



## RAW: RAISING AWARENESS ON EFFECTIVE WASTE MANAGEMENT

Nº 2021-1-PL01-KA220-VET-000025342

**fecha de inicio: 01/01/2022**

**fecha de finalización: 31/12/2023**

### ENCUESTA A EMPRESAS EN 6 PAÍSES

#### ¿Qué resultados se han obtenido?

El partenariado de RAISING AWARENESS ABOUT EFFECTIVE WASTE MANAGEMENT llevó a cabo **focus groups** (en forma de encuestas), y gracias a ello ya sabemos qué opinión tienen **empresas de 6 países (Turquía, España, Portugal, Polonia, Hungría y Bulgaria)** sobre la economía circular, la coyuntura climática y la problemática de la recogida de residuos. Hasta 213 personas participaron en la encuesta, teniendo que responder a 33 preguntas.

#### ¿Qué es lo que ha resultado interesante de la investigación?

A pesar de que el conocimiento de lo que es el reciclaje y la economía circular está extendido entre las personas de las empresas entrevistadas, éstas no lo aplican en su vida profesional. En el ámbito privado, las personas encuestadas están interesadas en este tema y se muestran concienciadas con el cambio climático. Pero el estudio



demostró que las empresas del sector de las PYME no disponen de herramientas, sistemas y buenas prácticas ecológicas. La actitud en la vida profesional de la mayoría de las empresas es ambivalente hacia las soluciones ecológicas, no tienen los conocimientos ni la motivación para gestionar los residuos en el lugar de trabajo. Creen que las soluciones de economía circular no encajan en el lugar donde trabajan o no saben cómo aplicarlas. Tampoco están convencidos de que pueda resultarles rentable.

**Los resultados de la investigación** demostraron que el proyecto RAW puede contribuir a cambiar esta situación, proporcionando al empresariado y a su personal las herramientas necesarias para modificar tales actitudes y, de este modo, ayudar a las empresas a ahorrar y a gestionar de forma más inteligente sus recursos.



Co-funded by  
the European Union

*Financiado por la Unión Europea. Las opiniones y puntos de vista expresados solo comprometen a su(s) autor(es) y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea o los de la Agencia Ejecutiva Europea de Educación y Cultura (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser considerados responsables de ellos.*



## YA ESTÁ LISTA LA GUÍA SOBRE ESTRATEGIAS DE ECONOMÍA CIRCULAR

RAW produce dos resultados principales.

El primero será una **Guía sobre estrategias de economía circular en el entorno empresarial** que servirá de guía metodológica y de curso intensivo digital en forma de estudios de casos de profesionales que ya están demostrando un enfoque sostenible en sus actividades empresariales.

El segundo resultado será una **App de sensibilización sobre economía circular**, que será una respuesta directa a las necesidades de los grupos destinatarios. Esta aplicación integrará píldoras de aprendizaje del curso intensivo y tests de conocimientos, un creador de estrategias para apoyar el proceso de transición y una herramienta de seguimiento de la huella gamificada que mostrará cómo se traducen las acciones del usuario, por ejemplo, en términos de ahorro de agua.

Las herramientas innovadoras desarrolladas en el proyecto RAW pretenden concienciar a la población y al mundo empresarial de la necesidad de actuar y aplicar la economía circular en la vida cotidiana para lograr un cambio real que produzca efectos positivos en el medio ambiente.

Puede leer la Guía en inglés aquí: <https://raw.erasmus.site/project-results/course/>



The screenshot shows the RAW project website. At the top, there is a navigation menu with links: HOME, ABOUT THE PROJECT, PARTNERSHIP, PROJECT RESULTS, NEWS, CONTACT, PROJECT PROMOTION, and LANGUAGE: EN. There are also social media icons for Facebook and LinkedIn. The main content area is titled 'Digital Crash Course' and features a list of e-learning modules. The modules are:

- RECYCLING FROM CONSUMPTION
- RECYCLING FROM MANUFACTURING, REFURBISHING/REMANUFACTURE (UP-CYCLING)
- MANAGERIAL PRACTICES FOR CIRCULAR ECONOMY BUSINESS MODELS
- REUSE, REDISTRIBUTE
- USAGE OPTIMIZATION AND MAINTENANCE
- SUSTAINABLE DESIGN
- USE WASTE AS A RESOURCE

The page also includes a 'Co-funded by the European Union' logo and a 'Privacy' link.

## LOS MÓDULOS DE LA GUÍA DE RAW

Uno de los principales objetivos del proyecto RAW es **crear la guía** que presente metodológicamente cómo, de acuerdo con las últimas tendencias, **las empresas pueden gestionar racionalmente los residuos en el entorno empresarial.**

Gracias a la investigación del cuestionario, también pudimos formular los títulos apropiados y la forma final de los capítulos del manual, que recibieron los siguientes títulos de capítulo:

1. **Reciclaje a partir del consumo**
2. **Reciclado a partir de la fabricación. Reacondicionamiento/remanufactura (up-cycling)**
3. **Prácticas de gestión para modelos empresariales de economía circular**
4. **Reutilización/redistribución**
5. **Optimización del uso/mantenimiento**
6. **Diseño sostenible**
7. **Utilizar los residuos como recurso**

Cada capítulo contendrá una parte teórica, un estudio de caso, consejos útiles de personas expertas en la materia, así como algunas preguntas de autodiagnóstico. Además, cada capítulo tendrá una ficha dedicada a los docentes de FP, gracias a la cual será posible llevar a cabo una formación adecuada para los trabajadores o los que estén interesados en un enfoque empresarial de la economía circular o el reciclaje.

### **3ª REUNIÓN TRANSNACIONAL DE PROYECTOS EN MURCIA (ESPAÑA)**

La tercera reunión del consorcio se celebró en Murcia (España) los días 16 y 17 de mayo de 2023. En la reunión se trató todo lo que se ha logrado con éxito hasta ahora, es decir, la estructura de los capítulos del manual, las traducciones a los idiomas nacionales y las tareas de difusión.

También se presentó un plan de actividades futuras, incluido el proceso de creación de la aplicación móvil. Las entidades asociadas al proyecto tuvieron la oportunidad de debatir los éxitos y las dificultades de la ejecución del proyecto RAW y, por supuesto, de conocerse mejor.



## PRÓXIMOS PASOS: DESARROLLO DE LA APP DE SENSIBILIZACIÓN SOBRE LA ECONOMÍA CIRCULAR

A partir del primer resultado, esta aplicación móvil sensibilizará sobre la economía circular y la necesidad de aplicar medidas relacionadas en las actividades cotidianas de empresas y organizaciones. La aplicación consta de tres partes principales:

**Píldoras de aprendizaje** del curso intensivo, en las que se destacan los mensajes y conceptos clave. Cada uno de los siete temas tendrá un breve cuestionario para comprobar los conocimientos del usuario sobre economía circular.

**Creador de estrategias** que permitirá a los usuarios crear su propia estrategia personalizada para apoyar el proceso de transición de ser más conscientes de los aspectos de la economía circular, y aprender qué pasos deben darse para aplicar o desarrollar acciones y actitudes específicas.

**Herramienta gamificada de seguimiento** de la huella que mostrará cómo se traducen las acciones del usuario, por ejemplo en términos de ahorro de agua.

Visita nuestra página web: <https://raw.erasmus.site>

Síguenos en Facebook: <facebook.com/raw.erasmus.site>

Únete a nuestra red en LinkedIn: <Linkedin.com/groups/9176330//>

© Socios del Consorcio RAW



**EUROVÉRTICE**  
EXPERTS IN EUROPEAN FUNDING



**RIG** CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY IN KATOWICE



El trabajo descrito en esta publicación ha recibido financiación del programa Erasmus+ en virtud del acuerdo de subvención N° 2021-1-PL01-KA220-VET-000025342.



Co-funded by  
the European Union

Financiado por la Unión Europea. Las opiniones y puntos de vista expresados solo comprometen a su(s) autor(es) y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea o los de la Agencia Ejecutiva Europea de Educación y Cultura (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA pueden ser considerados responsables de ellos.

