

# Ahorro por optimización en la manipulación del embalaje



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



TRANSPORTE



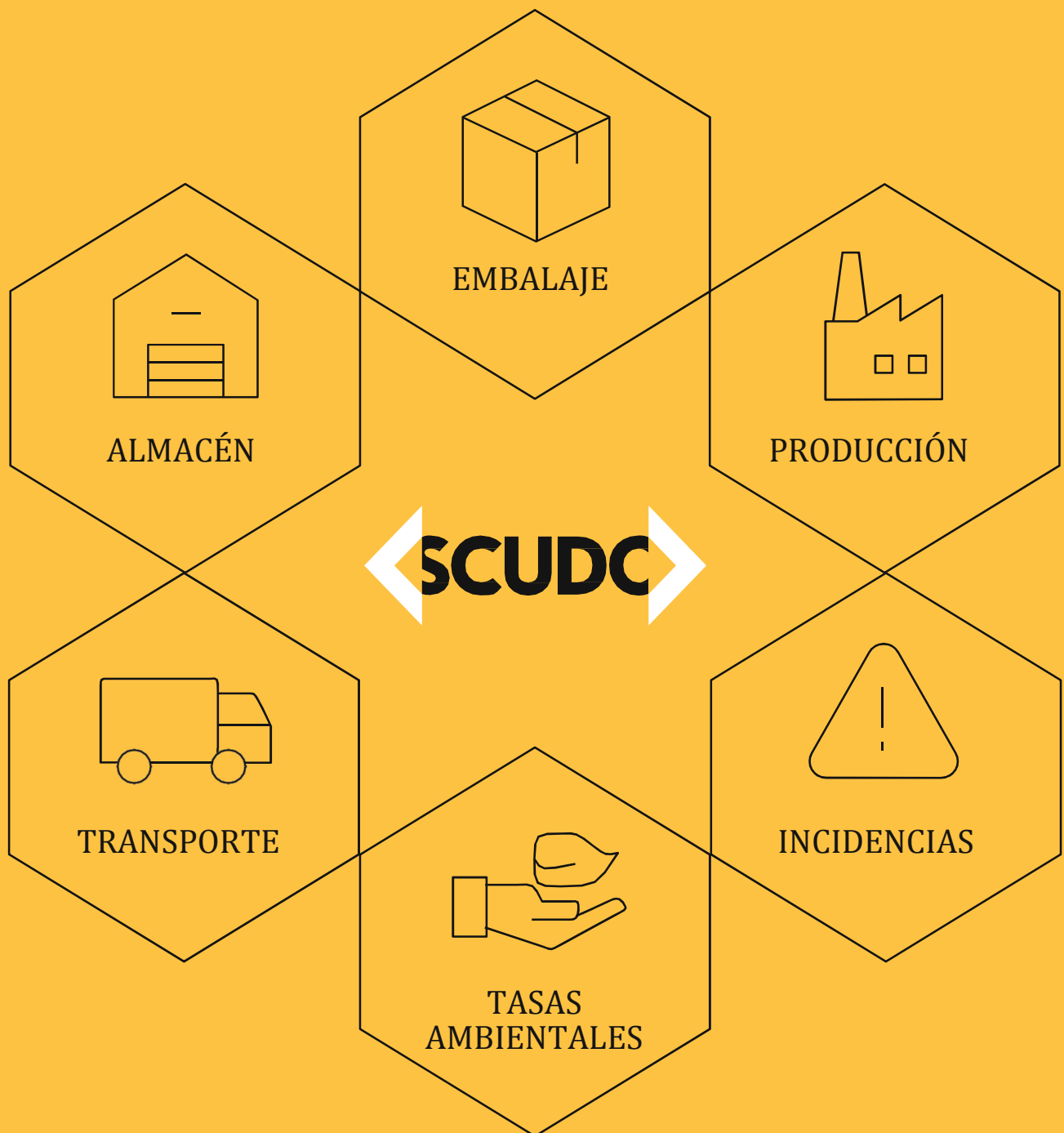
INCIDENCIAS



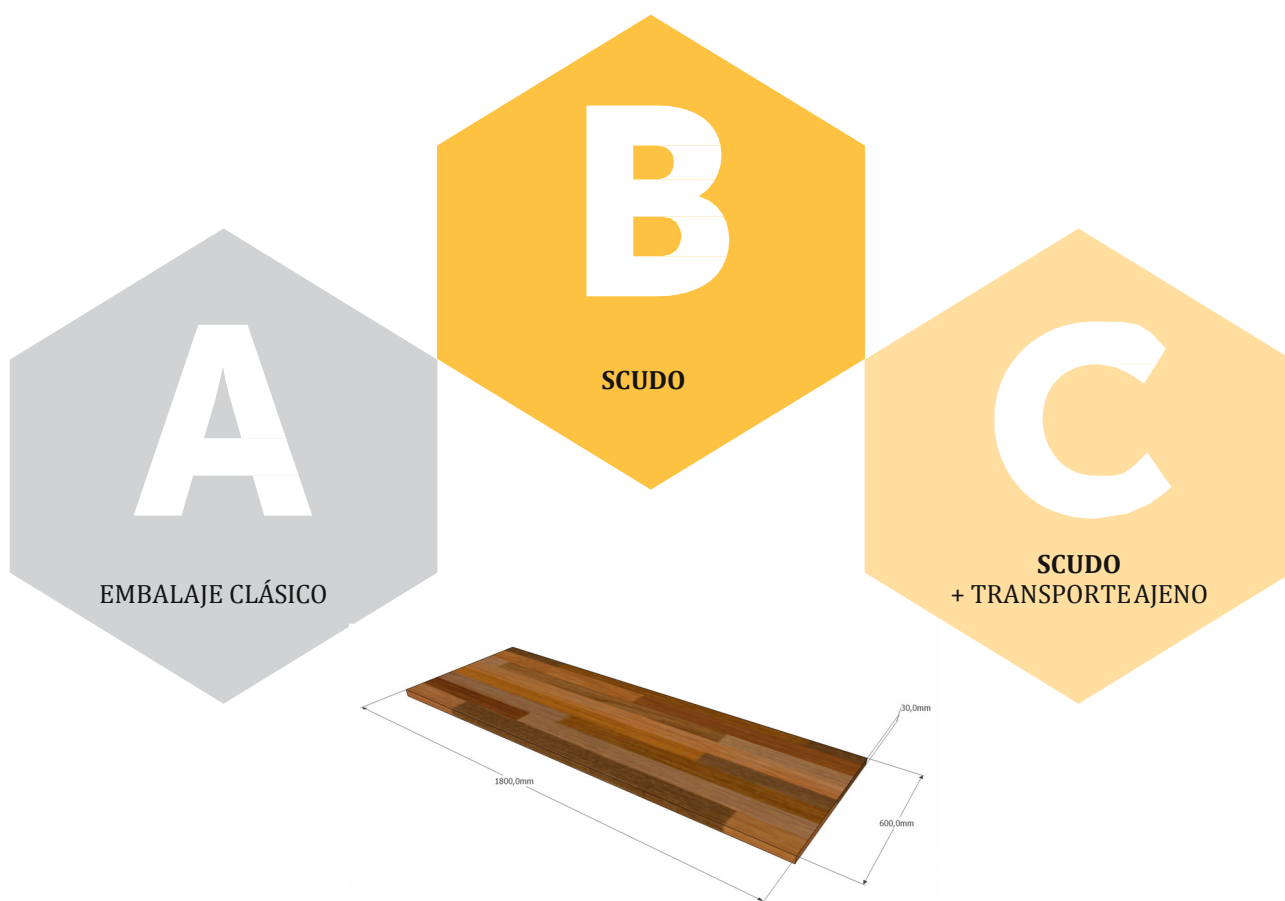
TASAS AMBIENTALES

# Coste total del proceso logístico

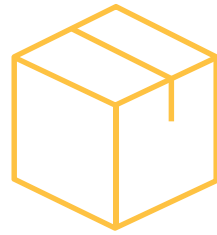
Analizamos el coste de cada una de las seis etapas que intervienen en el proceso logístico



# Comparamos entre 3 opciones de embalaje de una misma mesa en todo su proceso logístico

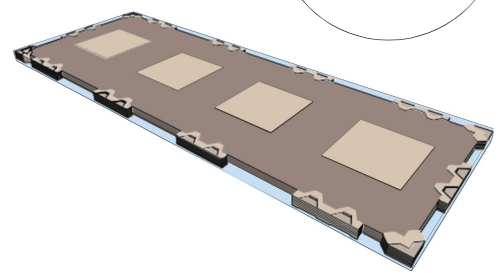
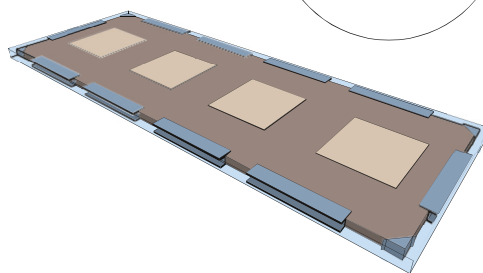
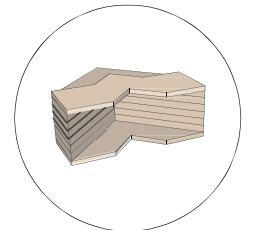
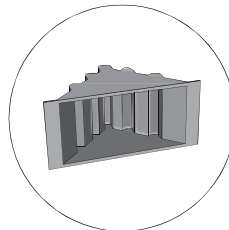
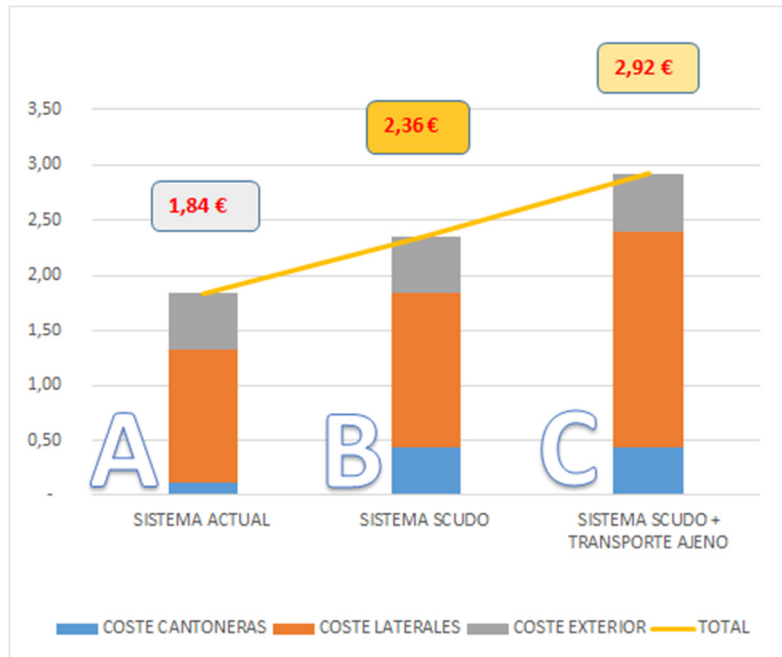


**Ejemplo: Mesa 180x60x3cm**



# Embalaje

El embalaje protege la mercancía frente a cualquier contingencia a lo largo de la cadena de suministro. Es fácil obtener un embalaje resistente que haga este trabajo, pero la solución ingeniosa es aquella que lo consigue minimizando la cantidad de material y optimizando el coste del embalaje, los daños y las reclamaciones.



EMBALAJE CLÁSICO

SCUDO

EMBALAJE

ALMACÉN

PRODUCCIÓN

TRANSPORTE

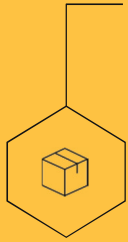
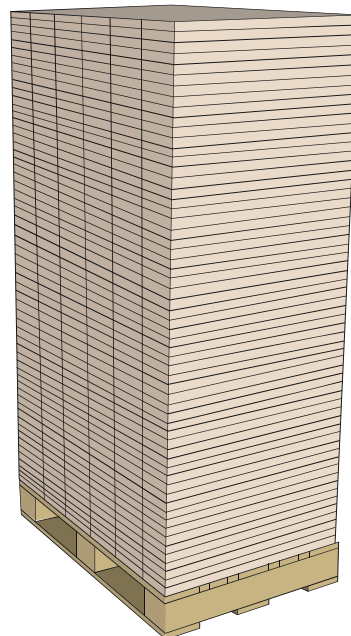
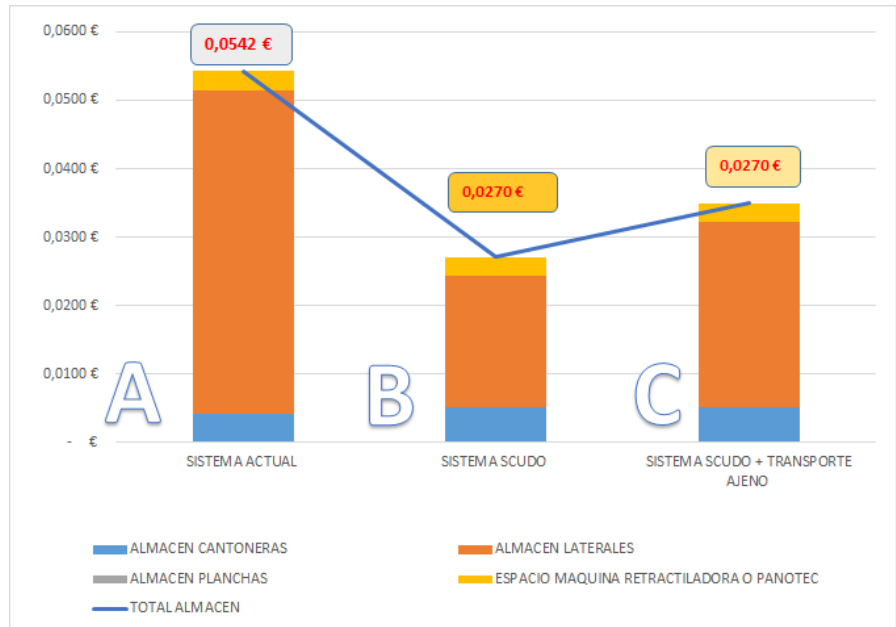
INCIDENCIAS

TASAS AMBIENTALES



# Almacén

**SCUDO** ofrece a sus clientes la posibilidad de ahorrar espacio en las zonas de recepción y en el almacén de productos acabados, gracias a reducir volumen interior y apilado.



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



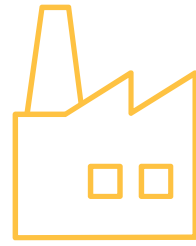
TRANSPORTE



INCIDENCIAS

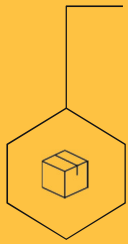
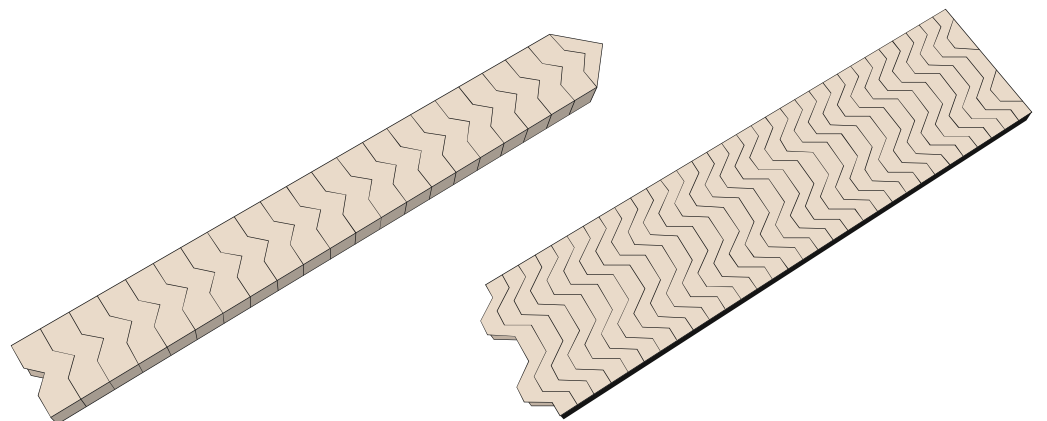
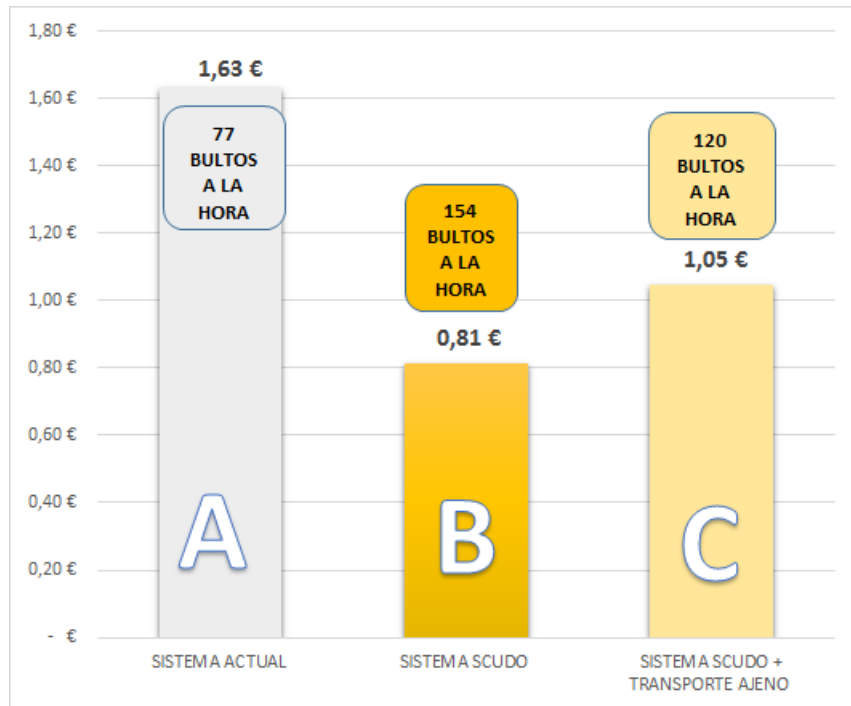


TASAS AMBIENTALES



# Producción

Gracias a nuestra solución de embalaje, reducimos el tiempo de manipulación i la cantidad de personal dedicado a ello. Nos basamos en la eliminación de tiempo en eliminar el polvo de las piezas de plástico, que podemos concretar, en 7 segundos menos por protección lateral, concluyendo el siguiente gráfico:



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



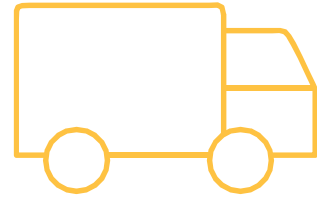
TRANSPORTE



INCIDENCIAS

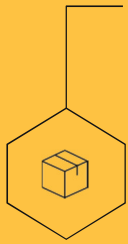
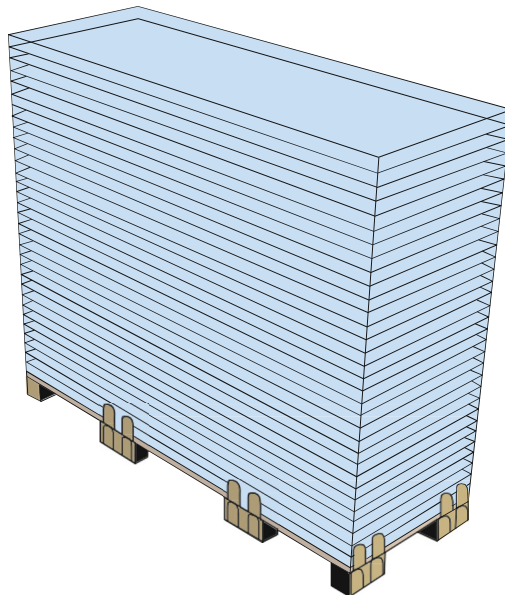
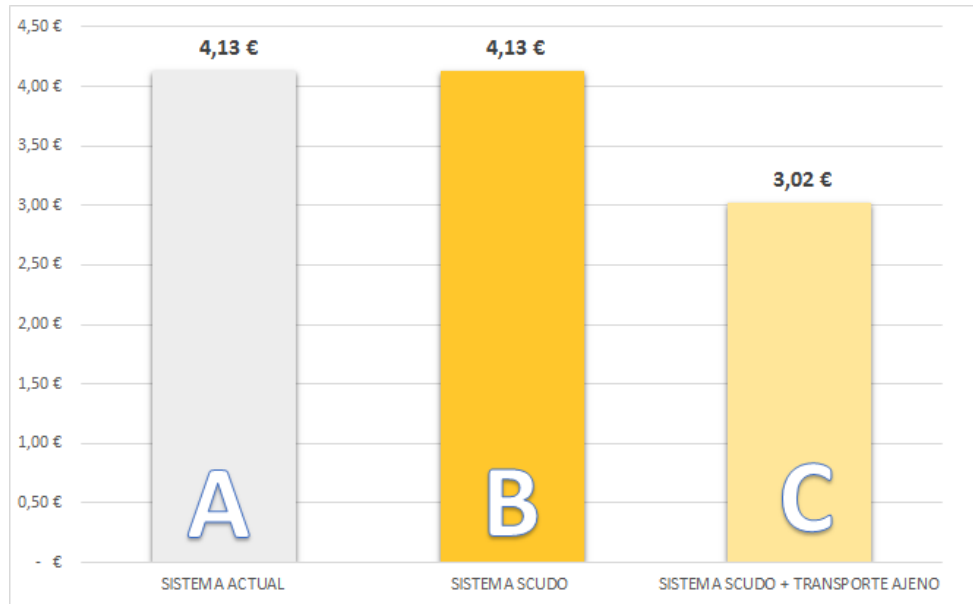


TASAS AMBIENTALES



# Transporte

Al optimizar el diseño del embalaje para la cadena de suministro, **SCUDO** puede reducir los costes de transporte. El cliente puede incluir más productos en cada envío, contenedor y camión, y por tanto ahorrar dinero en el transporte, o bien utilizar sistemas de transportes ajenos mas económicos.



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



TRANSPORTE



INCIDENCIAS

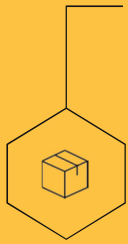
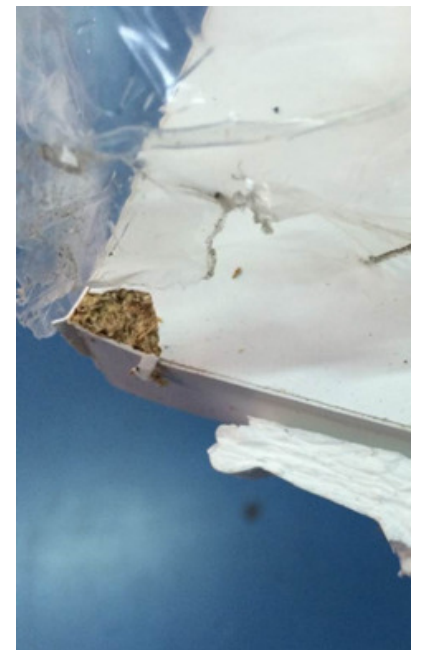
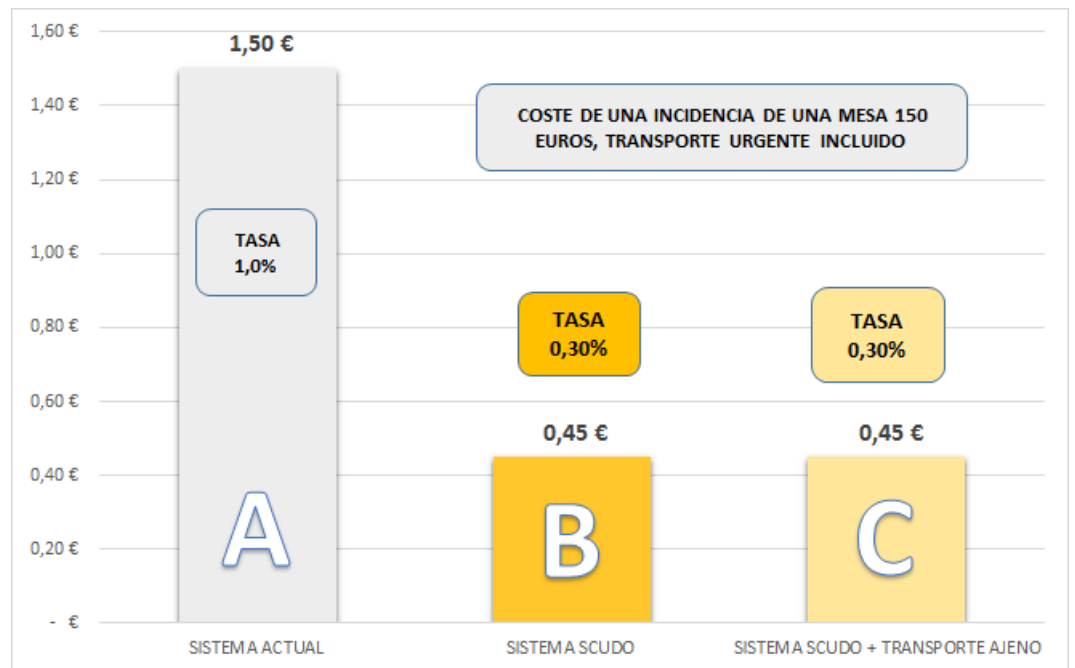


TASAS AMBIENTALES



# Incidencias

Los test de fuerza realizados concluyen que **SCUDO** minimiza los daños en el producto y consigue reducir drásticamente las reclamaciones.



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



TRANSPORTE

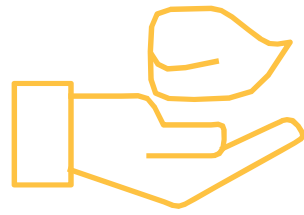


INCIDENCIAS



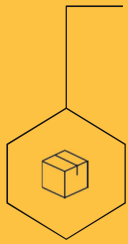
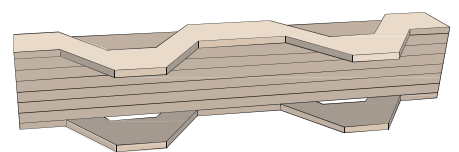
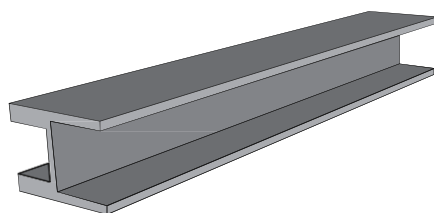
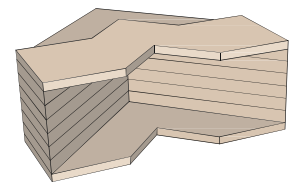
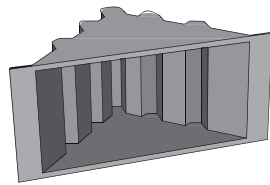
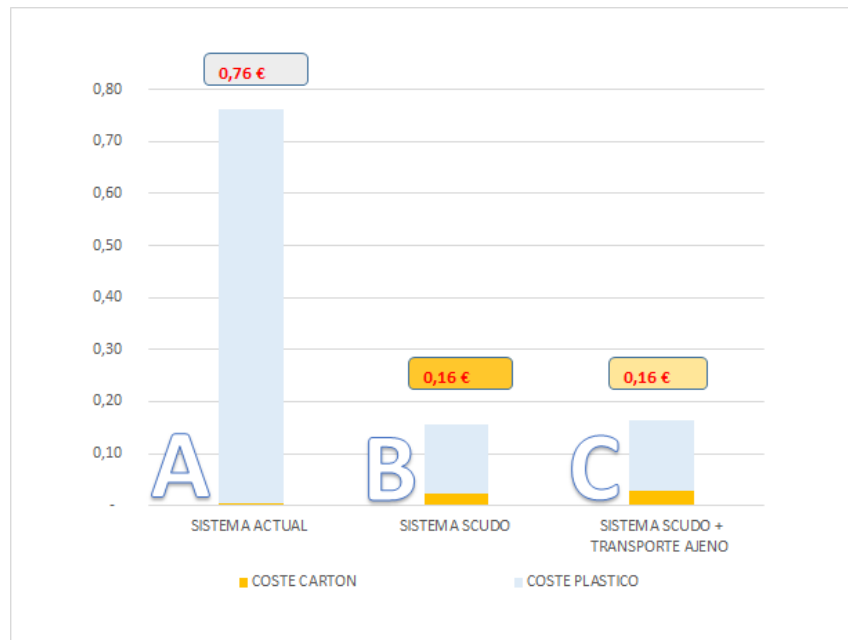
TASAS AMBIENTALES





# Tasas ambientales

La elección de un material de embalaje afectará a la gestión de residuos y a los costes de eliminación de estos, que deberán incluirse en el coste total de la solución de embalaje. Además de reducir el impacto medioambiental y la eliminación de residuos. En este caso el peso del plástico es elevado.



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



TRANSPORTE



INCIDENCIAS

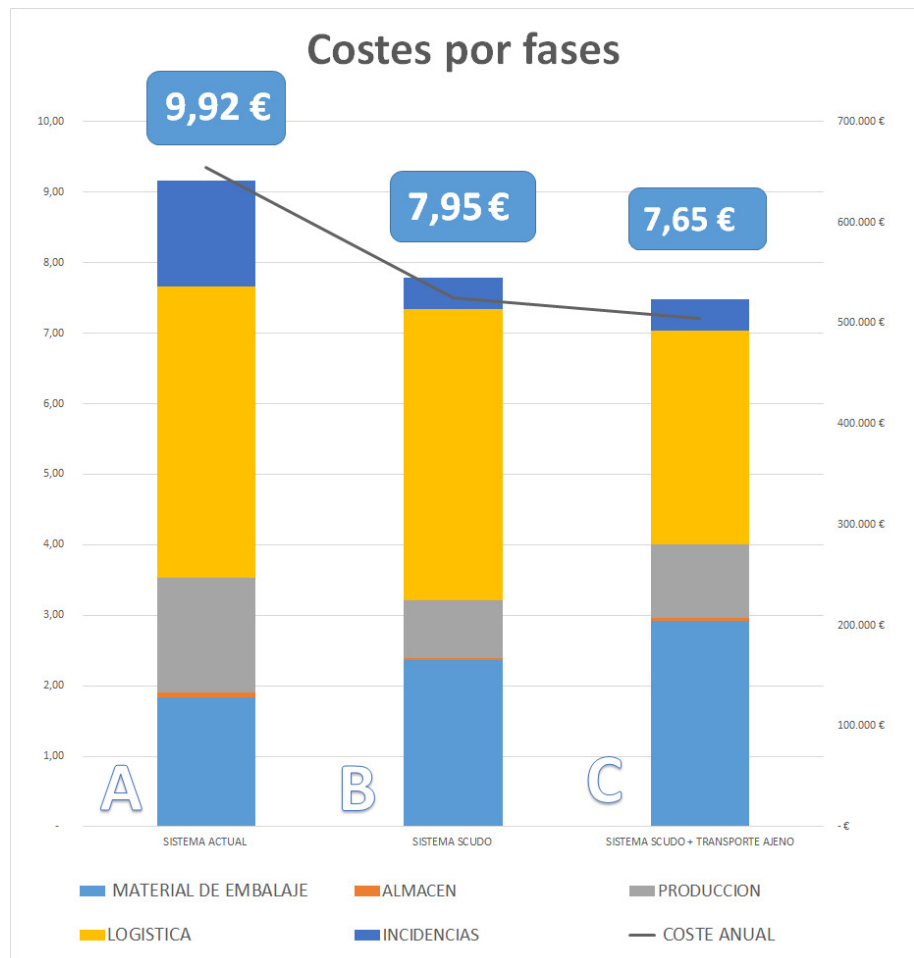


TASAS AMBIENTALES

# Coste total del proceso logístico

Analizando los costes globales de las diferentes fases del proceso logístico. Concluimos que la opción **SCUDO** es la que obtiene un mayor ahorro global.

**MAYOR AHORRO TOTAL EN EL GLOBAL DEL PROCESO LOGÍSTICO**



**COSTE ANUAL PROCESO LOGÍSTICO 66.000 MESAS**

EMBALAJE

ALMACÉN

PRODUCCIÓN

TRANSPORTE

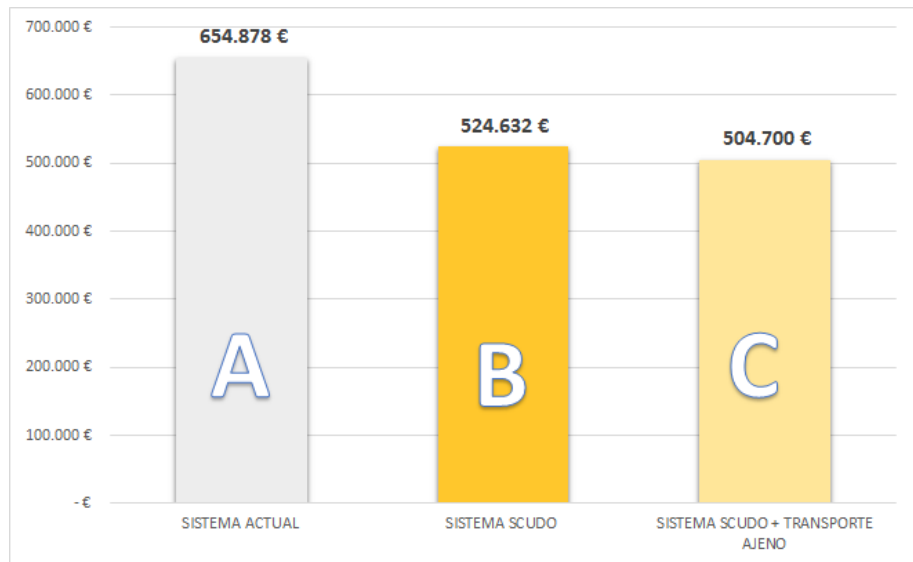
INCIDENCIAS

TASAS AMBIENTALES

# Coste total del proceso logístico

Analizando los costes globales de las diferentes fases del proceso logístico. Concluimos que la opción **SCUDO** es la que obtiene un mayor ahorro global.

**MAYOR AHORRO TOTAL**  
EN EL GLOBAL DEL PROCESO LOGÍSTICO



COSTE ANUAL PROCESO LOGÍSTICO **66.000 MESAS**



EMBALAJE



ALMACÉN



PRODUCCIÓN



TRANSPORTE



INCIDENCIAS



TASAS AMBIENTALES