

EKOSTEGUNA

EKONOMIA ZIRKULARRAREN OSTEKUNA
JUEVES DE ECONOMÍA CIRCULAR

40
1983-2023

ihobe
ingurumen hobekuntza
mejora ambiental



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN,
JASANGARRITASUN
ETA INGURUMEN SAILA
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO
ECONÓMICO, SOSTENIBILIDAD
Y MEDIO AMBIENTE

**Ontzi eta bilgarrien ingurumen-
inpaktua murrizteko ekodiseinua**

**Ecodiseño para la reducción del impacto
ambiental de envases y embalajes**

Ana Mezo

Ekonomia Zirkularra Arloa/ Área Economía Circular

Ihobe. Ingurumen Jarduketarako Sozietate Publikoa, Eusko Jaurlaritza

Ihobe. Sociedad Pública de Gestión Ambiental, Gobierno Vasco



PROYECTO ONTINFOOD: Ecodiseño para la reducción del impacto ambiental de envases y embalajes

BASQUE FOOD CLUSTER+

PROYECTO ADAPT-ENV: Ecodiseño para la adaptación del sector mobiliario a la nueva normativa de envases y embalajes

habico

Línea de ayudas Pyme Circular: integración de la economía circular en las pequeñas y medianas empresas

- *Financia el desarrollo de proyectos que den respuesta a retos ambientales de mercado, a través de la aplicación de herramientas y metodologías reconocidas.*
- *Proyectos, liderados por agentes intermedios, como clústeres, asociaciones o agencias de desarrollo, combinan el aprendizaje y las colaboraciones interempresariales, generando sinergias y valor diferencial respecto al trabajo individual.*
- **Financiación: 100.000 €/proyecto**
 - Las actividades de promoción, gestión y supervisión del proyecto serán responsabilidad del agente intermedio (**importe máximo 15.000 € por proyecto**).
 - **15.000 € máximo por pyme participante** para la contratación de asistencias técnicas.
 - **2.000 € máximo adicionales por empresa** para verificaciones por tercera parte independiente, analíticas, etc.

Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases: nuevas obligaciones legales y requisitos técnicos para las empresas, aplicable a las **empresas envasadoras**.

- ✓ Alineada con los objetivos de la Unión Europea.
- ✓ 5 ejes: **prevención, reutilización, reciclabilidad, compostabilidad y contenido reciclado** en los envases. Se establecen objetivos concretos a 2025 y 2030.
- ✓ Promueve la **recogida separada** por materiales, de los envases **domésticos, comerciales e industriales**
- ✓ Establece un **régimen de responsabilidad ampliada** que aplica a todos **los envases y residuos de envases puestos en el mercado**, ya sean comerciales o industriales, de forma que los productores deben asumir **el coste total de la gestión de estos residuos** (en 2024, sistema individual (SIRAP), sistema depósito, devolución y retorno (SDDR), sistema colectivo (SCRAP))
- ✓ **Ecomodulación** de tarifas en función de características del envase
- ✓ **Plan de prevención y ecodiseño** (< 250t vidrio, 50t acero, 20 t plástico o madera, 15t cartón, ...)
- ✓ **Registro de Productores de Producto**, en el que deberán estar inscritos todos los que introducen envases en el mercado. Deberán remitir la información sobre la cantidad, la gestión de sus residuos así como la gestión financiera de los sistemas.

Actividades realizadas 2022: formación profesionales en activo, en colaboración con

ADEGI

BASQUE FOOD CLUSTER+

CEBEK

ERAIKUNE
 Construction Cluster

se EMPRESAS ALAVESAS | ARABAKO ENPRESAK

BASQUE CIRCULAR HUB

INTRODUCCIÓN AL LIFE CYCLE THINKING Y A LA ECONOMÍA CIRCULAR

BASQUE CIRCULAR HUB

Integración de huella ambiental, huella de carbono e indicadores de economía circular
 Herramienta web
 14 de diciembre de 2022

BASQUE CIRCULAR HUB

CURSOS DE ECONOMÍA CIRCULAR PARA PROFESIONALES EN ACTIVO
 Sostenibilidad en alimentación y bebidas

BASQUE CIRCULAR HUB

Usos y aplicaciones del ACV

BASQUE CIRCULAR HUB

METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA

BASQUE CIRCULAR HUB

Sostenibilidad en envases y embalajes

ihobe

BASQUE CIRCULAR HUB

1. Transparencia y posicionamiento

BASQUE CIRCULAR HUB

OPEN LCA

BASQUE CIRCULAR HUB

NEGOZIO IRAUNKOR BAT IZATEAREN ONURA

El beneficio de tener un negocio sostenible

ihobe

BASQUE CIRCULAR HUB

Impacto ambiental del sector edificación

1 Sostenibilidad en el sector de la construcción

ihobe










**11 cursos de formación
 + 500 profesionales**

**ETE Zirkularra
 PYME Circular
 Euskadi**

Actividades 2023: 9 cursos de formación, 3 itinerarios formativos:

- Módulo general:
 - Introducción a la economía circular
 - Transparencia y posicionamiento ambiental
 - Sostenibilidad corporativa y taxonomía: presente y futuro
- Módulo organización:
 - Herramientas de diagnóstico ambiental a nivel de organización: huella de carbono con alcance 3
 - Herramientas de diagnóstico ambiental a nivel de organización: huella de ambiental e indicadores de economía circular
- Módulo producto/servicio:
 - Herramientas de diagnóstico ambiental a nivel de producto: huella de carbono y huella ambiental
 - Herramienta de análisis de ciclo de vida: OPEN LCA
 - **La relevancia del ecodiseño de envases en el nuevo marco regulatorio**
- Sostenibilidad en el sector de la construcción

Cursos gratuitos y presenciales para apoyar la competitividad del tejido empresarial de Euskadi a través del factor ambiental

3h  Introducción a la economía circular	3h  Transparencia y posicionamiento ambiental	3h  Herramientas para el ACV: Open LCA
3h  Herramientas de diagnóstico ambiental a nivel de organización: huella de ambiental e indicadores de economía circular	3h  Herramientas de diagnóstico ambiental a nivel de producto: huella de carbono y huella ambiental	3h  Herramientas de diagnóstico ambiental a nivel de organización: huella de carbono con alcance 3
3h  Sostenibilidad corporativa y taxonomía: presente y futuro	3h  La relevancia del ecodiseño de envases en el nuevo marco regulatorio	3h  Sostenibilidad en la construcción

Entidades organizadoras



Entidades colaboradoras



[Ihobe - Noticias - Ihobe ofrece a profesionales en activo nuevos cursos gratuitos sobre economía circular](#)

Actividades 2023: proyectos de economía circular con el apoyo de personas jóvenes

➤ **3 líneas de actuación** en economía con el apoyo de personas jóvenes tituladas universitarias de grados técnicos o en último año de carrera. Tras recibir un curso de formación impartido por Ihobe, desarrollarán el proyecto en la empresa, tutorizados por Ihobe

- Línea 1. Neurtu - La evaluación ambiental aplicada a la empresa:** 6 plazas para el desarrollo de proyectos tanto con enfoque de organización como con enfoque de producto. 6 meses de práctica, 7h/día.
- Línea 2. Ekodisenatuz - Análisis ambiental y ecodiseño de productos y servicios:** 20 plazas para proyectos con enfoque exclusivo de producto. 5 meses, 4h/día.
- Línea 3. Murriztearren: medir para reducir:** dirigido a agentes intermedios, asociaciones de empresas, clústeres y agencias de desarrollo adheridos a de PYME Circular Euskadi, así como a grandes empresas tractoras del Basque Ecodesign Center. Tiene por objeto desplegar masivamente en las pymes vascas el cálculo de métricas ambientales, tales como huellas de carbono y huellas ambientales, el establecimiento de objetivos de descarbonización y el planteamiento de posibles líneas de trabajo.

PROGRAMA DE PRÁCTICAS DE JÓVENES EN EMPRESAS

Convocatoria a empresas para el desarrollo de proyectos de economía circular

Ihobe pone en marcha un nuevo programa para el desarrollo de proyectos de economía circular en empresas con el apoyo de jóvenes en prácticas tutorizados/as por personas expertas

 <p>OBJETIVO Apoyar a la vez el desarrollo de proyectos de economía circular en las empresas vascas y la formación de jóvenes en economía circular.</p>	 <p>LÍNEAS DE ACTUACIÓN Neurtu: la evaluación ambiental aplicada a la empresa. Junio. Ekodisenatuz: análisis ambiental y ecodiseño de productos y servicios. Julio—Octubre. Murriztearren: medir para reducir. Noviembre.</p>	 <p>DESTINATARIOS Jóvenes: En último año de grado o en situación de desempleo. Empresas: Acogerán a la persona joven y la ubicarán en un proyecto de economía circular.</p>
---	--	---

Entidades impulsoras



Entidades colaboradoras



[Basque Circular Hub - Programas de prácticas en empresa](#)

Ana Mezo

Ekonomia Zirkularra Arloa/ Área Economía Circular

Ihobe. Ingurumen Jarduketarako Sozietate Publikoa, Eusko Jaurlaritza

Ihobe. Sociedad Pública de Gestión Ambiental, Gobierno Vasco

www.ihobe.eus
www.ingurumena.eus



EKOSTEGUNA

EKONOMIA ZIRKULARRAREN OSTEGUNA
JUEVES DE ECONOMÍA CIRCULAR

40
1983-2023



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN,
JASANGARRITASUN
ETA INGURUMEN SAILA
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO
ECONÓMICO, SOSTENIBILIDAD
Y MEDIO AMBIENTE