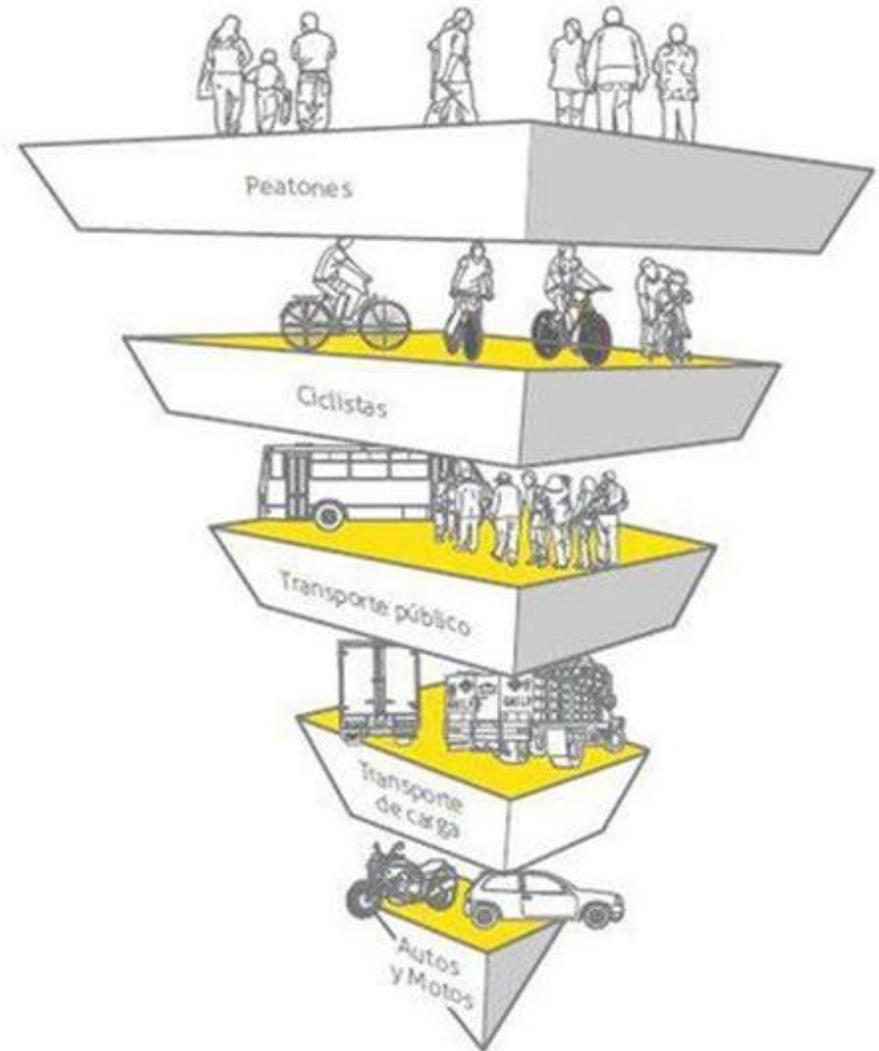


MOVILIDAD SOSTENIBLE



¿Qué es?

- ▶ **Movilidad sostenible** es un concepto nacido de la preocupación por los problemas medioambientales y sociales ocasionados por la generalización, durante la segunda mitad del siglo XX, de un modelo de transporte urbano basado en el coche particular.



Desarrollo

- ▶ Un ejemplo de lo que podríamos hacer para tener un desarrollo sostenible es una red mallada de tren ligero eléctrico, metro y autobuses con más de 400 kilómetros. En ella se podría integrar el Bus Rapid Transit (BRT), una especie de sistema de metro de superficie sin raieles ni catenarias.



Ventajas

- ▶ Los ecosistemas se desarrollarían de mejor manera y tal vez el efecto invernadero podría desaparecer.



Ventajas

- ▶ También se reducirían los seres en peligro de extinción y mejoraría nuestra salud personal ya que muchas enfermedades son desarrolladas por la gran contaminación que esta sufriendo nuestro planeta.



Desventajas

- ▶ Habría algunas desventajas como el dinero que se perdería o el que habría que invertir. Es de añadir que una parte de la población mundial está demasiado acostumbrada a las comodidades actuales que contribuyen a la polución.



Desventajas

- ▶ También se tendría que concienciar a las personas de este movimiento y aportar recursos a aquellos que quieran ayudar y no puedan.

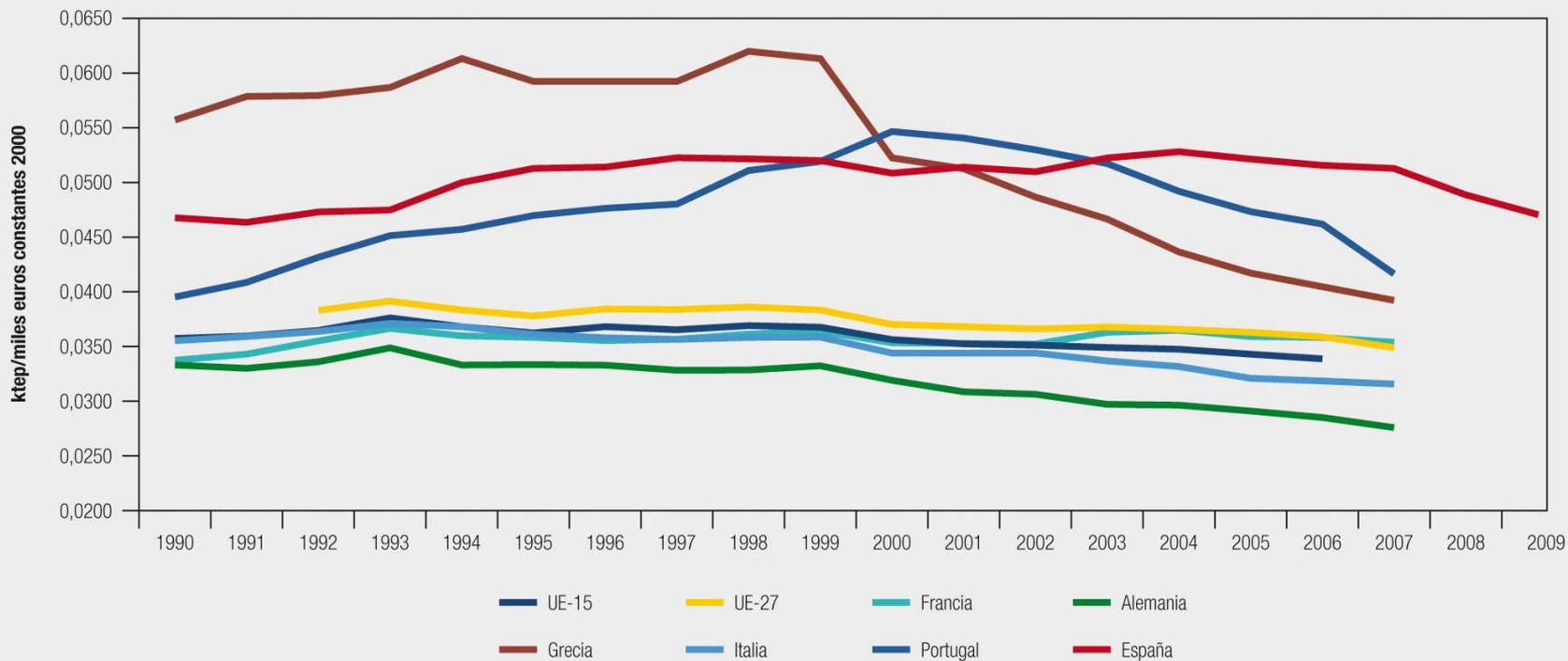


España

- ▶ Las ciudades españolas empeoran la media de los niveles europeos de contaminación ambiental, llegando a alcanzar cotas insalubres. Sus consumos energéticos de transporte también superan la media.



/// Evolución de la intensidad energética del transporte en España y en la UE (ktep/miles de euros constantes de 2000) //////////////////////////////////////



Fuente: Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE), a partir del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), 2010.

Instituto

- ▶ Usar bicicletas.
- ▶ Compartir transporte.
- ▶ Usar transporte público.
- ▶ Hacer más excursiones al campo.



Conclusión

- ▶ Los estadounidenses miran a Europa para cambiar su cultura del vehículo privado. Sin embargo, la planetaria cifra de 1.000 millones de coches se habrá doblado en 2020. La mayor parte de este crecimiento irá a terceros países, que ya barajan planes de movilidad sostenible para evitar los colapsos europeos de tráfico.



Opinión

- ▶ La movilidad urbana sostenible solo es posible con "una planificación estratégica a medida de cada ciudad. La inversión masiva en infraestructuras ha terminado. Es la hora de gestionar lo que tenemos con soluciones y medidas más inteligentes y menos costosas"



FIN



Realizado por:
Vanessa Beltrán Carmona
Paula Molina Sánchez
Irene A. Serrano Lorente