

Proyecto:

I+D

Financiación:

Proyecto cofinanciado por el Instituto de la Pequeña y Mediana Industria de la Generalitat Valenciana (IMPIVA) y los Fondos FEDER dentro del Programa de Ayudas a la I+D dirigidas a los institutos tecnológicos 2009, mediante el expediente IMIDIC/2009/179



**GENERALITAT
VALENCIANA**

CONSELLERIA D'INDÚSTRIA,
COMERÇ I INNOVACIÓ

IMPIVA



UNIÓ EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Una manera de hacer Europa

REDTRANS

OPTIMIZACIÓN DE REDES DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN

Objetivo:

Desarrollo de metodologías y herramientas adecuadas para poder optimizar las redes de transporte y distribución de las empresas, con el fin de permitir un flujo continuo y eficiente de los productos desde las empresas hasta sus respectivos clientes.

Resultados esperados:

- Creación una nueva metodología de trabajo para el diseño y la gestión de redes de distribución.
- Apoyo a todas las empresas, especialmente de los sectores de gran distribución y automoción de la Comunidad Valenciana, para mejorar sus redes de distribución, minimizar el impacto que les genera los precios fluctuantes del petróleo, aprovechar la proliferación de plataformas logísticas y utilizar los modos de transporte alternativos al transporte por carretera.
- Generación de un decálogo con las ideas fundamentales para diseñar una red de distribución y la gestión operativa de las redes.
- Desarrollo de una herramienta para analizar los costes de distribución de las empresas.

Descripción:

El coste del transporte en una empresa puede representar hasta un 40% de sus costes totales. Una red de distribución inadecuada genera sobrecostes y pérdida de competitividad.

Este proyecto se centra en el desarrollo de nuevas soluciones que optimicen la distribución, desde las decisiones estratégicas que influyen en el diseño de la red, hasta las decisiones tácticas y operativas del día a día, que ofrecen a las empresas la posibilidad de disminuir sus costes.



I+D PARA LA OPTIMIZACIÓN DE REDES DE
TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN - REDTRANS