

# RECICLOS

## SISTEMA DE DEVOLUCIÓN Y RECOMPENSA



### ¿QUÉ ES?

Es una iniciativa de Ecoembes, la organización ambiental que coordina el reciclaje de envases en España, para **digitalizar el reciclaje de las latas y botellas de plástico de bebidas**, los residuos que más se consumen en nuestro país. **RECICLOS** recompensa a los ciudadanos recicladores a la vez que fomenta mejoras ambientales y sociales en su entorno más cercano.

Creada por The Circular Lab, el centro de innovación abierta de Ecoembes, y desarrollada con **tecnología 100% española**, RECICLOS es una idea pionera y disruptiva que evoluciona la manera en la que reciclamos: a través de un **sistema de devolución y recompensa**, el primero en nuestro país que aúna tecnología e incentivos.

Aplicando la **tecnología móvil**, cada vez más presente en nuestro día a día, y los **incentivos sostenibles y sociales** para recompensar a los ciudadanos comprometidos con el reciclaje, RECICLOS busca que las latas y botellas de plástico de bebidas se **reciclen cada vez más y mejor**. Y, gracias a ello, fomenta el consumo responsable entre los ciudadanos, les ayuda a impulsar una movilidad más sostenible y a mejorar su barrio o comunidad.

## Reciclando dentro y fuera de casa

**RECICLOS** se adapta a los nuevos hábitos de los ciudadanos, que cada día están más familiarizados con la **tecnología móvil**.



Incorporando tecnología a los **contenedores amarillos** ya instalados en la vía pública para que los ciudadanos puedan reciclar en ellos, como siempre, las latas y botellas de plástico de bebidas que consumen en sus hogares.



Instalando **máquinas de reciclaje** en otros lugares, como estaciones de tren o metro, en las que los ciudadanos pueden también reciclar las latas y botellas de plástico de bebidas que consumen fuera de casa.



# ¿CÓMO FUNCIONA?

RECICLOS funciona a través de una sencilla webapp, con la que los ciudadanos pueden registrar con su móvil las latas y botellas de plástico de bebidas que reciclen y **obtener puntos**, que después se canjean por incentivos. Para reciclar a través de esta webapp pueden hacerlo en dos lugares:

-  Los **contenedores amarillos** ya instalados en las calles, a los que se han incorporado códigos QR.
-  Las **máquinas de reciclaje** colocadas en otros lugares, que cuentan con tecnología de reconocimiento de imágenes y blockchain.

## 5 sencillos pasos para su uso



**1**  
Descargar webapp



**2**  
Hacer una foto al envase que se quiere reciclar



**3**  
Reciclar el envase en un contenedor amarillo o máquina



**4**  
Obtener puntos ("RECICLOS")



**5**  
Canjearlos por incentivos sostenibles o sociales

## ¿Qué se puede hacer con los RECICLOS obtenidos?

**1 Cuidar el medioambiente:**  
Obteniendo productos o servicios relacionados con el transporte y la movilidad sostenible.



**2 Cuidar de tu comunidad:**  
Apoyando proyectos locales de carácter social o medioambiental que ayudan a mejorar tu barrio y tu entorno más cercano.



## ¿POR QUÉ RECICLOS?



La **tecnología cada vez está más presente** en nuestro día a día y, desde Ecoembes, queremos integrarla en el sector para fomentar el hábito de reciclar, buscando maneras para que el reciclaje siga estando cerca de las personas y su manera de vivir.



El creciente **compromiso de la sociedad** con el medioambiente y el reciclaje nos impulsa a seguir dando respuesta y adaptarnos a sus necesidades e inquietudes.



Aunque España ocupa una buena **posición en Europa** en el ámbito del reciclaje de envases, todavía hay margen de mejora, y trabajamos para desarrollar propuestas innovadoras que incrementen el compromiso de los ciudadanos.

RECICLOS comenzó a implantarse en junio de 2019 en Cataluña. En 2020 ya se ha implantado en municipios de otras regiones, como La Rioja y Menorca, y seguirá extendiéndose hasta estar presente en 7 comunidades autónomas. Se prevé que en 2021 RECICLOS esté presente en todo el territorio nacional.