

Cómo dar una segunda vida a los recursos industriales: Digitalización y Medio Ambiente

Patricia Astrain González



recircular

los residuos no existen



DONDE VEIS RESIDUOS...

**...NOSOTROS VEMOS
OPORTUNIDAD**



260

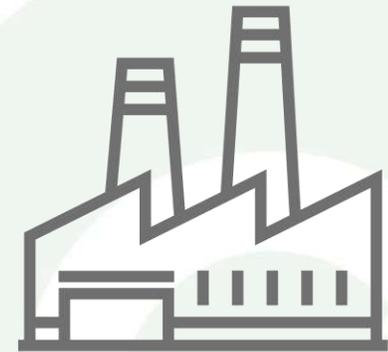
**millones ton
residuos
industriales UE**



COSTE MATERIAS PRIMAS



CONECTANDO EMPRESAS PARA LA VALORIZACIÓN DE RECURSOS





PLATAFORMA DIGITAL





“**RECIRCULAR** democratiza la sostenibilidad creando **oportunidades circulares** para cualquier empresa, **sin importar su tamaño.**”



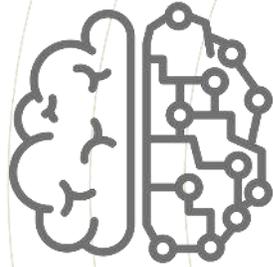
PLATAFORMA DIGITAL

The screenshot displays the Recircular marketplace interface. At the top, the navigation bar includes the Recircular logo, a search bar, and menu items: PANEL DE GESTIÓN, MIS PRODUCTOS, MARKETPLACE, SOLICITUDES, a shopping cart icon, a user profile icon, and language options (EN, ES). Below the navigation, a search bar contains the text "Buscar producto" and a yellow "BUSCAR" button. The search results are displayed in a grid format, showing 25 results. On the left side, there is a green box with the text "Conoce los últimos productos" and a yellow "VER" button. Below this, a "FILTROS" section is visible, with a "BORRAR" button. The filters include: Provincia, Código LER, Tipo de producto, Tipo de venta, Sector, and Categoría, each with a dropdown arrow. The search results are organized into three columns. The first column shows "Tablones de madera" (Sub-producto) priced at 1.50 €/Unidad, with 650 units available in León. The second column shows "Plástico de cables pelados (PVC/PA/ABS)" (Residuo) priced at 20 €/T, with 8 T available in León. The third column shows "Tanques de fibra de vidrio" (Material Usado) priced at 500 €/Unidad, with 9 units available in Asturias. Below these, there are three more product cards: "MATERIAL USADO" (a green liquid in a tank), "MATERIAL USADO" (a roll of material), and "RESIDUO" (a pile of small particles).

¿CÓMO FUNCIONA?



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**



**ALGORITMO
SE PONE A
TRABAJAR**

**IDENTIFICA OPORTUNIDADES
REUTILIZACIÓN/RECICLAJE**

**IDENTIFICA EMPRESAS
POTENCIALES CONSUMIDORAS**

NOTIFICACIÓN AUTOMÁTICA

**NUESTROS
USUARIOS
♥ TUS
RESIDUOS**





MEDICIÓN DE IMPACTO



REDUCCIÓN DE
EMISIONES CO2 EQ.
(Huella de Carbono)



REDUCCIÓN DE
CONSUMO DE AGUA
(Huella Hídrica)



REDUCCIÓN DE
**CONSUMO DE
ENERGÍA (DEA)**



MEJORA DE LA
**ESPERANZA DE
VIDA (DALYs)**



OBJETIVOS DESARROLLO SOSTENIBLE





BENEFICIOS



ECONÓMICOS

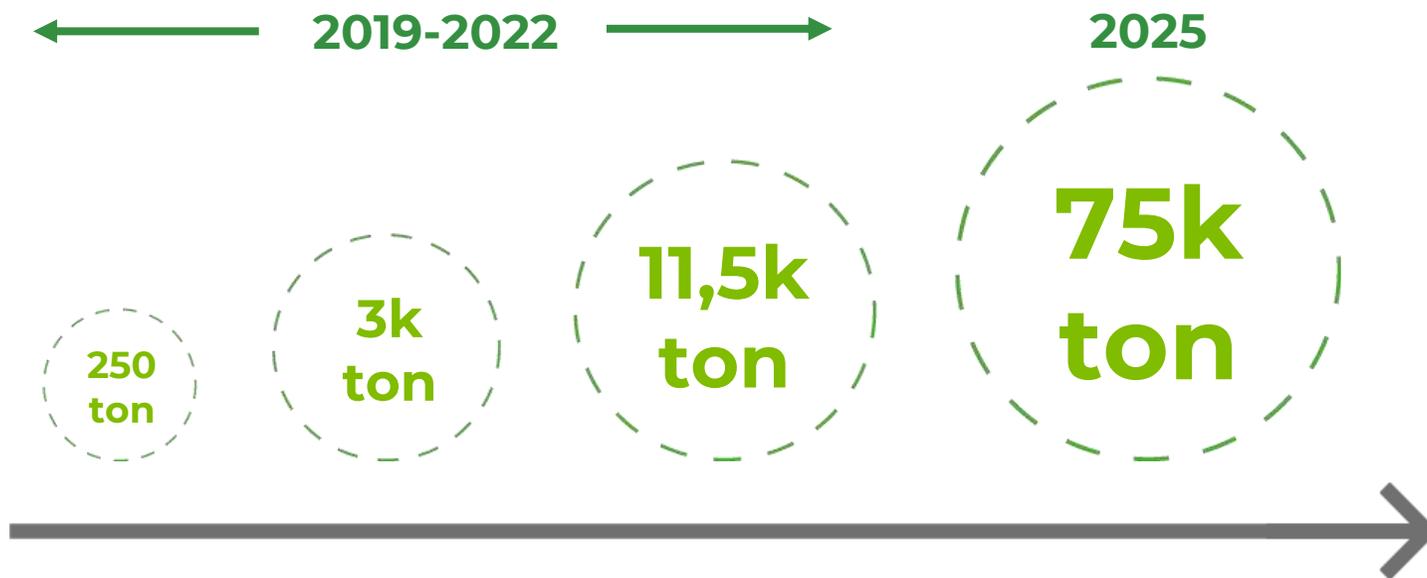


AMBIENTALES



SOCIALES

NUESTRO VIAJE



emaús

Johnson & Johnson

ecoembes

El poder de la colaboración

MAHOU
SANMIGUEL

TOPPAN
TOPPAN FUTURECARD



Mercedes-Benz

LEZAMA
Demoliciones

sidenor



OBJETIVOS – 3 AÑOS

75.000 t

RESIDUOS
SALVADOS

500

EMPLEOS
INDIRECTOS

150.000 t

REDUCCIÓN
EMISIONES CO2 EQ.

5 M€

VOLUMEN DE
NEGOCIO

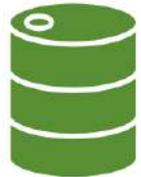


EJEMPLOS



CUERO Y PLÁSTICOS – SECTOR DEL AUTOMÓVIL

DESECHOS DE PRODUCTOS DE HIGIENE FEMENINA



REUTILIZACIÓN DE BIDONES Y PALLETS

TEXTILES Y MADERA POST-CONSUMO



DESMANTELAMIENTO CENTRALES TÉRMICAS

RESTOS DE PRODUCCIÓN DE GEL DE BAÑO





OPORTUNIDADES

**TRANSFORMACIÓN
DIGITAL**

**ECONOMÍA
CIRCULAR**

**TRIPLE IMPACTO
& INNOVACIÓN**

**MAPEO DE
RESIDUOS**

**PLANES
ESTRATÉGICOS**

**CREACIÓN
EMPLEO**

**FORTALECIMIENTO
EMPRESAS & COMUNIDAD**

**FONDOS EUROPEOS Y
DE RECUPERACIÓN**

#PORQUE LOS RESIDUOS NO EXISTEN

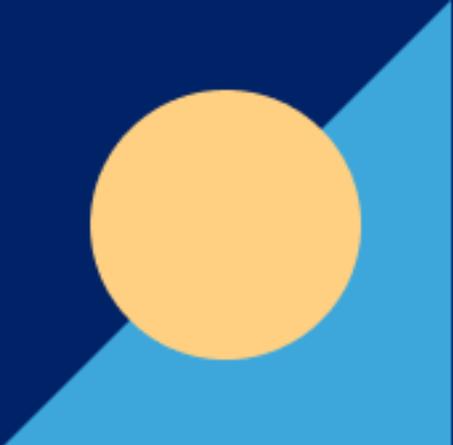
¡ÚNETE A NUESTRA REVOLUCIÓN!

SÍGUENOS EN



[www](http://www.recircular.net) recircular.net

info@recircular.net



¡Muchas gracias!

www.recircular.net
info@recircular.net



CEOE
Castilla y León

NOS
IMPULSA


Junta de
Castilla y León