

CBE JU Call 2024: Advancing Europe's circular bio-based economy.

INFORMACIÓN GENERAL:

En esta ocasión nos centramos en la nueva convocatoria lanzada por el partenariado CBE JU para el año 2024.

1. Partenariado CBE JU – Circular Bio-based Europe

[CBE JU – Circular Bio-based Europe](#), es el partenariado europeo de €2 mil millones entre la Unión Europea y el Consorcio de Industrias Bio-basadas (BIC) que apoya la investigación y la innovación en soluciones sostenibles de base biológica. Opera bajo las reglas de Horizon Europe, el programa de investigación e innovación de la UE, para el período 2021-2031, construyendo sobre el éxito de su predecesor, el Bio-based Industries Joint Undertaking (BBI JU), mientras aborda los desafíos actuales de la industria.

La asociación se enfoca en:

- Apoyar la investigación e innovación para soluciones de base biológica sostenibles.
- Desarrollar inversiones en plantas de producción bio-basadas circulares innovadoras.
- Abordar los desafíos tecnológicos, regulatorios y de mercado de la bioeconomía.
- Colocar la sostenibilidad en el centro de sus operaciones.
- Fortalecer la colaboración de todos los actores de la bioeconomía.
- Comprometerse con más interesados a lo largo de las cadenas de valor.

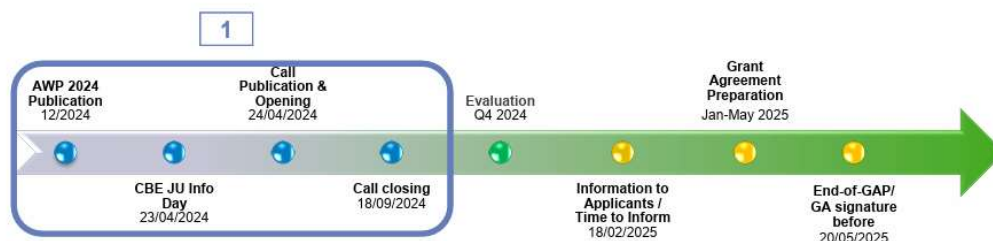
CBE JU está establecido bajo el Reglamento del Consejo (UE) 2021/2085 del 19 de noviembre de 2021 como una asociación europea institucionalizada entre la Unión Europea, representada por la Comisión Europea, y el Consorcio de Industrias Bio-basadas (BIC). CBE JU es el sucesor legal y universal de BBI JU en lo que respecta a todos los contratos, acuerdos de subvención y responsabilidades.

2. Convocatoria CBE JU 2024

La Convocatoria 2024 de CBE JU ha sido publicada el 24 de abril de 2024, destinando un total de €213 millones para avanzar en industrias circulares bio-basadas competitivas en Europa a través de 18 temáticas. Todos los interesados del sector bio-basado circular pueden aplicar antes del plazo del **18 de septiembre de 2024, a las 17:00, hora de Bruselas**.

- Info Day: 23 de abril de 2024

- Apertura convocatoria: 24 de abril de 2024
- **Cierre Convocatoria: 18 de septiembre de 2024 (17:00 CEST)**
- Presupuesto: 213 M €



3. Ámbito de la convocatoria:

En 2024, CBE JU continúa apoyando la ampliación de tecnologías que conduzcan a la implementación industrial, impulsando así la inversión y la creación de empleo a nivel regional y local, en línea con los objetivos de CBE JU:

- Acelerar el proceso de innovación y desarrollo de soluciones innovadoras bio-basadas.
- Acelerar la implementación en el mercado de soluciones bio-basadas maduras e innovadoras existentes.
- Asegurar un alto nivel de rendimiento ambiental de los sistemas industriales bio-basados.

Los solicitantes de proyectos apoyarán la implementación de estos objetivos a través de 18 temas con un presupuesto indicativo total de €213 millones.



CBE JU Call 2024 : topics list No competition between topics !

Type of action	Topics HORIZON-JU-CBE-2024	Million EUR
IA-Flagship	IAFlag-01 Bio-based value chains for valorisation of sustainable oil crops	20
	IAFlag-02 Bio-based dedicated platform chemicals via cost-effective, sustainable and resource-efficient conversion of biomass	20
	IAFlag-03 Bio-based value chains for valorisation of sustainable natural fibre feedstock	20
IA	IA-01 Bio-based materials and products for biodegradable in soil applications	15
	IA-02 Sustainable microalgae as feedstock for innovative, added-value applications	15
	IA-03 Enlarging the portfolio of commercially produced "Safe and Sustainable by design" (SSbD) solvents	15
	IA-04 Circular and SSbD bio-based construction & building materials with functional properties	15
	IA-05 Selective and sustainable (co)-production of lignin-derived aromatics	15
	IA-06 Innovative bio-based adhesives and binders for circular products meeting market requirements	15
	IA-07 Innovative conversion of biogenic gaseous carbon into bio-based chemicals, ingredients, materials	15
RIA	R-01 Valorisation of polluted/contaminated wood from industrial and post-consumer waste streams	7
	R-02 Biotech routes to obtain bio-based chemicals/materials replacing animal-derived ones	7
	R-03 Sustainable, bio-based alternatives for crop protection	10
	R-04 SSbD bio-based coating materials for applications under demanding and/or extreme conditions	7
	R-05 Innovative bio-based food/feed ingredients	7
CSA	S-01 New forms of cooperation in agriculture and the forest-based sector	4
	S-02 Mobilise inclusive participation in bio-based systems and supporting the CBE JU widening strategy and its action plan	3
	S-03 Supporting the CBE JU Deployment Group on Primary Producers	3
Total		213

Presentación resumen de las 18 temáticas y los resultados esperados:

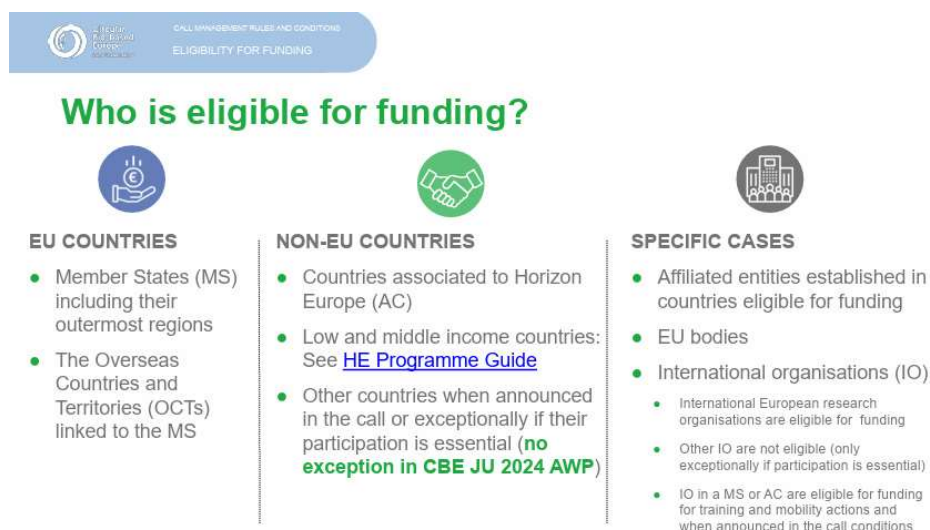
https://www.cbe.europa.eu/system/files/2024-04/Scope%20of%20the%20call%202024%20topics_0.pdf

4. Consorcio

Composición del Consorcio (proyectos colaborativos)

Se requiere la participación de al menos tres entidades legales independientes entre sí y establecidas en países diferentes:

- Al menos una entidad legal independiente establecida en un Estado miembro, y
- Al menos otras dos entidades legales independientes, cada una establecida en un Estado miembro diferente o en un País Asociado.



Plan de Igualdad de Género

Los participantes que sean organismos públicos, organizaciones de investigación o instituciones de educación superior de Estados miembros y Países Asociados deben contar con un plan de igualdad de género que cubra los requisitos mínimos relacionados con el proceso.

- Se solicitará una auto-declaración en la etapa de propuesta (para todos los tipos de participantes).
- Se incluirá en el proceso de validación de entidades (basado en auto-declaración).

5. Financiación

CBE JU financiará tres tipos de acciones:

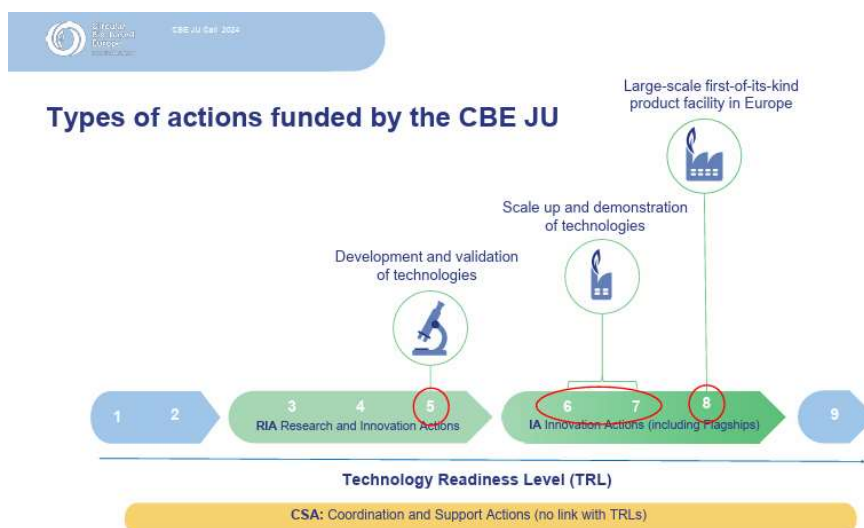
- Acciones de Innovación (IAs) escalarán actividades desde prototipos hasta validación de productos y replicación en el mercado. Entre ellos, los Proyectos Insignia (IA-FLAGS) desplegarán la primera planta de producción industrial y comercial a escala en el mercado europeo.

- Acciones de Investigación e Innovación (RIAs) establecerán nuevos conocimientos o explorarán la viabilidad de tecnologías, productos, procesos, servicios o soluciones nuevos o mejorados.
- Acciones de Coordinación y Apoyo (CSAs) estructurarán comunidades de interesados, apoyarán visiones tecnológicas y divulgación, y diseminarán y explotarán resultados de investigación, entre otros objetivos.

Funding rate

Type of action	Funding
Research and Innovation Action (RIA)	100%
Innovation Action, including Flagship (IA)	60% (100% for non-profit entities)
Coordination and Support Action (CSA)	100%

El TRL financiado:



La convocatoria anima a la participación de una amplia gama de interesados, como agricultores, propietarios de marcas, empresas, organizaciones de investigación y autoridades locales, para apoyar la implementación de soluciones bio-basadas.

Los requisitos de presentación de propuestas se detallan en los documentos de la convocatoria publicados en la página de cada tema.

CBE JU ha lanzado una [plataforma de networking](#) gratuita para ayudar a los interesados a ponerse en contacto entre sí, presentar sus ideas de proyectos u ofrecer sus servicios y buscar socios. Únase a más de 1,400

miembros de la comunidad de CBE JU en la plataforma y programe reuniones con sus futuros socios de proyectos.

También puede ver la jornada informativa de CBE JU sobre la convocatoria y descargar las presentaciones desde el [sitio web del evento](#).

La descripción detallada de las 18 temáticas, así como los requisitos a cumplir para poder participar, pueden encontrarse en el siguiente [link](#).

Esta iniciativa ha sido lanzada por la **Dirección General de Acción Exterior de Gobierno de Navarra** para el impulso de la presencia activa de la Comunidad Foral en redes y partenariados de la Unión Europea.

Coordinada por:



En colaboración con:



Si necesita más información, contacta con:

Ángela Ustárroz Roa Angela.ustarroz.roa@aditech.com