



Tutor: Rubén Elortegui

Participantes: Sara Algorta, Naiara Arribas, Aner Bilbao y Aitor Cerro



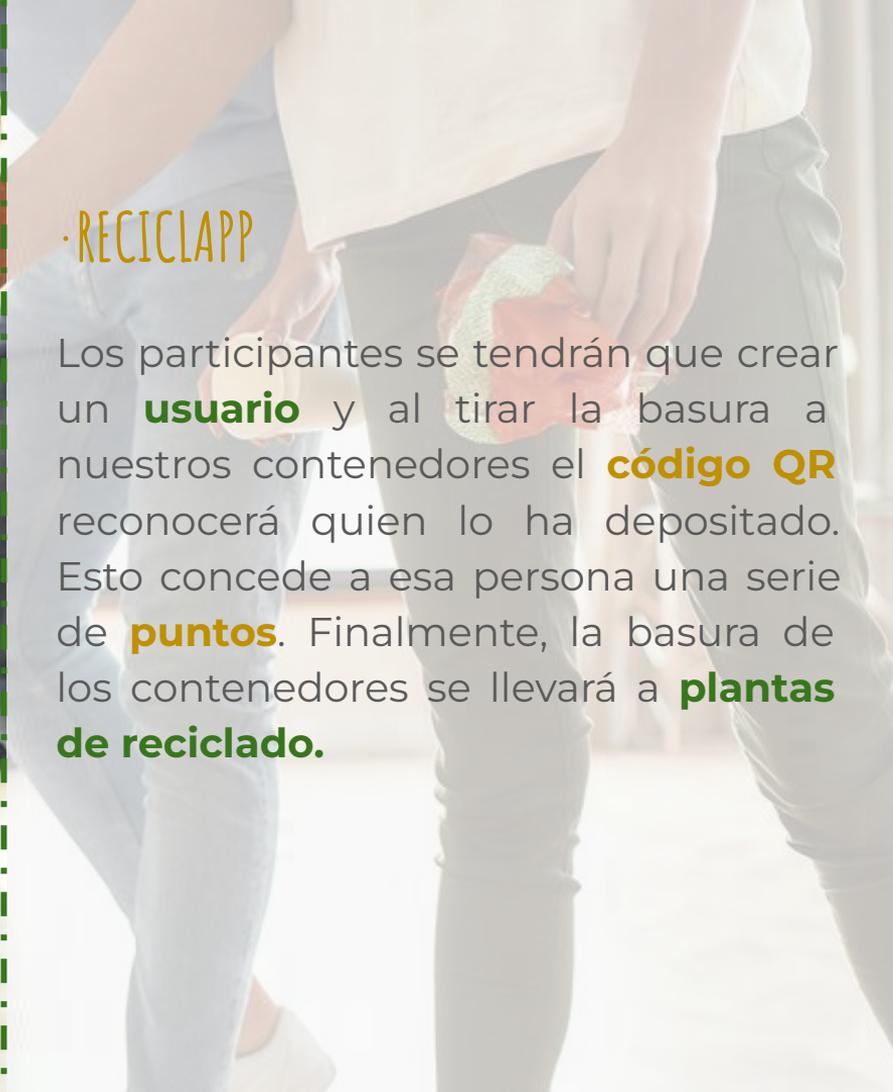
## · IDEA

Nuestra idea se basa en una aplicación que nos ayude a combatir el **cambio climático** y la contaminación. Reciclapp consiste en la recogida de basura y el reciclaje mediante unos **contenedores modernizados** con un detector de códigos QR que cada vez que recicles en ellos, te recompense. De modo que esa recompensa sirva como **incentivo** para reciclar y cuidar nuestro medioambiente.



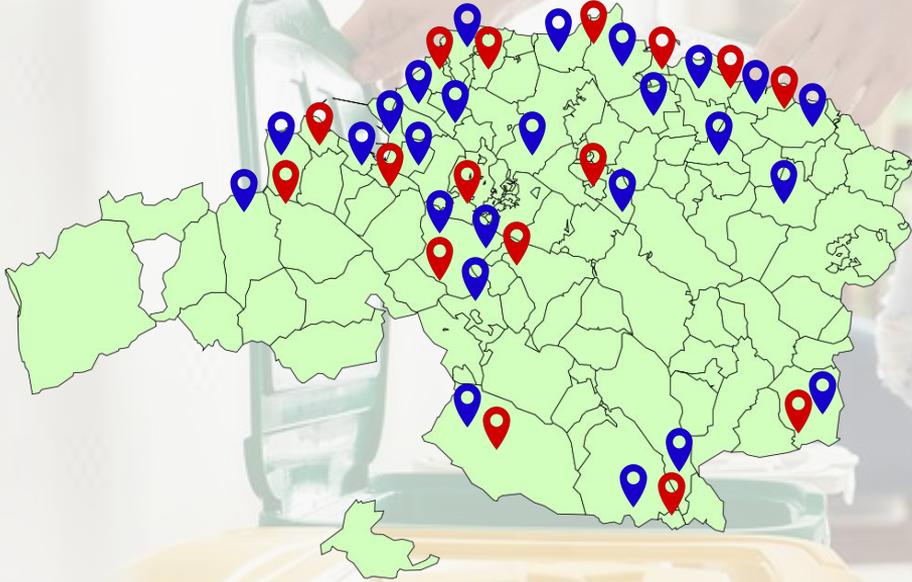
## · RECICLAPP

Los participantes se tendrán que crear un **usuario** y al tirar la basura a nuestros contenedores el **código QR** reconocerá quien lo ha depositado. Esto concede a esa persona una serie de **puntos**. Finalmente, la basura de los contenedores se llevará a **plantas de reciclado**.



## RECICLAPP

Reciclapp es una aplicación en la que según accedes a ella, podrás observar un mapa de tu ubicación. En este, está indicado, en color rojo, los lugares donde se encuentra las aglomeraciones de **basura**, y en azul, donde están situados nuestros **contenedores**. Estos contenedores estarán en las zonas donde más basura haya, como, en las calles de las ciudades, en playas, montes, ríos...



# OBJETIVO



Con la creación de **Reciclapp** queremos fomentar el reciclaje dentro de nuestra sociedad. Al ser una aplicación gratuita y fácil de utilizar cualquier persona que disponga de un teléfono móvil podrá ser parte de este proyecto y a su vez colaborar en la **limpieza** de nuestro planeta.





Con esto lograremos **reducir** gradualmente la cantidad de **plástico** que termina en montañas, playas, parques para niños, ciudades, etc.

Por último, nuestro segundo gran objetivo es **aumentar** la **producción** de productos constituidos al 100% por plástico reciclado



# AGRADECIMIENTOS

## EL CORREO

eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

Ingeteam

Tknika  
LANBIDE REGIMATUAN HERRIKONTZA ZENTROA  
CENTRO DE ESPECIALIDAD PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL



SANTURTZI  
UDALA AYUNTAMIENTO  
Stz

lurpelan

Sestao lan

amorebieta  
etxano  
UDALA AYUNTAMIENTO



FUNDACIÓN  
ALFONSO  
LIBANO  
FIRESTONE

BRIDGESTONE

Ciudad Nueva  
Barakaldo  
Ingualde

Leioa  
UDALA AYUNTAMIENTO  
www.leioa.eu

Sabadell  
Estar donde estés

B  
Bilbao  
UDALA  
AYUNTAMIENTO

Getxo  
bizi eraza

Ayuntamiento de  
PORTUGALETEko Udala  
Promoción Económica y Empleo  
Ekonomi Sustapena eta Enplegua

MICHELIN  
Fundación

E!  
Erandio  
UDALA  
AYUNTAMIENTO