursos y otros grandes retos sociales importantes. Con su alcance intersectorial, la bioeconomía ofrece alternativas sostenibles a los sistemas basados en combustibles fósiles y fomenta la innovación en ámbitos como la alimentación, los materiales, la energía y los procesos industriales.

Las recomendaciones se basan en un amplio compromiso con casi 2.000 partes interesadas clave de la bioeconomía, incluidos responsables políticos, líderes de la industria, investigadores y representantes de la sociedad civil, a través de encuestas, entrevistas y 45 eventos celebrados entre 2022 y 2025.

Sven Wydra, coordinador del proyecto ShapingBio, subraya la importancia de la acción colectiva: *«Europa cuenta con fuertes activos en la bioeconomía, desde diversos recursos de biomasa hasta una investigación e innovación líderes. Pero las estrategias fragmentadas y las capacidades de innovación desiguales nos frenan. Para seguir siendo competitivos a nivel mundial y cumplir los objetivos de sostenibilidad, necesitamos políticas coherentes que promuevan una colaboración más sólida entre todos los Estados miembros, una mejor financiación y garantizar el liderazgo de Europa en biofabricación sostenible. Nuestras recomendaciones tienen como objetivo garantizar que Europa no solo desarrolle soluciones de base biológica, sino que también cree las condiciones adecuadas para*

¹ Technology Readiness Levels o Niveles de Madurez Tecnológica

que prosperen».

Este informe de políticas es solo una de las publicaciones de ShapingBio, que destaca pasos concretos para que la Comisión Europea, los Estados miembros y otras partes interesadas traduzcan los objetivos estratégicos en medidas prácticas. Se han elaborado análisis exhaustivos acompañados de recomendaciones más detalladas para evaluar el estado actual de la bioeconomía en todos los Estados miembros de la UE en materia de políticas y gobernanza, I+D aplicada y transferencia tecnológica, colaboración intersectorial y financiación.

Los informes completos y las recomendaciones están disponibles en <https://www.shapingbio.eu/resources/>.

Las aportaciones del proyecto ShapingBio han sido bien recibidas por los responsables políticos de la Comisión Europea que están preparando la Nueva Estrategia de Bioeconomía de la UE. Con la innovación de base biológica en el centro del Pacto por una Industria Limpia y el Plan de Acción para la Economía Circular de Europa, la implementación de estas recomendaciones podría reforzar la resiliencia, la competitividad y la sostenibilidad de Europa en las próximas décadas.

Para más información:

- Descarga el informe de políticas de ShapingBio: <https://www.shapingbio.eu/media/u4sjr431/shapingbio-policy-brief.pdf>
- Visita la web del proyecto ShapingBio: www.shapingbio.eu

Acerca de ShapingBio

ShapingBio es un proyecto financiado por la UE con el objetivo general de apoyar y acelerar la innovación en bioeconomía y el despliegue de nuevos conocimientos en la UE y sus estados miembros.

ShapingBio tiene como objetivo proporcionar información y recomendaciones concretas y basadas en evidencia para una mejor alineación de políticas y acciones de las partes interesadas para aprovechar el potencial intersectorial de la bioeconomía y reducir la fragmentación entre los sectores de base biológica y el sistema alimentario, así como en las políticas entre regiones, dominios y niveles de gobernanza.



www.shapingbio.eu





El 25 de junio de 2025, el consorcio del proyecto ShapingBio organizó en Bruselas la "ShapingBio Summit: Empowering Europe – Leading the Deployment in the Bioeconomy", que sirvió como plataforma de diálogo entre instituciones, empresas, centros de investigación y otros actores del ecosistema de la UE para evaluar colectivamente el camino a seguir en un momento crucial para el futuro de Europa. (Crédito fotográfico: Laïla Dam, Food & Bio Cluster Denmark).

Datos de contacto

Ángel Luis Jiménez

Director de Comunicación

662 172 126

ajimenez@asebio.com

Naróa Ríos

Técnico de Comunicación y Marketing Digital

nrios@asebio.com