



ECOEMBES
17 años
cuidando
del medio
ambiente

Resultados 2014

Europa en 2020 camina hacia la **Economía Circular**



Impulsamos un modelo de **ecología colaborativa**



Gestión
eficiente de los
residuos de
envases



Fomento de la
educación y
formación
ambiental



Creación de
empleo verde



Beneficios
ambientales



ECOEMBES

Colaboración ASPLARSEM-ECOEMBES

11 años de colaboración



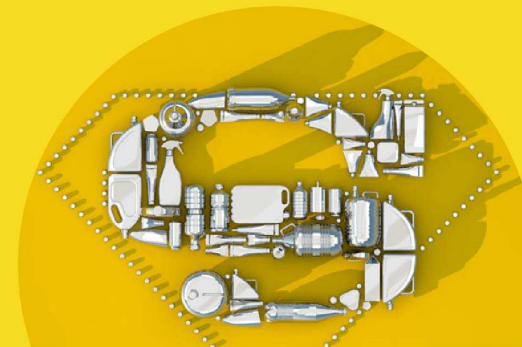
Formación:

- Técnicos de plantas
- Administraciones públicas mediante visitas a instalaciones



Desarrollo de infraestructuras:

Proyectos de reingeniería y automatización de plantas



Innovación:

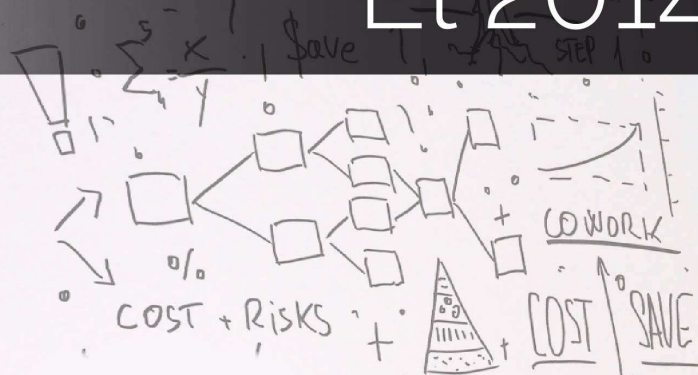
- Fórmula de pago
- Especificaciones Técnicas
- Proyectos de mejora en plantas y procesos operativos



ECOEMBES

PLAN A + PLAN B = SUCCESS
PLAN C = ?

El 2014 en cifras



Step - 1: $\frac{3+4}{2} = \frac{7}{2}$

Step - 2: $\frac{\frac{7}{2}+4}{2} = \frac{\frac{7+8}{2}}{2} = \frac{15}{2} = \frac{15}{2 \times 2} = \frac{15}{4}$

Step - 3: $\frac{3+\frac{7}{2}}{2} = \frac{\frac{6+7}{2}}{2} = \frac{13}{2} = \frac{13}{2 \times 2} = \frac{13}{4}$

Step - 4: $\frac{\frac{15}{4}+4}{2} = \frac{\frac{15+16}{4}}{2} = \frac{31}{4} = \frac{31}{4 \times 2} = \frac{31}{8}$

Step - 5: $\frac{3+\frac{15}{4}}{2} = \frac{\frac{12+15}{4}}{2} = \frac{27}{4} = \frac{27}{4 \times 2} = \frac{27}{8}$

Step - 6: $\frac{\frac{13}{4}+4}{2} = \frac{\frac{13+16}{4}}{2} = \frac{29}{4} = \frac{29}{4 \times 2} = \frac{29}{8}$

TEAMWORK

OUTSOURCE

LOAN ← INVEST → DEBIT
MERCHANT
%

El **reciclado de envases** sigue creciendo en España

73,7%

de los envases domésticos
gestionados por Ecoembes
son reciclados

=

1.258.602

toneladas de envases recicladas

5,3% más de toneladas que en 2013

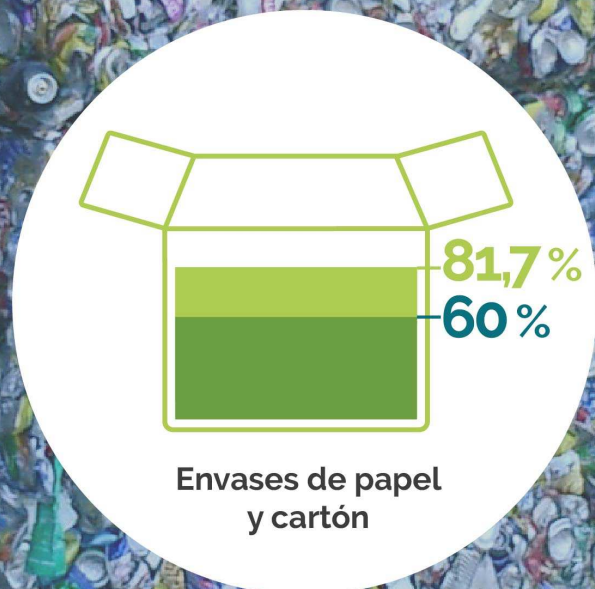
19 puntos por encima de los objetivos mínimos UE



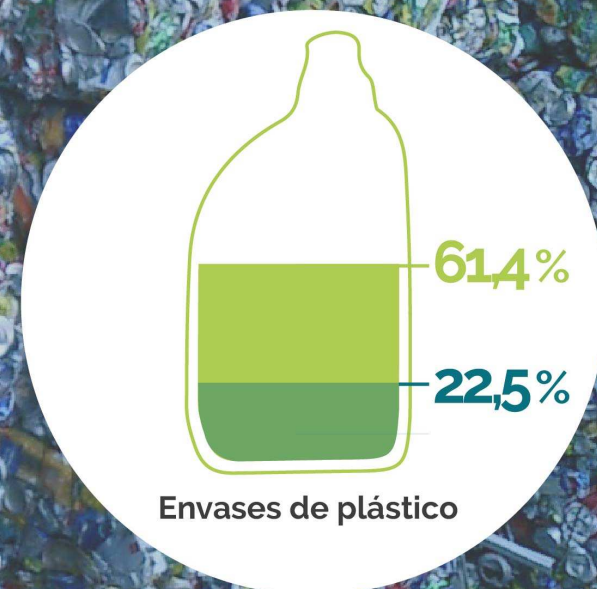
Reciclado por **tipo de material**



Envases de metal



Envases de papel y cartón



Envases de plástico



Reciclado en España



Objetivo directiva europea



ECOEMBES

Una **evolución positiva** que debe continuar



El **73,7%** sitúa a España con respecto a **Europa:**

19 puntos por encima de los mínimos fijados por la UE (55%). Por delante de Francia, Reino Unido y Dinamarca.

Entre los **10** primeros países que más envases reciclan.

El **95%** de la toneladas gestionadas en Europa se hace con modelos similares al español.



ECOEMBES

Participación ciudadana



de la población con
acceso a la recogida
selectiva



de envases de plástico,
envases metálicos y
briks depositados



de envases de
papel y cartón
depositados

Infraestructuras a disposición de los ciudadanos



357.486

contenedores
amarillos
130 hab/cont



195.629

contenedores
azules
239 hab/cont



95 plantas
de selección

54 automatizadas
procesan el 78% de
los envases en
España.



1.600

vehículos de
recogida



ECOEMBES

Nos acercamos al ciudadano de hoy



La contribución del reciclaje a la **sociedad española**



Beneficios ambientales del reciclaje de envases.

Solo en 2014 hemos ahorrado



El equivalente a retirar
el **25%** de los coches
censados en la ciudad
de Madrid



El consumo del **31%** de
los smartphones que hay
en España



El consumo anual
de agua de **438.000**
habitantes

Somos generadores de **empleo**



FUENTE: ESTUDIO UNIVERSIDAD DE MÁLAGA Y UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

Yo, Sin formación ni educación no podría existir una sociedad del reciclaje

3.200

centros escolares
en curso 2013-2014

CONCURSO
DE CUENTOS
INFANTILES.

**LOS
PROFES
CUENTAN. 4**

24

millones de euros
destinados a
sensibilización

351

Campañas de
comunicación

**AMARILLO
VERDE-AZUL**
LA SEPARACIÓN
QUE NOS UNE

Fomento de la educación ambiental
entre los más pequeños

Formación de
universitarios y técnicos
municipales

Campaña
Creados para
Reciclar

Proyectos RSC: instituciones
penitenciarias, la Música del
Reciclaje



ECOEMBES

Apuesta por **Innovación**

180

Trabajos de investigación
con universidades,
centros de
investigación y
asociaciones



Universidades



Empresas



Centros tecnológicos



ECOEMBES

El primer eslabón de la cadena: nuestro compromiso con el **ecodiseño**



444.000 toneladas de materias primas ahorradas

Envases un **17%** más ligeros

Más de **34.000** medidas de ecodiseño

Diseño de envases más sostenibles a través de los **Planes de Prevención** de Ecoembes

Vamos a seguir **creciendo**

Alcanzar el
80%
de reciclado
en 2020

Seguir
trabajando
con **AAPP**
para mejorar
eficiencia

Impulsar
ecodiseño
y **consumo**
sostenible

Comunicación
y sensibilización
para reforzar
compromiso
ciudadano

Seguir
apostando
por la
innovación

Acercar
reciclaje
fuera de casa



ECOEMBES



ECOEMBES
EL PODER DE LA COLABORACIÓN

Gracias por su atención