

# Modelo de Negocio

## ⚠ Problemas

1. Residuos reciclables de cafeterías no reingresan al circuito de reciclado.
2. Falta de infraestructura formal para recolección, diferenciada de residuos.
3. Cartoneros trabajando informalmente.

## Alternativas

1. Usar envases reutilizables en lugar de descartables.
2. Contratación de transporte privado de residuos.
3. Incentivar a entidades publicas/privadas para que contraten cartoneros.

## Solución

- Conjunto de tachos inteligentes en cafeterías para cada tipo de residuo, indicando su peso y ubicación en tiempo real.
- App para cartoneros de cooperativas asociadas, para consultar información de los tachos en tiempo real.
- Tachos únicamente accesibles para cartoneros y cafeterías asociados.

## Métricas

- Kilos de cada tipo de residuo retirados y vendidos por cada cartonero.
- Estadísticas de uso de los tachos inteligentes.



## Propuesta de valor diferencial

No desechemos esta oportunidad, recuperémonos juntos.

## Ventaja especial

- Funciona tanto con o sin la app.
- Gran impacto por un bajo costo.
- Alta escalabilidad.
- Fácilmente medible y controlable.
- No hace falta programar el retiro de los residuos.

## Canales

- Recomendaciones.
- Publicidad por radio y TV.
- Afiches publicitarios.

## Clientes

- Cartoneros que quieran aumentar la eficiencia de su trabajo.
- Negocios que quieran reciclar y pagar menos impuestos.
- Centros de acopio / reciclaje que quieran maximizar la cantidad de reciclables que reciben.

## Early Adopters

Cafeterías con perfil eco-friendly.

## Estructura de costos

- Desarrollo de la App.
- Hosting.
- Compra de tachos inteligentes y pulseras NFC.

## Flujos de ingresos

Comisión cobrada a centros de acopio / reciclaje según volumen de materiales reciclables que compren dentro de nuestro ecosistema. Publicidades en los tachos.