



Digitalización y nuevas tecnologías para impulsar la economía circular en la industria

Patricia Astrain González



recircular

los residuos no existen



DONDE VEIS RESIDUOS...

**...NOSOTROS VEMOS
OPORTUNIDAD**











> 3

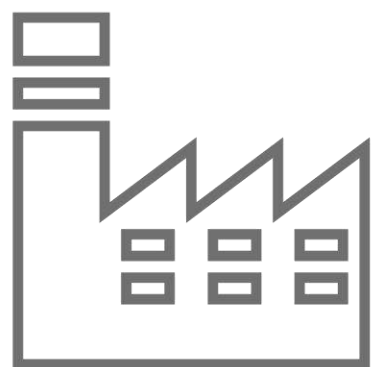
**billones €
valor
estimado UE**



COSTE MATERIAS PRIMAS

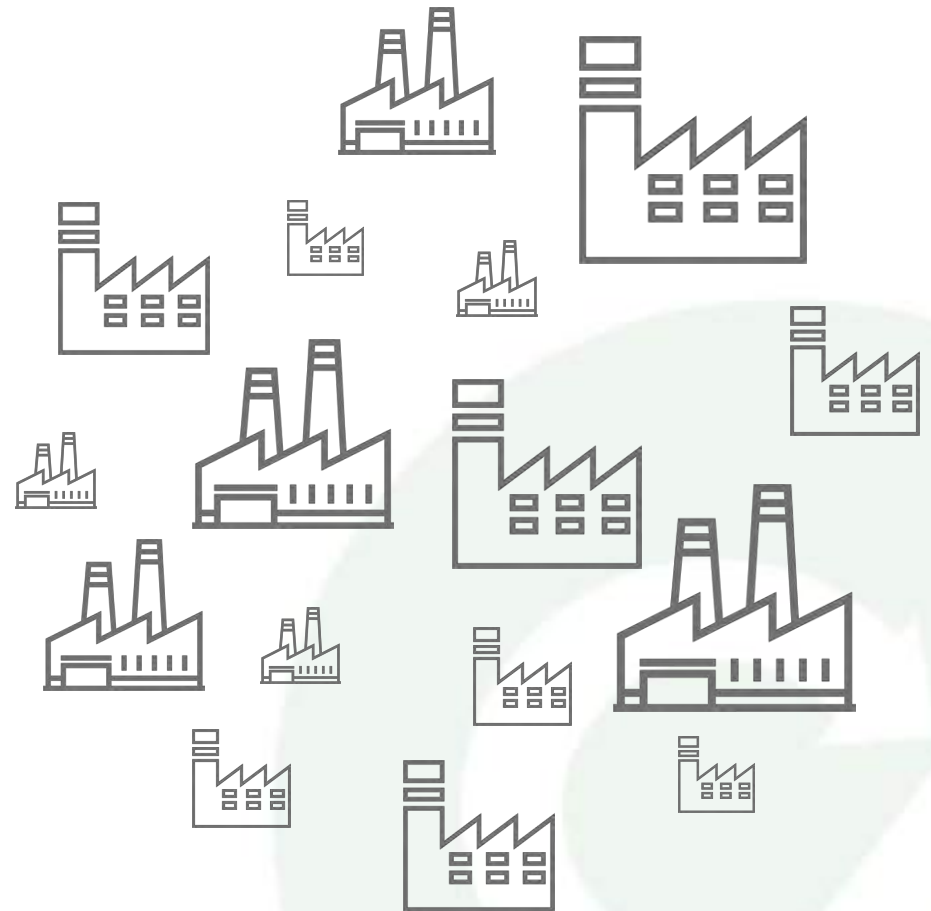


CONECTANDO EMPRESAS PARA LA VALORIZACIÓN DE RESIDUOS





PLATAFORMA DIGITAL





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

Los residuos no tienen desperdicio
 Demos una segunda vida a los residuos de tu empresa, generando ahorros y beneficios sociales y ambientales.

[Conócenos →](#)

recircular IA

Te puede interesar:

material usado

generar de residuos



Caja Galis Odette 4322
400x300x214/194 mm
5,4 € / UD.

Navarra

material usado

generar de residuos



Caja plástica 200x150x120/118 mm
1 € / UD.

Navarra

material usado



Caja Plástica Apilable y Encajable Usada
40 x 60 x 26 cm
4,53 € / UD.

Valencia/Valencia

material usado



Palet de Plástico Usado Encajable
80x120 con Patines
10,68 € / UD.

Valencia/Valencia

Lo más visto

Ver todos →

sub-producto



Piezas de hormigon refractario
25 € / Tonelada

Cantabria

material usado



Lote 14 Contenedores Big Box Usados
Cerrados 3 Patines
78,4 € / UD.

Valencia/Valencia

excedentes producción



Panel de material reciclado
100 € / UD.

Elche

material

generar de residuos



Garrapas HDPE 2
0,12 € / Kilogramo

La Rioja

¿CÓMO **FUNCIÓNA?**



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**



¿CÓMO **FUNCIÓNNA?**



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**

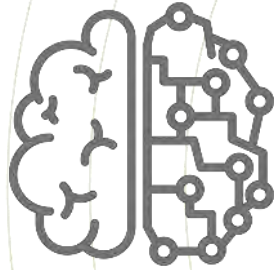


**NUESTRA IA
SE PONE A
TRABAJAR**

¿CÓMO **FUNCIÓNA?**



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**



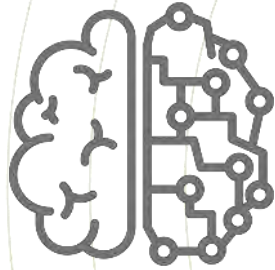
**NUESTRA IA
SE PONE A
TRABAJAR**

**IDENTIFICA OPORTUNIDADES
REUTILIZACIÓN/RECICLAJE**

¿CÓMO FUNCIONA?



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**



**NUESTRA IA
SE PONE A
TRABAJAR**

**IDENTIFICA OPORTUNIDADES
REUTILIZACIÓN/RECICLAJE**

**IDENTIFICA EMPRESAS
POTENCIALES CONSUMIDORAS**

NOTIFICACIÓN AUTOMÁTICA

**NUESTROS
USUARIOS
♥ TUS
RESIDUOS**





TRAZABILIDAD



VENDEDOR

PROCESOS
INTERMEDIOS

COMPRADOR



EVIDENCIAS



GEOLOCALIZACIÓN



BLOCKCHAIN



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)**



 **#PORQUE
LOS RESIDUOS
NO EXISTEN**

INFORME DE IMPACTO

Nombre del informe:
Láminas de fibra de vidrio

Cantidad de recursos:
10 KG

Fecha de creación:
24/11/2021

Fecha de referencia:
399

BENEFICIOS GENERADOS

| | | | |
|---|---|---|--|
|  |  |  |  |
| REDUCCIÓN DE EMISIONES DE CO ₂ EQ (PIEZA DE CARBONO) KG | REDUCCIÓN DE CONSUMO DE AGUA (PIEZA HIBRIDA) M3 | REDUCCIÓN DE DEMANDA DE ENERGÍA (PIEZA) MJ | MEJORA DE SUPERFICIA DE VIDA (DALYs) |

ENTIDAD GENERADORA

| | | | |
|---------|------------|---------|---------------|
| 7.52 KG | 1.34E-2 M3 | 3.19 MJ | 2.89E-5 DALYs |
|---------|------------|---------|---------------|

ENTIDAD RECEPTORA

| | | | |
|----------|---------|-----------|---------------|
| 20.48 KG | 5.41 M3 | 371.97 MJ | 5.64E-5 DALYs |
|----------|---------|-----------|---------------|

MEDICIÓN DE IMPACTO



OBJETIVOS DESARROLLO SOSTENIBLE





BENEFICIOS



ECONÓMICOS

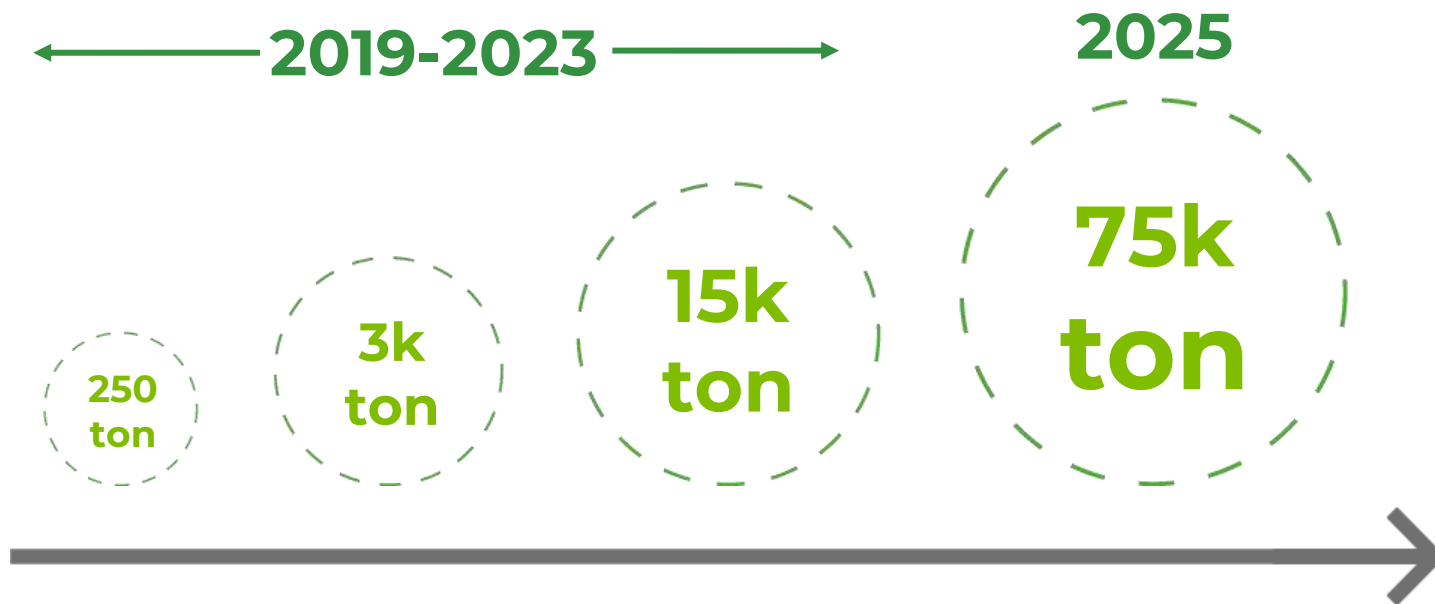


AMBIENTALES



SOCIALES

NUESTRO VIAJE



emaús

Johnson & Johnson

ecoembes
El poder de la colaboración

m MAHOU
SANMIGUEL

TOPPAN
TOPPAN FUTURECARD

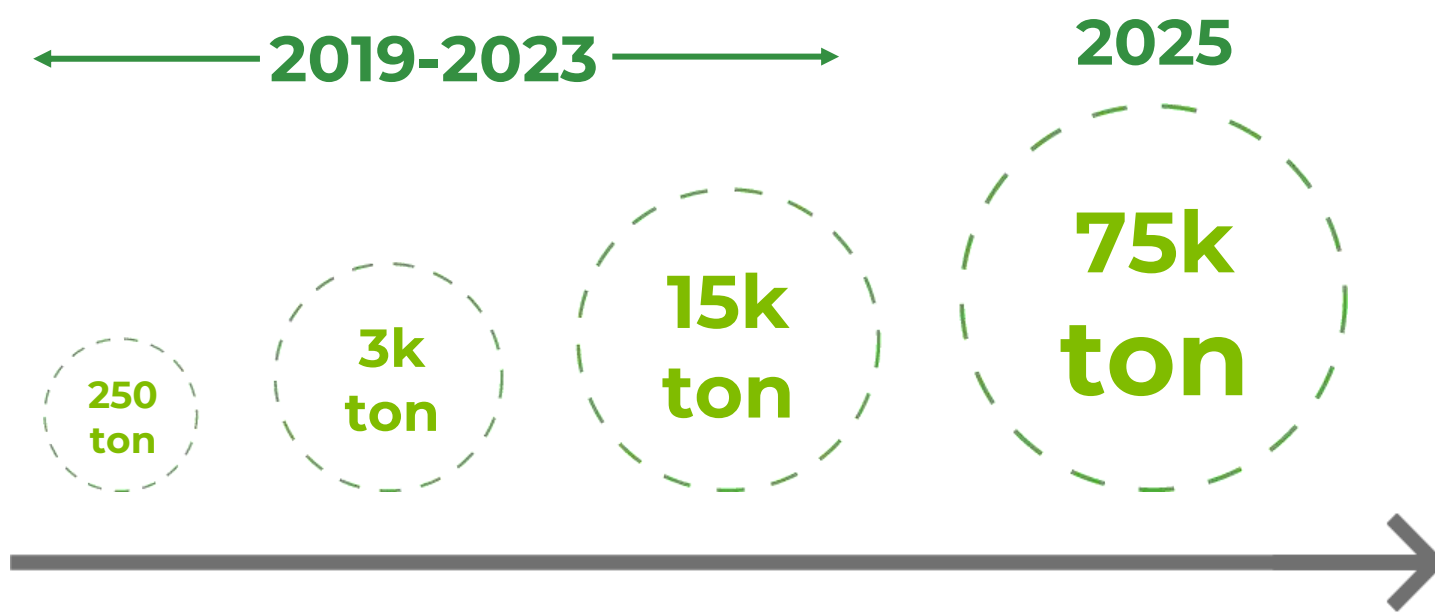


Mercedes-Benz

LEZAMA
Demoliciones

sidenor

NUESTRO VIAJE





EJEMPLOS



DESMANTELAMIENTO CENTRALES TÉRMICAS



REUTILIZACIÓN DE BIDONES Y PALLETS



CUERO Y PLÁSTICOS – SECTOR DEL AUTOMÓVIL



DESECHOS DE PRODUCTOS DE HIGIENE FEMENINA



TEXTILES Y MADERA POST-CONSUMO



RESTOS DE PRODUCCIÓN DE GEL DE BAÑO

#PORQUE LOS RESIDUOS NO EXISTEN

¡ÚNETE A NUESTRA REVOLUCIÓN!

SÍGUENOS EN



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

 hello@recircular.net