



Reducción del impacto medioambiental de consumos energéticos, emisiones y residuos en Volkswagen Navarra S.A. mediante la

# Iniciativa Think Blue.

D.Domínguez<sup>1</sup>, L.Abad<sup>2</sup>, M.Serrano<sup>2</sup>, I.Demaría<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Volkswagen Navarra S.A. , SC01 – Medioambiente

C/ Pol. Ind. Landaben s/n, 31080 Arazuri, Navarra , [david.dominguez@vw-navarra.es](mailto:david.dominguez@vw-navarra.es)

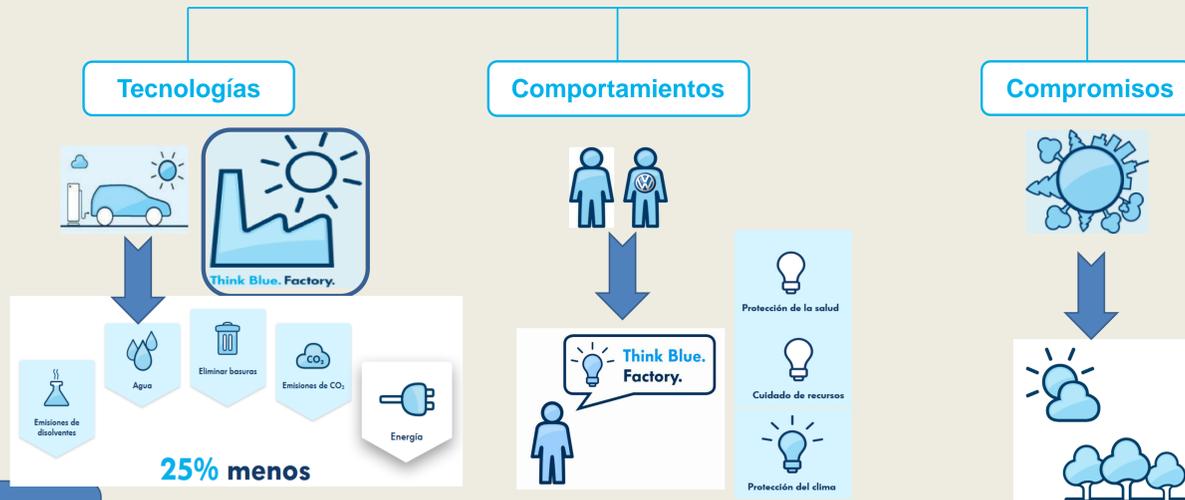
<sup>2</sup> Escuela Politécnica Superior, Universidad Alfonso X el Sabio, 28691, Villanueva de la Cañada, Madrid, [labad@uax.es](mailto:labad@uax.es)

## Objetivo

Reducción de un 25% el consumo energético, emisiones y residuos entre 2010-2018 mediante la introducción de la filosofía "THINK BLUE. FACTORY"



## Think Blue.

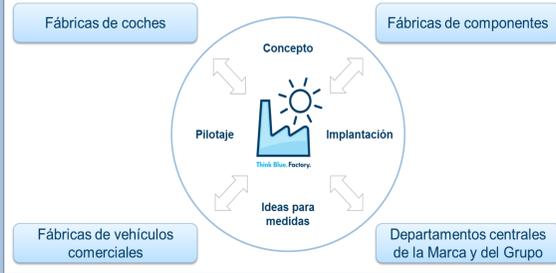


## Metodología

- Aprovechar los recursos de modo más eficiente.
- Reducir las emisiones.

En **todas** las plantas de producción de la Marca Volkswagen: Eso es **Think Blue. Factory**

Think Blue. Factory. se elabora conjuntamente con todas las Fábricas y se transmite a todas las Fábricas.



- Primer programa Ambiental completo en Volkswagen
- Más que solo Energía
- Cinco Objetivos, Método de medición y de informes
- Introducción sistemática en todas las plantas de producción, en todo el mundo.
- Capacidad de adhesión por parte de otras marcas.
- Programa de comunicación interno y externo.



## Resultados

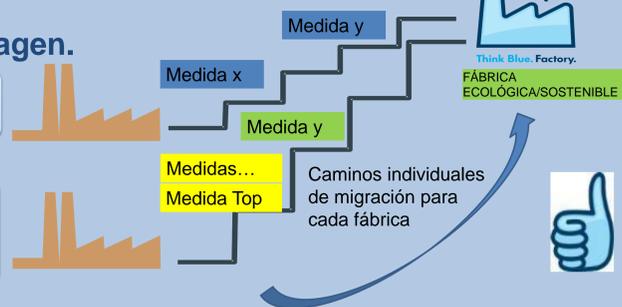
Con Think Blue. Factory.:

- Se refuerza y potencia la responsabilidad ambiental, comunicación interior y exterior
- Se aporta una gran contribución para ser líderes ambientales.
- Se aprovechan los recursos de modo más eficiente.
- Se reducen los impactos de emisiones, consumos energéticos y residuos

En todas las plantas de producción de la Marca Volkswagen.

Conocimiento de Producción existente

Fábricas que ya existen: establecer plan de conversión para llegar a ser una fábrica ecológica y sostenible



## Conclusiones

Se evidencia que el conocimiento del proceso de trabajo -y de las instalaciones- junto a la concienciación y mentalización apoyado en un Sistema de Gestión Ambiental de mejora continua, permite realizar la actividad productiva con principios de minimizar los impactos medioambientales. Hacen posible ser competitivos y sostenibles con el medio que nos rodea. Disminuir el consumo energético, emisiones y residuos, es posible con el esfuerzo de todos. Ayudar al medioambiente nos ayuda a todos.

