

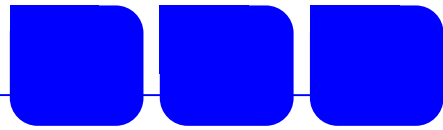


# COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN COMO CATAPULTA DE LA I+D+i

JORNADA INFORMATIVA INTERMEDIA

“Consulta Preliminar del Mercado, para la búsqueda de soluciones innovadoras en proyectos de innovación relacionados con el diseño e implementación de sistemas de protección antiniebla en la Autovía A-8 entre Mondoñedo y A Xesta, provincia de Lugo”

**José Luis Peña**  
Director General de la  
Plataforma Tecnológica Española  
de la Carretera (PTC)



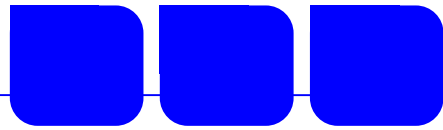
# ¿QUIÉNES SOMOS?

La Plataforma Tecnológica Española de la Carretera (PTC) es un **foro de encuentro** para todos los agentes del **sistema ciencia-tecnología-empresa**.

# I+D+i







# I+D+i en carreteras



- ¿Se investiga mucho sobre carreteras?
- ¿Qué temáticas son las favoritas?



# I+D+i en carreteras



## Periodo 2010-2014

- 254 proyectos
- Presupuesto: 216 M€
  - 43 M€ en proyectos europeos

# I+D+i en carreteras



I+D+i



## TEMÁTICAS

Materiales

Seguridad vial

ITS

Gestión de movilidad

Sostenibilidad

Tecnologías de diseño y producción

Movilidad urbana

Pavimentos

Auscultación y gestión de firmes



# I+D+i en carreteras



¿Mucho o poco?

- ❑ España 1,24% PIB en I+D+i
- ❑ 0,75% sobre el gasto/inversión del sector de la carretera





# I+D+i en carreteras



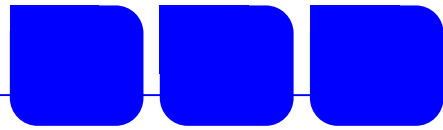
Comisión  
Europea

## Mensajes desde la Comisión Europea

**Collaboration and coordination  
between research and policy  
will facilitate the implementation of innovation  
of transport infrastructure and related procedures**







# I+D+i en carreteras



Comisión  
Europea

## Mensajes desde la Comisión Europea

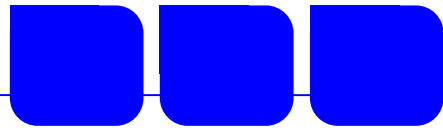
**A structured dialogue with stakeholders  
is needed to foster and accelerate  
the application of results**



# I+D+i en carreteras

## Mensajes desde la Comisión Europea





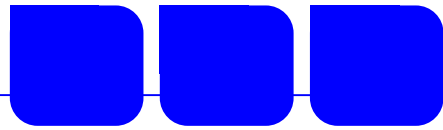
# I+D+i en carreteras

¿Cómo lo hacemos en España?



> 10 años

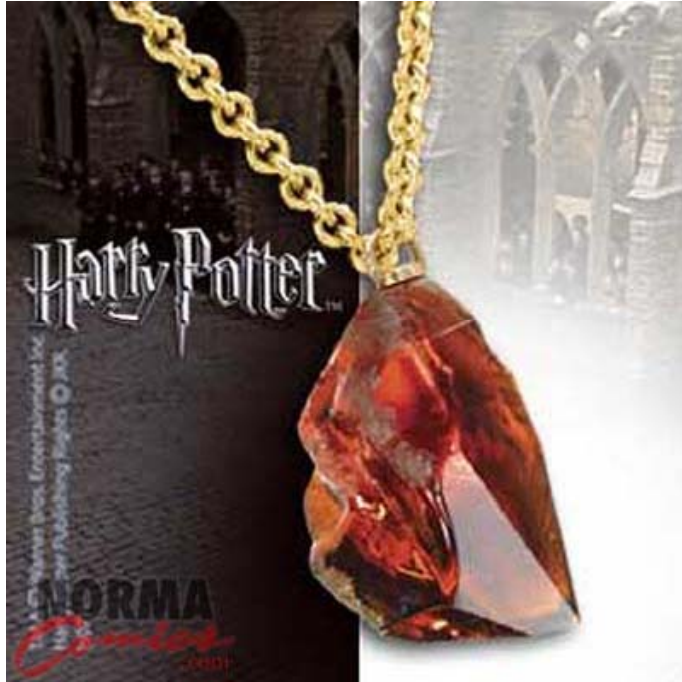
- ❖ No peor que el resto de Europa
- ❖ Criterios de seguridad/normalización



## Efectos perversos de la lentitud en aplicar la innovación:

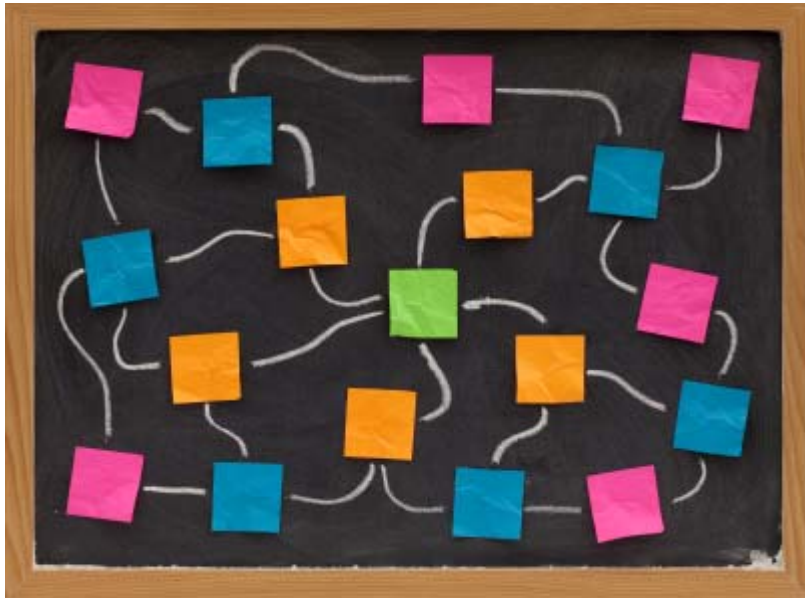
- Desincentiva la inversión en I+D+i**
  - ✓ **Falta de rentabilidad**
  - ✓ **Los competidores tienen tiempo de copiar y mejorar las ideas.**
- Especialmente grave para las pymes, universidades y centros tecnológicos.**

# COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN



No es la piedra filosofal, pero  
crea una dinámica positiva.

# COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN



## Para la Administración

- Solventa restos que hasta ahora están sin resolver.
- Mínimo riesgo técnico/económico

# COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN



**Para los generadores  
de innovación**

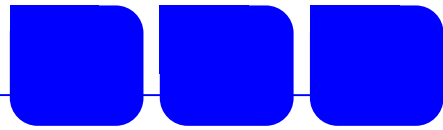
- Identifica campos de trabajo.**
- “ El Primer Cliente”.**



# COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN



Mapa de demanda temprana,  
identificando retos y  
problemas tecnológicos



# I+D+i en carreteras







Plataforma Tecnológica Española  
de la Carretera (PTC)

Goya, 23 – 3º Dcha.

28001 Madrid (España)

Tel.: + (34) 91 435 53 18

Fax: + (34) 91 141 23 29

E-mail: [info@ptcarretera.es](mailto:info@ptcarretera.es)

Web: [www.ptcarretera.es](http://www.ptcarretera.es)

# ¡MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN!

*Síguenos en:*



Con el apoyo de:



UNION EUROPEA  
FONDO EUROPEO DE  
DESARROLLO REGIONAL

*"Una manera de hacer Europa"*