

Plataformas de Mercados Innovadores

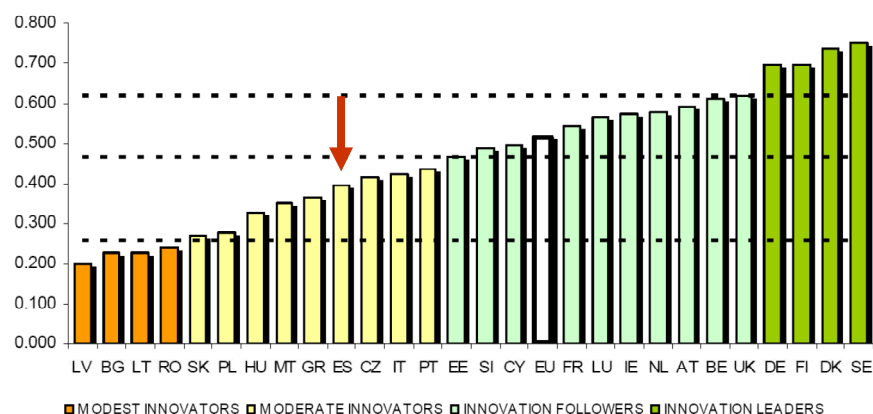
María Luisa Castaño

Subdirectora General de Estrategias de Colaboración Público-Privada
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

REOLTEC
VI Asamblea General
Madrid, 30 de Noviembre de 2011

Del diagnóstico a la formulación integrada

España 18ª de la EU27



✓ Gasto I+D s/PIB: 1,38%

ESPAÑA
18ª UE27
EIS 2010

Empresas con
actividad
en I+D+I

✓ Empleo
✓ Patentes

2015

España, en el 9º puesto de la
INNOVACIÓN EN EL MUNDO

Movilización de 6.000
Mill.de € de inversión
privada en I+D

I+D s/PIB
1,9%

Incorporación de 40.000 empresas
nuevas a actividades innovadoras

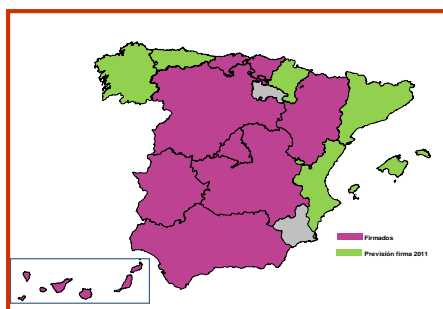
Generación de medio millón de
empleos en alta tecnología

Estrategia
Estatad de
Innovación
e2i



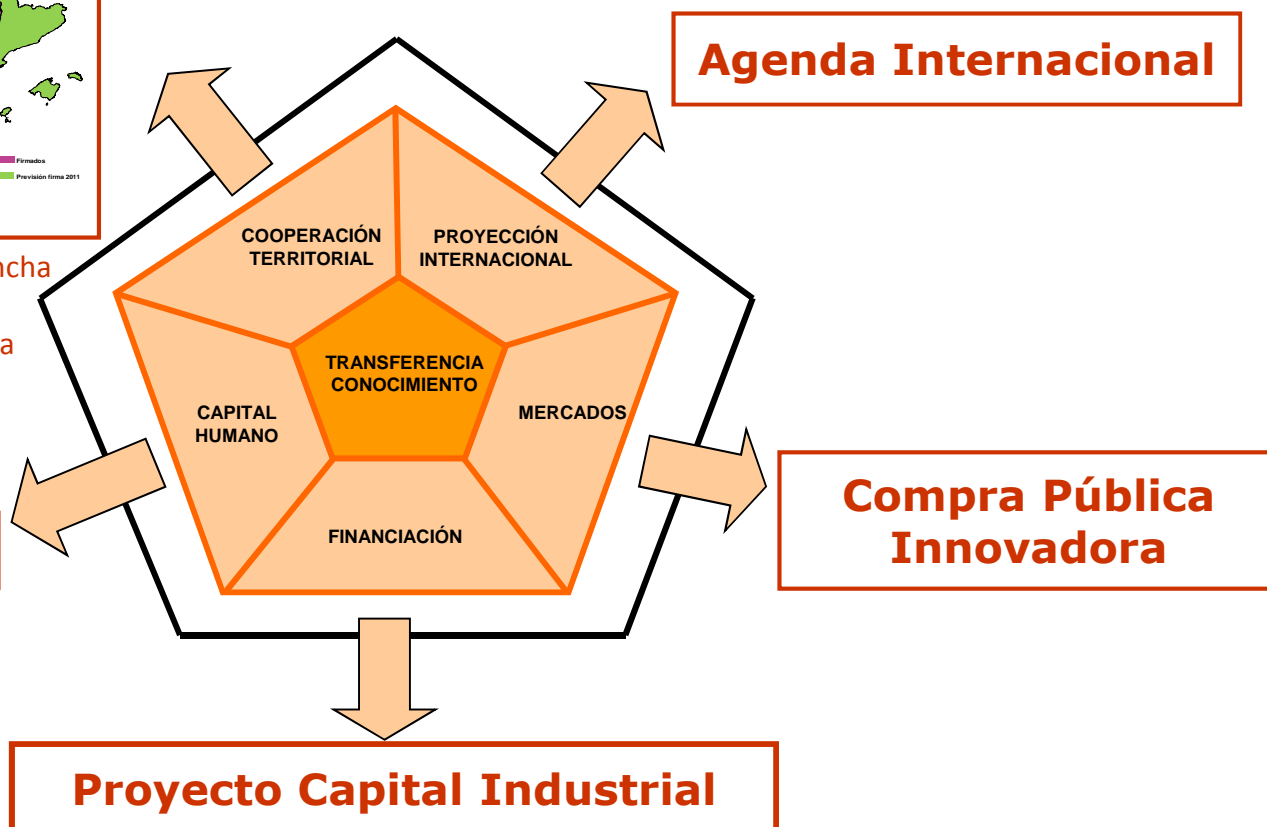
Estrategia Estatal de Innovación: e2i

La **Estrategia Estatal de Innovación** es el marco de actuación en materia de innovación que define a medio y largo plazo los **objetivos e instrumentos** necesarios para avanzar hacia **un nuevo modelo de crecimiento económico en España más basado en el conocimiento**



- Canarias, Andalucía, Castilla-La Mancha
- Euskadi, Cantabria, Madrid,
- Castilla y León, Aragón, Extremadura

Plan INNCORPORA



Avanzando en la ruta de la Innovación



Estrategia Estatal
de Innovación (e2i)



Formulación integrada de acciones
para fomentar la **innovación**

Plan INNOVACCION



Actuación para la **implementación**
de la Estrategia Estatal de Innovación

INNOVACCION



Plan INNOVACCION 2011 (2.800 M€)

01 Acciones financiadas:

- explotación comercial de resultados **INNOCASH**
- estimular la capitalización de las empresas **INNVIERTE**
- creación de centros de referencia en investigación y desarrollo **INNVENTA**

02 Acciones estructurales:

- dinamización del mercado con compra pública innovadora **INNPLICA**
- alineación de políticas públicas de innovación **INNTEGRA** e **INNPULSO**

03 Convocatorias:

- transferencia de conocimiento **INNCIDE**
 - internacionalización **INNOEUROPA**
 - consolidación de espacios físicos innovadores **INNPLANTA**
 - cooperación público-privada **INNFLUYE** e **INNPACTO**
 - fomento del empleo **INNCORPORA**

INNOVACCION



Avanzando en la ruta de la Innovación



Estrategia Estatal
de Innovación (e2i)



ESTRATEGIA
ESTATAL
DE INNOVACIÓN

Formulación integrada de acciones para
fomentar la **innovación**

Plan INNOVACCION



INNOVACCION

Actuación para la **implementación** de la
Estrategia Estatal de Innovación

Programa INNFLUYE
Programa INNPACTO



INNPACTO INNFLUYE

Programas de colaboración
público-privada

INNOVACCION



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
"Una manera de hacer Europa"

PROGRAMA INNFLUYE

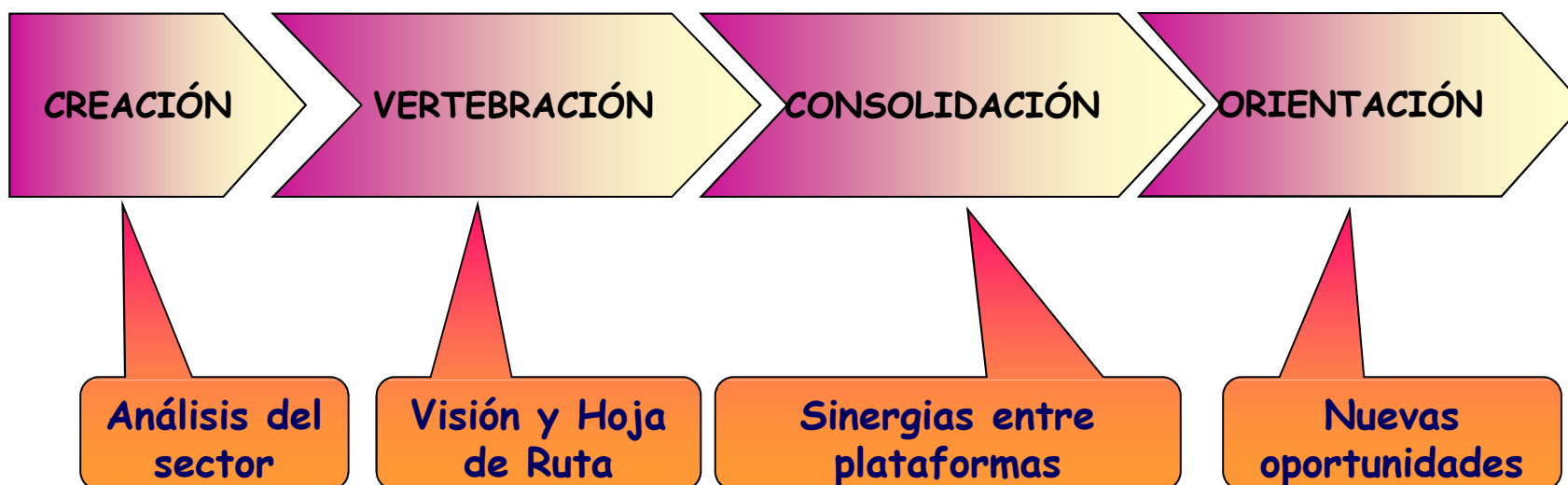
Apoyo a la creación y consolidación de Plataformas Tecnológicas Nacionales

Instrumento para impulsar la articulación y coordinación de los agentes públicos y privados de un sector para:

- ✓ Definir la Visión a medio y largo plazo
- ✓ Decidir y priorizar las necesidades de I+D+i
- ✓ Identificar oportunidades para los agentes

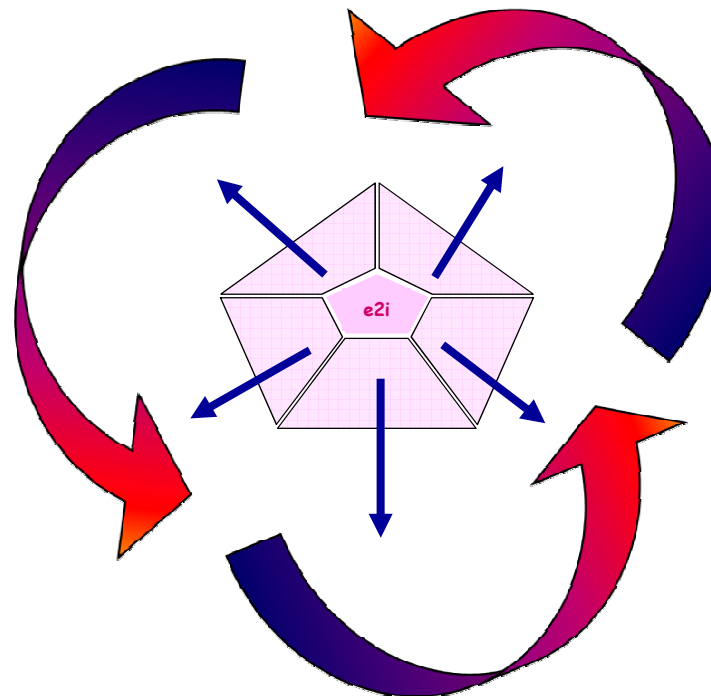
Estructuras público-privadas, lideradas por la industria, con la participación de los agentes del sistema ciencia-tecnología-innovación, capaces de definir la visión a corto, medio y largo plazo y de establecer la estratégica en I+D+I

Evolución de las Plataformas Tecnológicas



PTs de Mercados Innovadores

- Contribuir al desarrollo e implementación de la e2i en todos sus ejes
- Mecanismo de transmisión de la I+D+i hacia el mercado
- Canalizará la generación de empleo y la creación de empresas innovadoras mediante proyectos y actuaciones



Plataformas de Mercados Innovadores

Mercado del Consumo, Ocio y Bienestar

PT Española Food for Life
PT Agricultura sostenible
PT Industria del Deporte
PT Pesca y Acuicultura
PT Sector Turístico
PT Vino
PTE Marítima

Mercado de la Salud y economía asistencial

PT de Nanomedicina
PT Mercados Biotecnológicos
PT Medicamentos Innovadores
PT Tecnologías Sanitarias
PT Salud Animal
eVIA. PT Salud, Bienestar y Cohesión Social

Mercado de la Bioeconomía

PT Biotecnología Vegetal
PT Pesca y Acuicultura
PTE Biomasa – BIOPLAT
PT Española Food for Life
PT Salud Animal Vet+i
PT Mercados Biotecnológicos

Tecnologías Transversales

PT Seguridad Industrial. PESI
PT Materiales-Materplat
PT Fotónica21
INES. Software y servicios
PT ARTEMIS
PT es.INTERNET

Mercado de la Economía Verde

PTE del Agua
PT Tecnologías Ambientales – PLANETA
PT Protección de costas – PROTECMA
PTE del CO2
PT Agricultura sostenible
PT de Química Sostenible

Mercado del Transporte y Movilidad Sostenible

PTE Ferroviaria
PTE Marítima
PT de la Carretera
PT Logística - LOGISTOP
PT de la Construcción

Mercado de la Producción y consumo eficiente y sostenible de Energía

PT H2 y Pilas de Combustible
PT Eólica – REOLTEC
PT Redes Eléctricas – FUTURED
PTE Geotermia – GEOPLAT
PT Bioenergía - BIOPLAT
PT Energía Solar Concentración
PT Fotovoltaica
PT Eficiencia Energética
PT CO2
PT Fisión- CEIDEN
PTE Marítima

Mercado de la Producción y Suministro Sostenible

PTE del Acero: PLATEA
PT Envase y Embalaje. PACKNET
PT Sectores Manufactureros Tradicionales
PT Impresión e Industrias Afines. 3NEO
PT Industria de la Ciencia. INDUCIENCIA
PTE Marítima
PT Construcción

Avanzando en la ruta de la Innovación



Las Alianzas sectoriales

Estrategias top/down

Dialogo Industrial Anticipado

Alianzas sectoriales

Estructuras estables público-privadas

Sectorización de los instrumentos

Salud y Energía en INNPACTO

La Alianza por la Investigación y la Innovación



La Alianza es un instrumento de la política científica y tecnológica que, alineado con la propia Estrategia Española de Ciencia y Tecnología y el resto de los instrumentos especialmente el Plan Nacional de I+D+i y la Estrategia Estatal de Innovación, ha de permitirnos dar respuesta a los principales retos de las actividades de I+D+i en el ámbito del sector energético y contribuir a la definición de una estrategia energética a nivel nacional y de posicionamiento europeo.

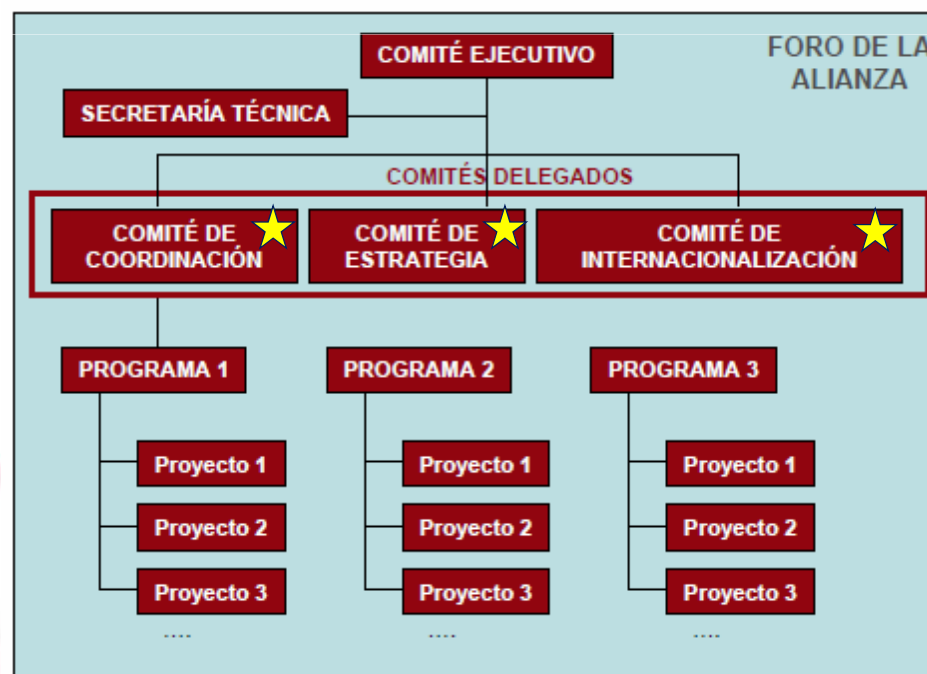
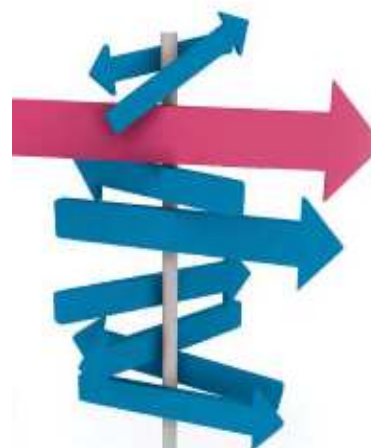
INNOVACION

12



Papel de las Plataformas Tecnológicas en ALINNE

- PT H2 y Pilas de Combustible
- PT Eólica-REOLTEC
- PT Redes Eléctricas. FUTURED
- PTE del CO2
- PTE Biomasa-BIOPLAT
- PTE Geotermia-GEOPLAT
- PT Energía Solar Concentración
- PT Fisión
- PT Eficiencia Energética
- PT Fotovoltaica



**Representante
de las Plataformas
Tecnológicas en ALINNE**

INNOVACION

13



Plataformas de Mercados Innovadores

María Luisa Castaño

Subdirectora General de Estrategias de Colaboración Público-Privada
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

REOLTEC
VI Asamblea General
Madrid, 30 de Noviembre de 2011