

# OSCAR

*Fomentar el cambio de comportamiento de los jóvenes hacia opciones sostenibles en relación con los residuos de aparatos electrónicos*



Erasmus+

Proyecto n.º 2023-2-FR02-KA220-YOU-000178430



## EN ESTE NÚMERO:

*Introducción al taller  
Resumen del evento  
Lo más destacado de los dos días  
Próximos pasos  
Fotos  
Rincón de los residuos electrónicos*

## TALLER OSCAR EN VALLADOLID

14-15 de octubre de 2025 | Centro Cívico Rondilla, Valladolid (España)

Durante dos días en Valladolid, formadores juveniles de los países socios se reunieron en el marco del proyecto **OSCAR** para poner a prueba los recursos creados que convierten la concienciación sobre **los residuos electrónicos en acciones lideradas por los jóvenes**. Los participantes debatieron sobre las realidades nacionales, probaron **casos prácticos de realidad aumentada (RA)** y revisaron de forma colaborativa los **módulos OSCAR** para garantizar que las actividades sean atractivas y fáciles de llevar a cabo en espacios juveniles.



[oscar4ewaste.com/](https://oscar4ewaste.com/)



[facebook.com/oscar4ewaste](https://facebook.com/oscar4ewaste)



[instagram.com/oscar4ewaste/](https://instagram.com/oscar4ewaste/)



Participantes: 10 formadores juveniles de países socios



Enfoque: Residuos electrónicos, aprendizaje con realidad aumentada, cambio de comportamiento



Formato: Sesiones prácticas, revisión por pares, diseño conjunto



Resultados: estructura de la guía para formadores; módulos didácticos revisados y casos de RA

## Aspectos destacados de los dos días

Fichas informativas de los países socios: un rápido recorrido por las realidades, las barreras y los mensajes relacionados con los residuos electrónicos que resuenan en los jóvenes.

Pruebas de los estudios de casos de RA: pruebas prácticas y comentarios sobre lo que hay que mejorar.

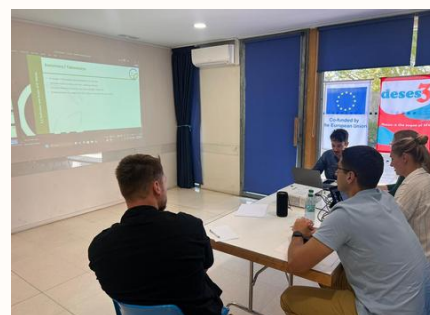
Revisión del módulo: instrucciones más claras, plazos y controles formativos.

Diseño conjunto de la guía: estructura y secuencias de actividades.

Visita a un centro de reciclaje local: una experiencia valiosa para conocer cómo se reciclan los residuos en Valladolid y que inspiró ideas para integrar estos conocimientos en materiales didácticos mejorados.

### Próximos pasos

1. Integrar las actualizaciones en los casos prácticos y módulos de RA.
2. Finalizar y publicar la guía para formadores.
3. Ampliar la red multiplicadora en los espacios juveniles.



En el **Día Internacional de los Residuos Electrónicos 2025 (14 de octubre)**, la comunidad mundial centró su atención en uno de los retos más urgentes de la era digital: la recuperación de materias primas críticas (MPC) de los aparatos electrónicos desechados.

## Datos clave:

- En 2022, el mundo generó 62 millones de toneladas de residuos electrónicos.
- Solo alrededor del 22 % de los residuos electrónicos se recogieron y reciclaron en 2022.
- Materiales como el litio, el cobalto, el níquel, las tierras raras, el silicio, el tungsteno y otros están incorporados en los dispositivos electrónicos.

Cada dispositivo que reciclas, por pequeño que sea, contribuye a la economía circular y ayuda a recuperar materiales esenciales para la energía verde, la tecnología digital y el desarrollo sostenible.

