



IA PARA IMPULSAR LA VALORIZACIÓN DE
RECURSOS INDUSTRIALES

Patricia Astrain, recircular

04/04/2025



recircular

los residuos no existen



DONDE VEIS RESIDUOS...

**...NOSOTROS VEMOS
OPORTUNIDAD**



NO NO
929 4162









≥ 3

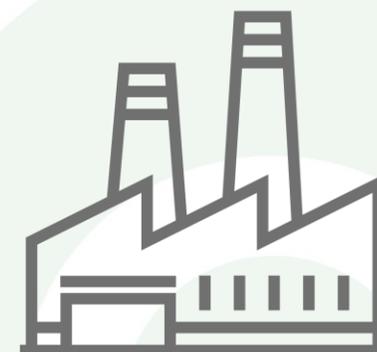
billones €
valor
estimado UE



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

Damos una segunda vida a los residuos de tu empresa, generando ahorros y beneficios sociales y ambientales.

Conócenos →

★ recircular IA

Te puede interesar:



excedentes producción



Corcho granulado 0,5-1 mm
4,9 € / Kilogramo

📍 Navarra



material usado



Elementos y soportes de madera
0,1 € / Kilogramo

📍 Navarra



material usado



gestor de residuos

Bidones de plásticos estancos
37 € / UD.

📍 Palencia



sub-producto



Polvo acero
500 € / Tonelada

📍 Asturias



excedentes producción



📍 Barcelona

Poliuretano
150 € / Tonelada

● 25 Toneladas disponibles



residuo



📍 Burgos

Envases compuestos
0,02 € / Tonelada

● 1000 Toneladas disponibles

📅 Disponible hasta: 1 ene 2050



material en stock



📍 Palencia

big bags
2,25 € / UD.

● 25000 Unidades disponibles

📅 Disponible hasta: 30 may 2025



sub-producto



gestor de residuos

📍 Jaén

Maya de patatas (PP)
133 € / Tonelada

● 20 Toneladas disponibles

📅 Disponible hasta: 14 ene 2026

¿CÓMO FUNCIONA?



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**



¿CÓMO FUNCIONA?



**EMPRESAS
SUBEN DATOS
RESIDUOS**



**NUESTRA IA
SE PONE A
TRABAJAR**

¿CÓMO FUNCIONA?



**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



It's a  Match!





MEDICIÓN 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



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



CÓMO USAMOS LA IA



MEJORAR RECOMENDACIONES A USUARIOS

DAR UNA 2ª VIDA A UN MAYOR VOLUMEN DE RECURSOS

IDENTIFICAR MATERIALES QUE COMPONEN RESIDUOS

VISIÓN ARTIFICIAL - IDENTIFICACIÓN DE RECURSOS



NUESTRO VIAJE IA



IA &
PYMEs



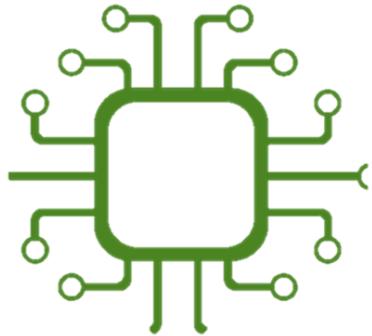
ALINEAR IA CON
OBJETIVOS



DATOS, DATOS
& DATOS



NUESTRO VIAJE IA



IA PRE-
ENTRENADA



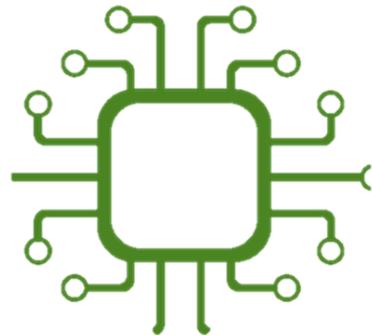
IA AVANZA
MUY RÁPIDO



SUBVENCIONES



NUESTRO VIAJE IA



IA PRE-
ENTRENADA



IA AVANZA
MUY RÁPIDO



SUBVENCIONES



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

#PORQUE LOS RESIDUOS NO EXISTEN

¡ÚNETE A NUESTRA REVOLUCIÓN!

SÍGUENOS EN



recircular.net



hello@recircular.net



2025 BASQUE CIRCULAR SUMMIT



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

INDUSTRIA, TRANSIZIO
ENERGETIKO ETA
JASANGARRITASUN SAILA

DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA,
TRANSICIÓN ENERGÉTICA Y
SOSTENIBILIDAD

#BCS2025

basquecircularsummit.eus