



# 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**

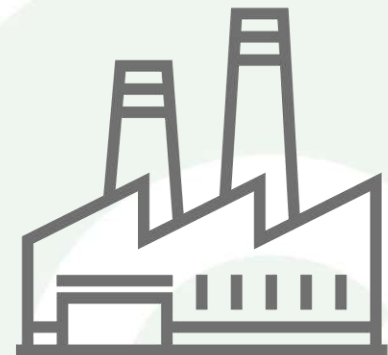
**millones ton  
residuos  
industriales UE**



# **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

recircular

PANEL DE GESTIÓN MIS PRODUCTOS MARKETPLACE SOLICITUDES

EN ES

Buscar producto

BUSCAR

25 resultados

Conoce los últimos productos

VER

FILTROS BORRAR

- Provincia
- Código LER
- Tipo de producto
- Tipo de venta
- Sector
- Categoría

**SUB-PRODUCTO**

Tablones de madera

1.50 € / Unidad  
Disponible 650 Unidades  
León

**RESIDUO**

Plástico de cables pelados (PVC/PA/ABS)

20 € / T  
Disponible 8 T  
León

**MATERIAL USADO**

Tanques de fibra de vidrio

500 € / Unidad  
Disponible 9 Unidades  
Asturias

**MATERIAL USADO**

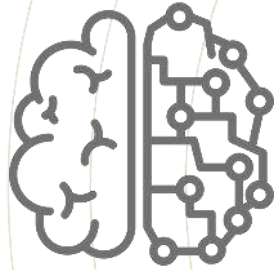
**MATERIAL USADO**

**RESIDUO**

# ¿CÓMO FUNCIONA?



**EMPRESAS  
SUBEN DATOS  
RESIDUOS**



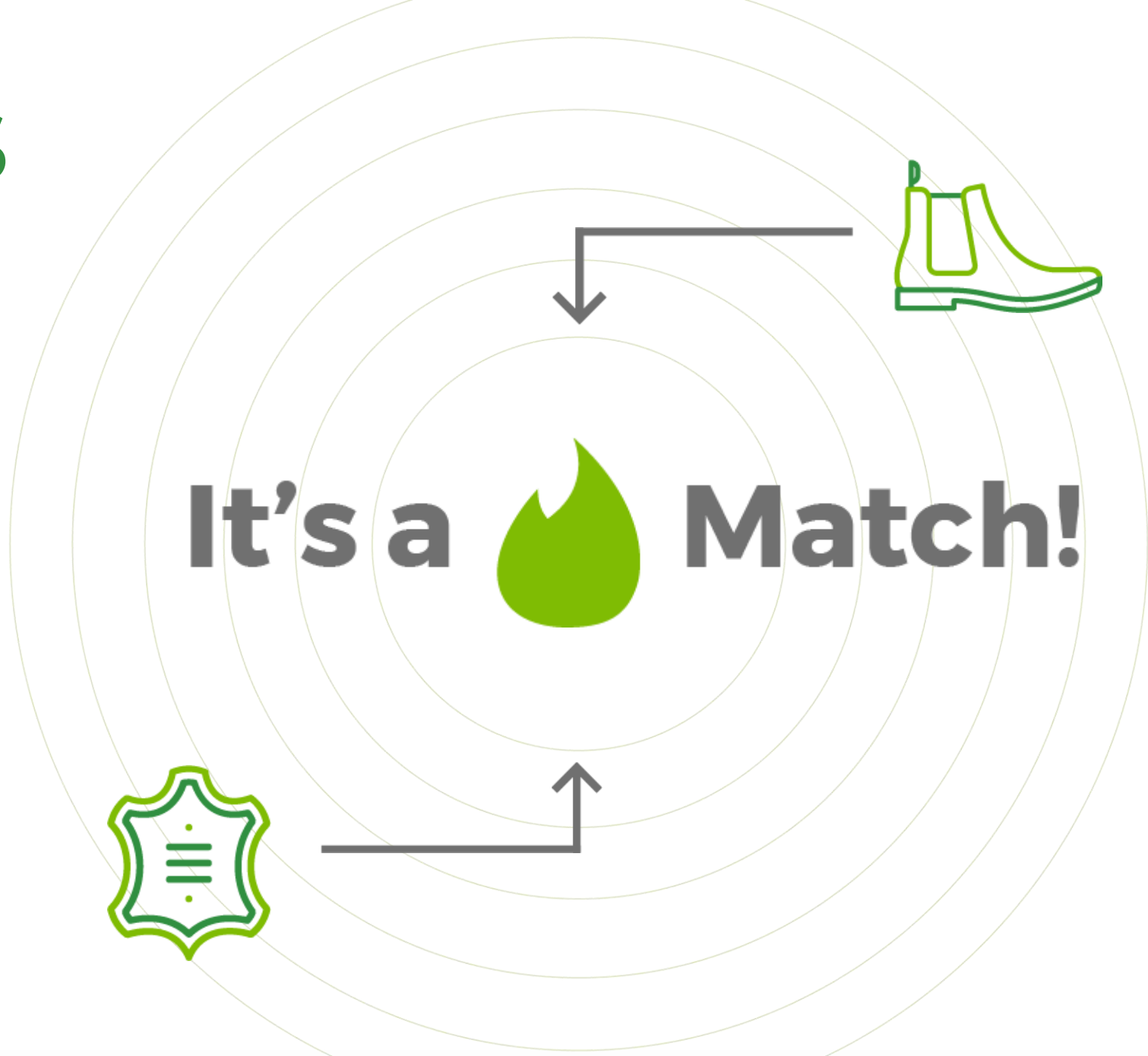
**ALGORITMO  
SE PONE A  
TRABAJAR**

**IDENTIFICA OPORTUNIDADES  
REUTILIZACIÓN/RECICLAJE**

**IDENTIFICA EMPRESAS  
POTENCIALES CONSUMIDORAS**

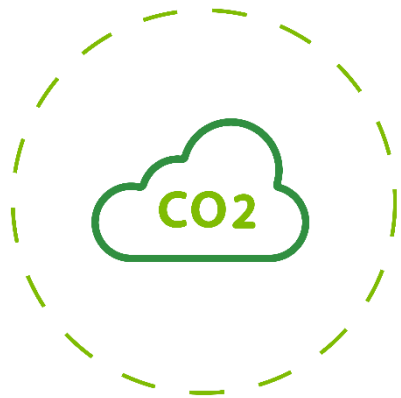
**NOTIFICACIÓN AUTOMÁTICA**

**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**

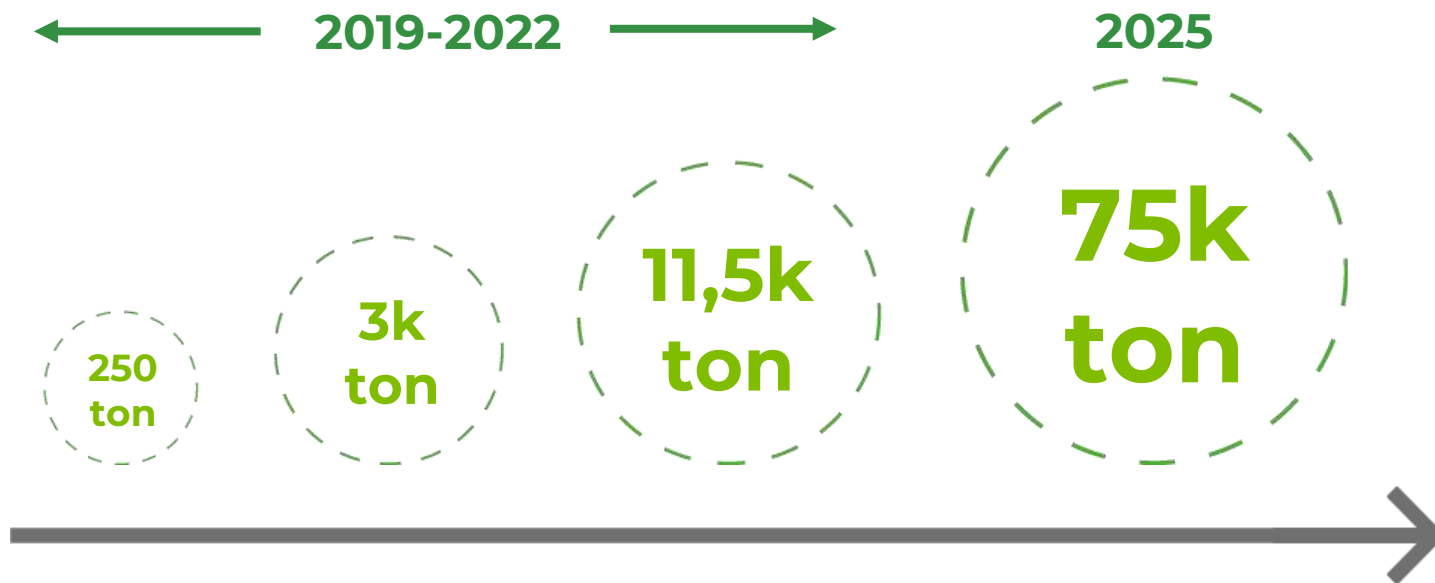


**AMBIENTALES**



**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](mailto:info@recircular.net)



# ¡Muchas gracias!

[www.recircular.net](http://www.recircular.net)  
[info@recircular.net](mailto:info@recircular.net)



**CEOE**  
Castilla y León

NOS  
**IMPULSA**

  
Junta de  
Castilla y León