

# FP7-Transport

## *Results and future challenges*

Madrid, June 2011

Jesús Monclús

*Spanish Delegate in the FP7-Transport Programme Committee*

Dpto. Programas Marco de I+D - CDTI, Ministerio de Ciencia e Innovación

(June. 2011)



Centro para el Desarrollo  
Tecnológico Industrial

Evaluaciones, Monitoring, RSFF, REA,  
CORDIS, COST, Eureka, Eurostars: **204 M€**

## 7. Transporte (incl. aeronáutica) (4097 M€)

**Calls Aeronáutica y Transporte Aéreo: 979 M€**

**JU SESAR: 350 M€**

**JU CLEAN SKY: 800 M€**

**Calls Transporte por superficie: 889 M€**

**JU HFC: 85 M€**

**Galileo+EGNOS: 518 M€**

**Green Cars: 220 M€**

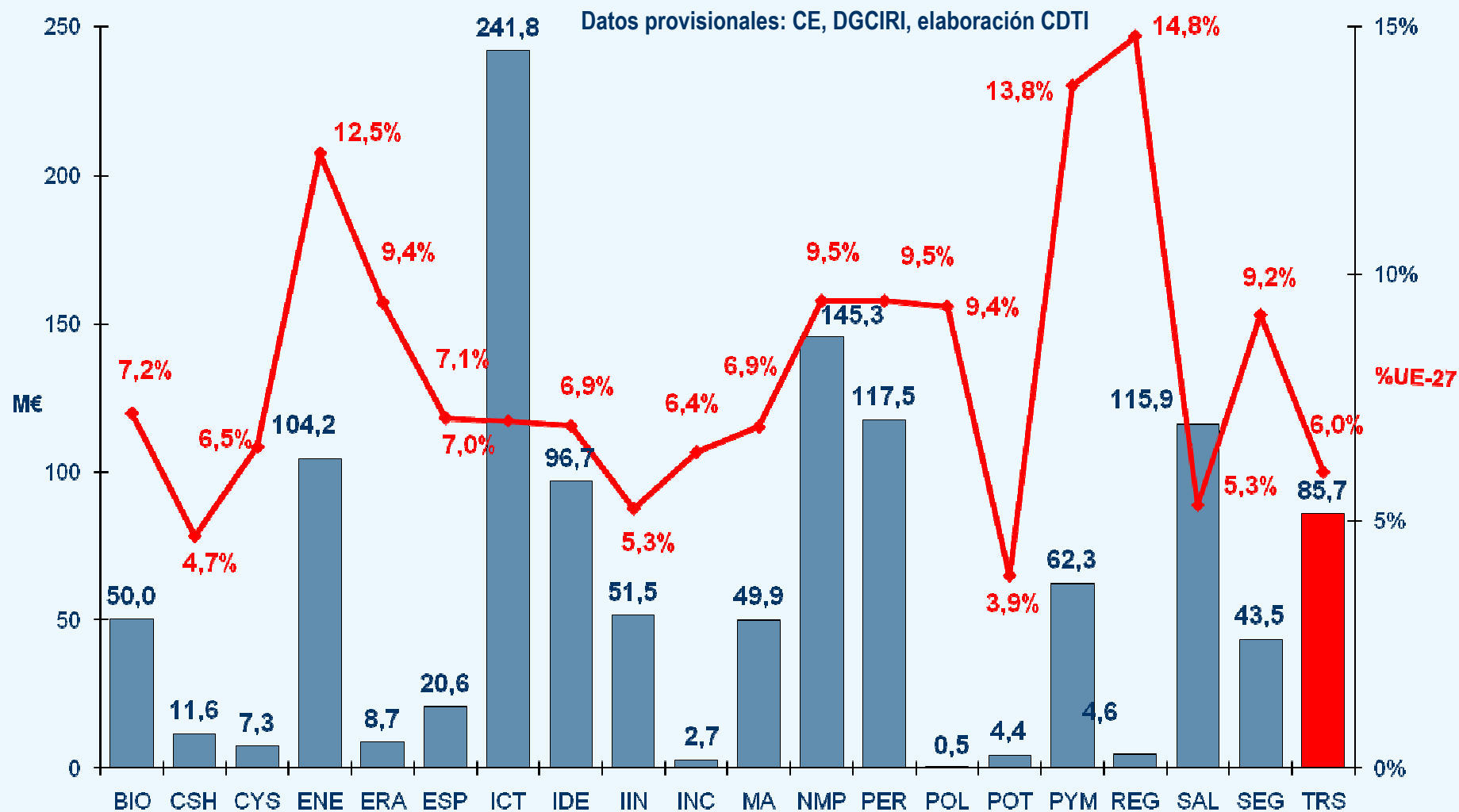
**Actividades transversales: 52 M€**

## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

<b>Participación en propuestas</b>	Presentadas España, nº (% del total) Coordinadas España, nº (% del total) Financiación solicitada España, M€ (% del total)	857 246 406,8
<b>Financiación actividades</b>	Financiadas España, nº (% del total) Coordinadas España, nº (% del total)	196 (33,8%) 48 (8,2%)
<b>Resultados entidades</b>	Entidades españolas con proyectos aprobados (Empresas / % PYMES)	189 (110 / 71,3%)
<b>Tasas de éxito</b> (% proyectos financiados/ propuestas presentadas)	España Total	22,9% 25,5%
<b>Retorno económico</b>	Millones de € % UE 27 (% del total)	85,9 6,0% (5,7%)
<b>Posición de España por retorno</b>		5ª

*Nota. Los datos de la tabla anterior incluyen los resultados disponibles de la empresa común Clean Sky y del partenariado público privado Green Cars*

## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)



## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

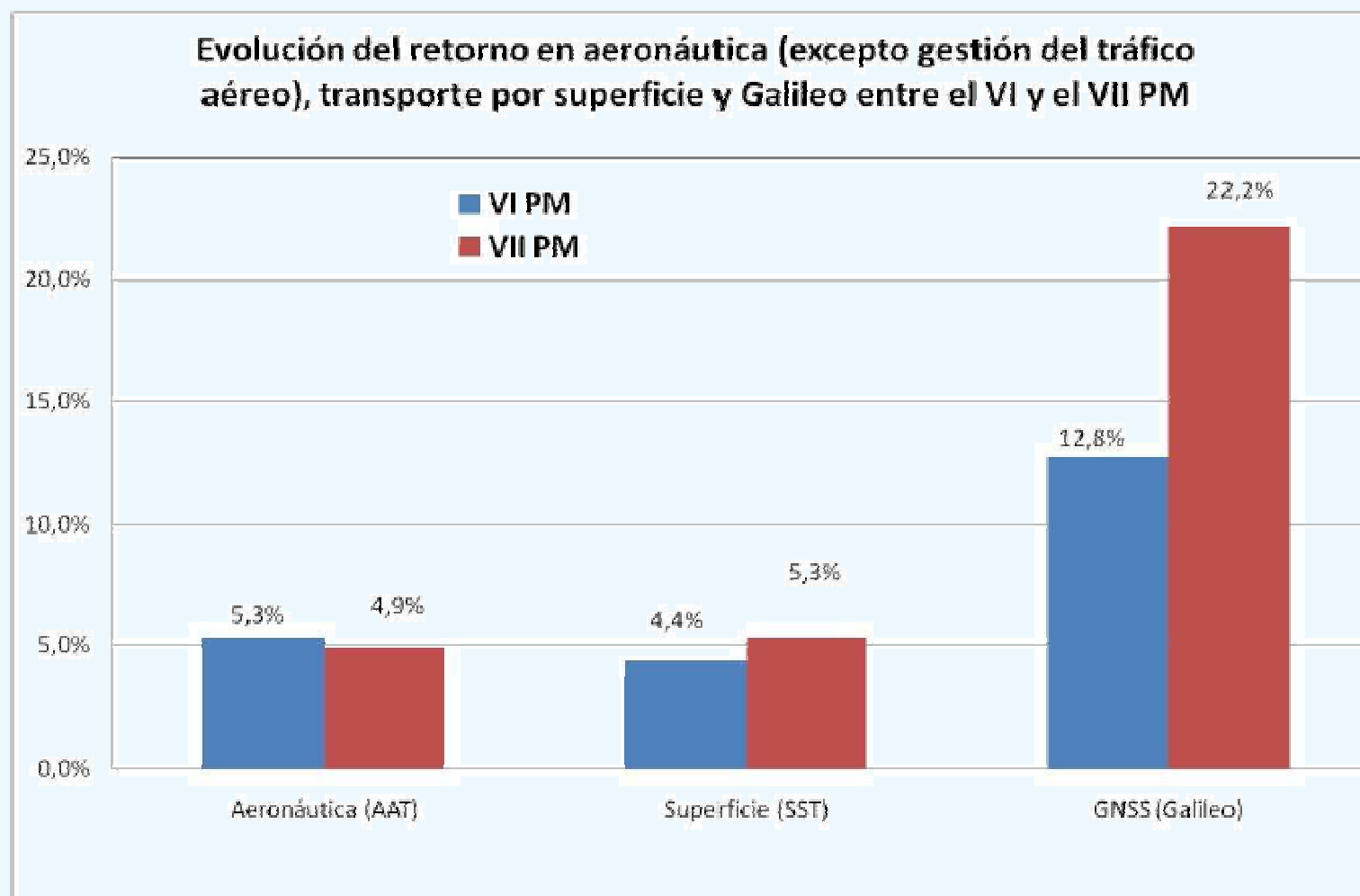
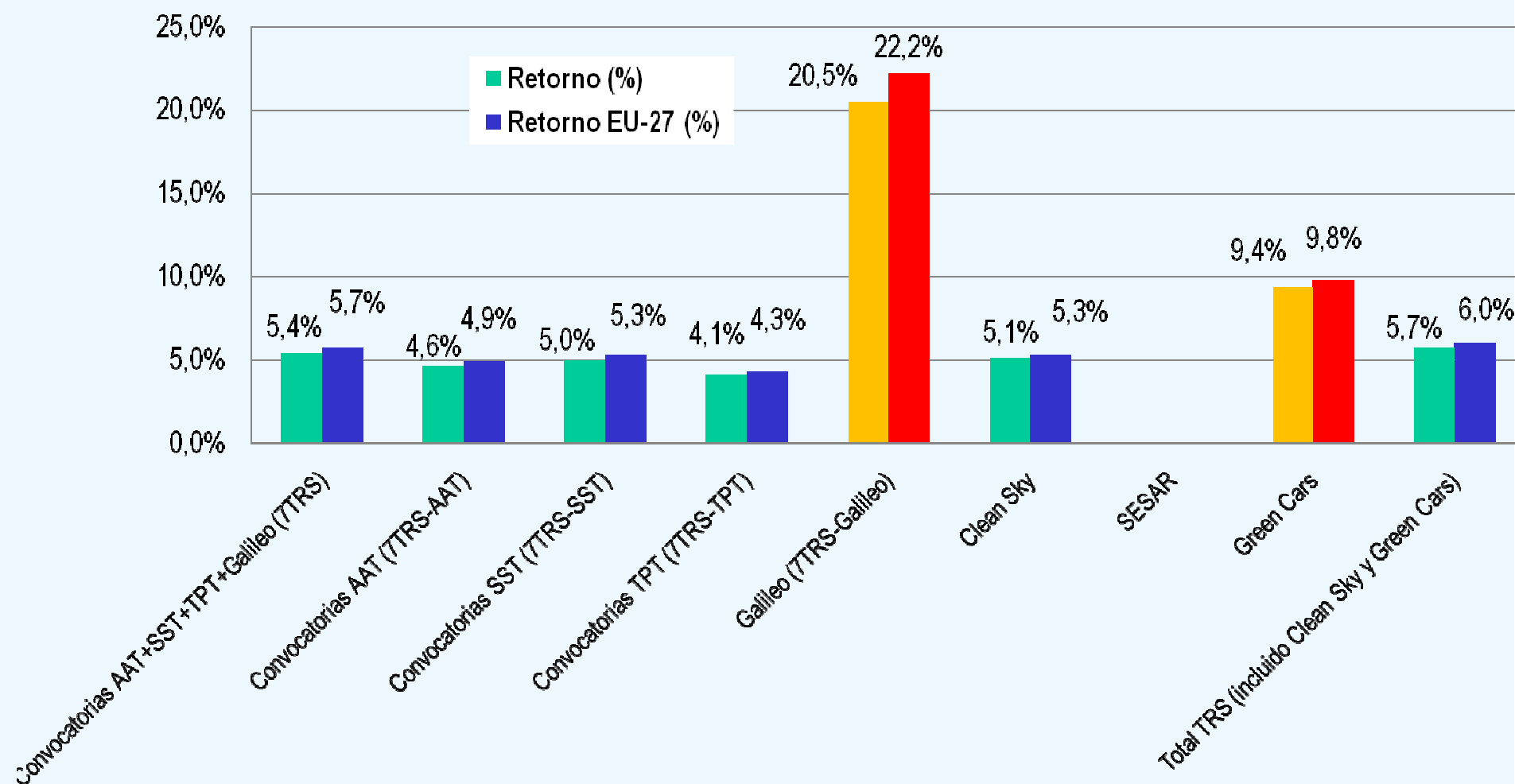


Gráfico: Comparación del retorno español en el VI y VII PM (aeronáutica, tpte. por superficie y Galileo)

## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

### Retorno español en TRS (resumen de la temática 2007-2010)



## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

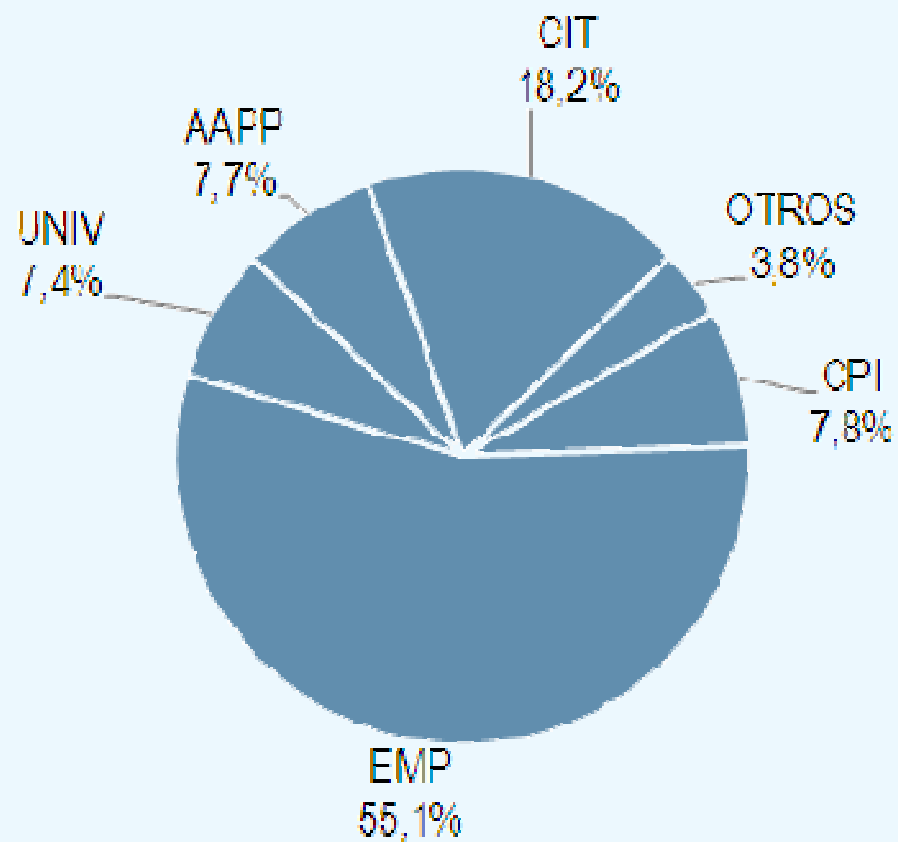


Gráfico: Retorno de VII PM-Transportes por tipo de entidad

## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

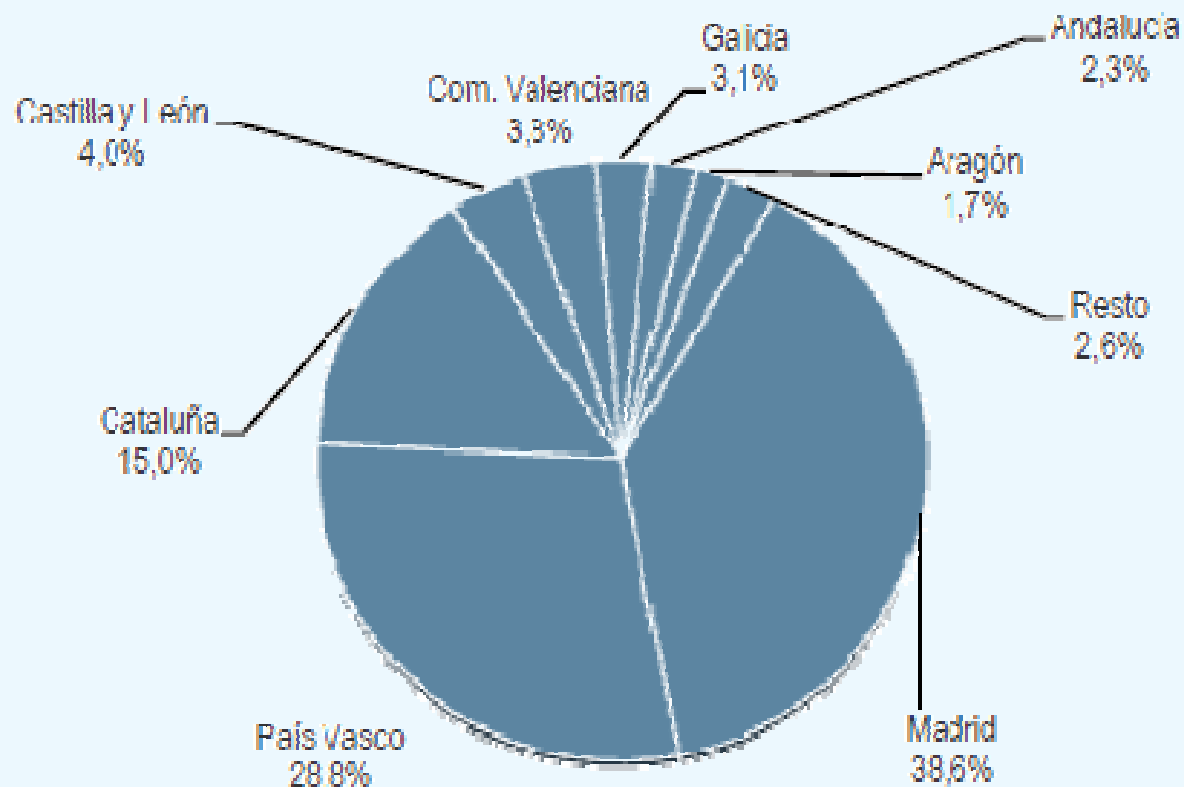


Gráfico: Distribución del retorno de VII PM-Transportes por Comunidad Autónoma



## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

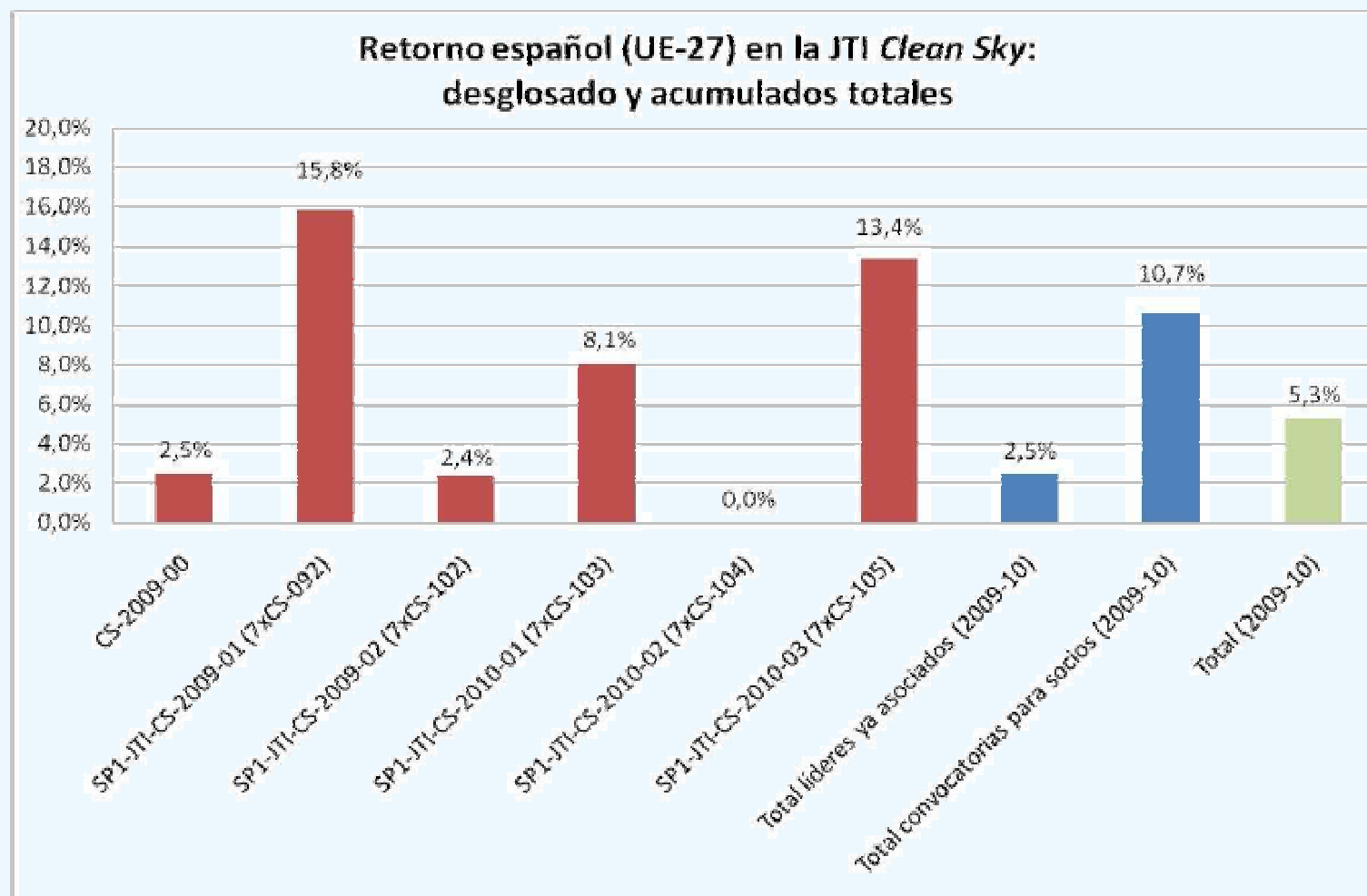


Gráfico: Retorno total, retorno por tipos de convocatorias y por convocatorias individuales de *Clean Sky*

## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

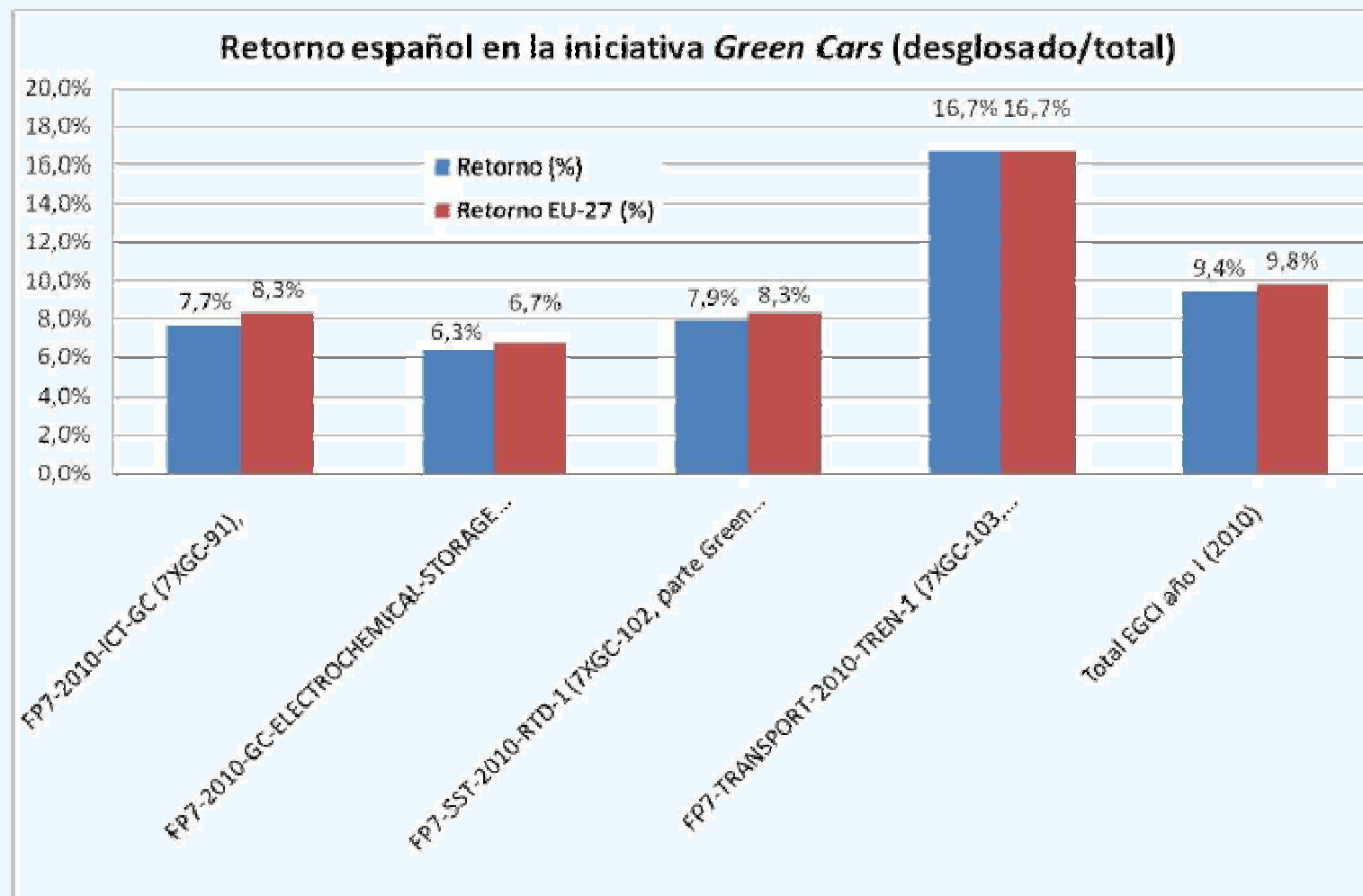
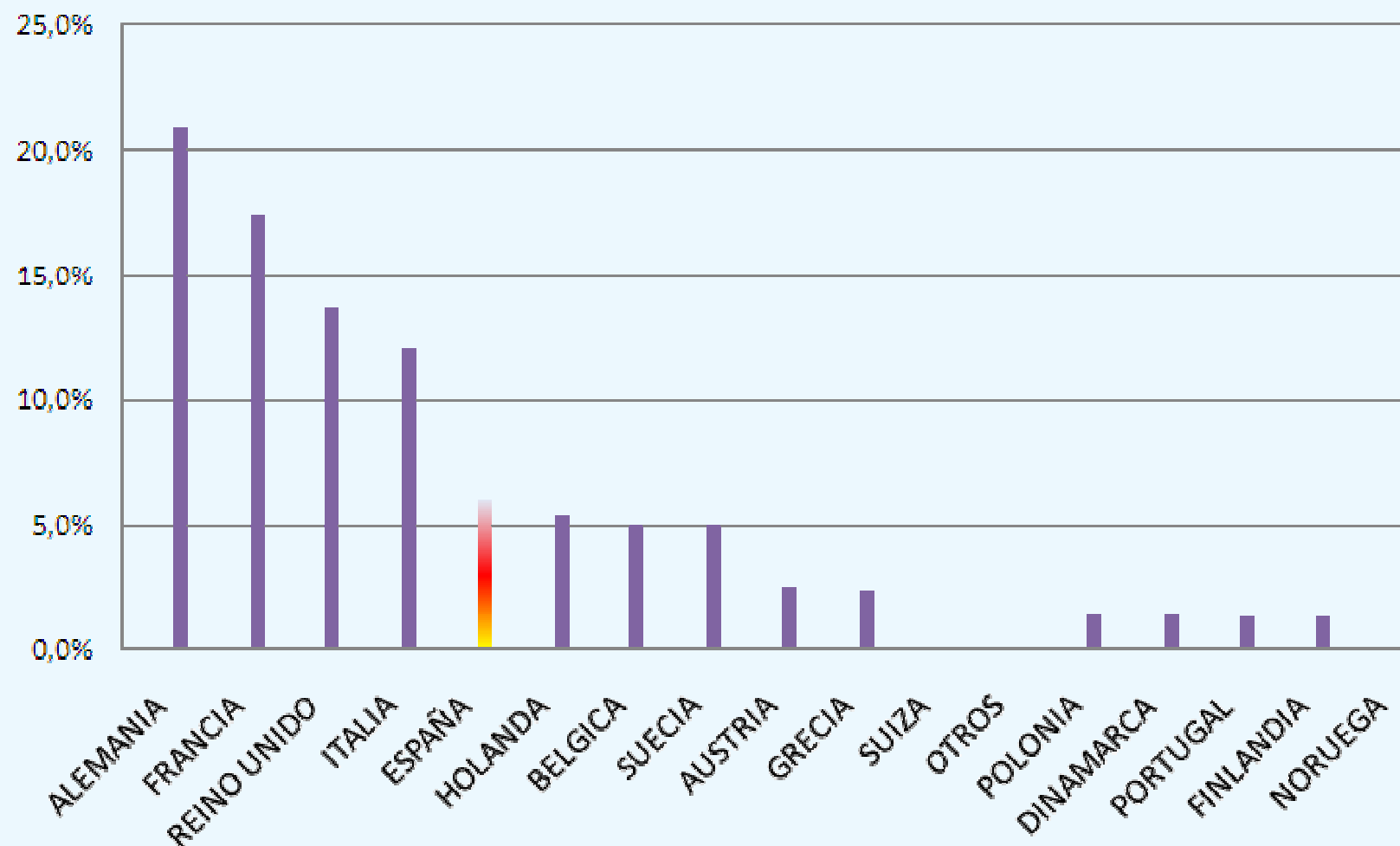


Gráfico: Retorno total y por convocatorias en *Green Cars*

## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

Retorno por países (sobre UE27)



## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

# GREEN CARS ESPAÑA

Español
 English

### SECCIONES

- INICIO
- DIRECTORIO ENTIDADES
- EVENTOS
- DOCUMENTACION
- ENLACES
- PROYECTOS
- CONTACTO
- COORDINACION

### CALENDARIO

May 2011						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5

Hoy

## Green Cars España

La iniciativa europea de los vehículos verdes (**European Green Cars Initiative**) es una de las tres iniciativas puestas en marcha por la Comisión Europea como parte del Plan de Recuperación Económica anunciado y refrendado por los países miembros finales de 2008, para apoyar "inversiones inteligentes" en investigación en el sector de automoción, uno de los pilares básicos de la economía europea.

El objetivo del proyecto "**Acción Complementaria de apoyo a la participación española en la iniciativa europea Green Cars**" es afianzar la posición tecnológica española ante las oportunidades que representa dicha iniciativa y el apoyo e interés institucional europeo por la electromovilidad, con el fin de alcanzar una participación activa en la iniciativa europea acorde con las capacidades nacionales y potenciar la coordinación y cooperación tecnológica de los sectores de fabricantes de vehículos y componentes con otros sectores involucrados: eléctrico, infraestructuras, logística, etc.

Entidades coordinadoras:

Proyecto subvencionado por CDTI en el marco de actuación del subprograma **INTEREMPRESAS INTERNACIONAL**, con el apoyo del Ministerio de Ciencia e Innovación.



## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

- Some key achievements of the Spanish Transport community:
  - Spanish M2F and PTFE often mentioned in European gatherings as an example (for instance, Spanish experts participating in all ERTRAC WGs for the review of the SRA)
  - Spanish PTME actively contribution to R&D areas in Brussels fora
  - High level of activity of Logistop in relevant working groups (a sector with a high potential for Spain in the future Horizon2020)
  - Junta de Andalucía participating in ENT+ Electromobility:
  - Several Spanish regions with potential interest in ENT Transport activities
  - Spain (CDTI) participating in several INCO CSAs in AAT
  - Spanish leadership in JU SESAR (but still room for improvement)
  - High level of activity in Galileo calls







## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

IV Conference on the FP7 in Spain

**THE EUROPEAN RTD FRAMEWORK PROGRAMMES:  
FROM ECONOMIC RECOVERY TO SUSTAINABILITY (R2S)**

13-14 APRIL 2010 / VALENCIA - SPAIN

  2010.es



[About](#) [Programme](#) [Side events](#) [Venue](#) [News](#) [Documentation](#) [Questions & Answers](#)

**FROM ECONOMIC RECOVERY  
TO SUSTAINABILITY**

The European Economic Recovery Plan  
seeks a new deal on vital new and



**CONFERENCE  
PICTURES**





# Aerodays 2011

Sixth European Aeronautics Days Madrid / Spain 30<sup>th</sup> March - 1<sup>st</sup> April 2011

[HOME](#) | [REGISTRATION](#) | [PROGRAMME](#) | [SPONSORS](#) | [PRESS](#) | [CONTACT US](#)

### Information

- General Information
- Practical Information
- Technical Visits
- Brokerage event
- Social events & accompanying persons programme
- Students Contest
- Links of Interest
- Presentations

### Abstracts

- Abstracts and CV upload



**Presentations already uploaded**

**Madrid 2011**

**Place of celebration:** Palacio Municipal de Congresos de Madrid

**Dates of celebration:** From: 30-Mar-2011 To: 01-Apr-2011

Organized by:




EUROPEAN COMMISSION  
European Research Area




### SPONSORS

**Special sponsors:**



La Suma de Todos



Madrid Network



Comunidad de Madrid



AEROSPACIAL

**Sponsors:**



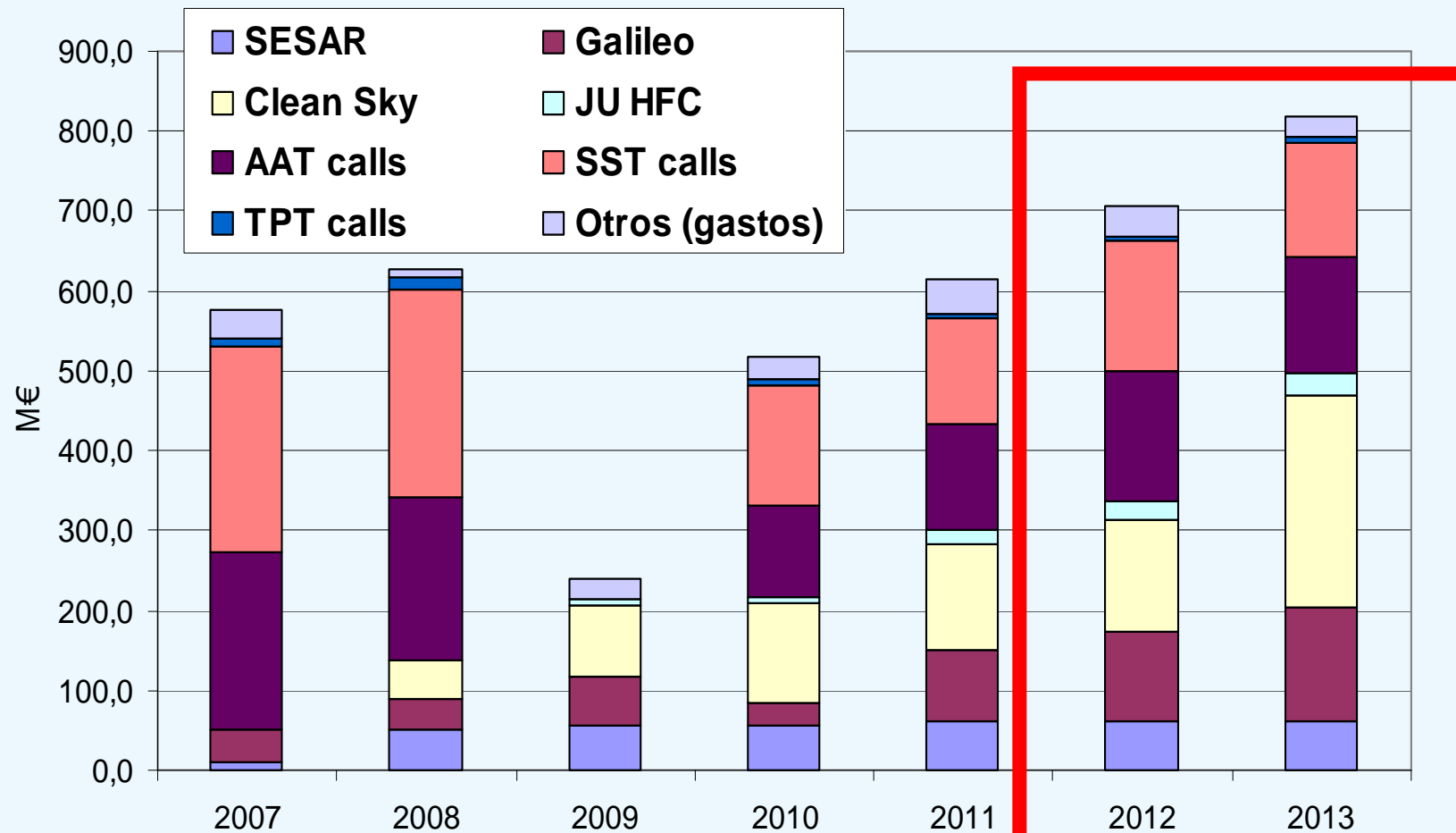
## PROVISIONAL RESULTS (2007-2010)

- Notes to those results:
  - WP2011 results still not amalgamated
  - Un-traceability of SESAR JU results so far

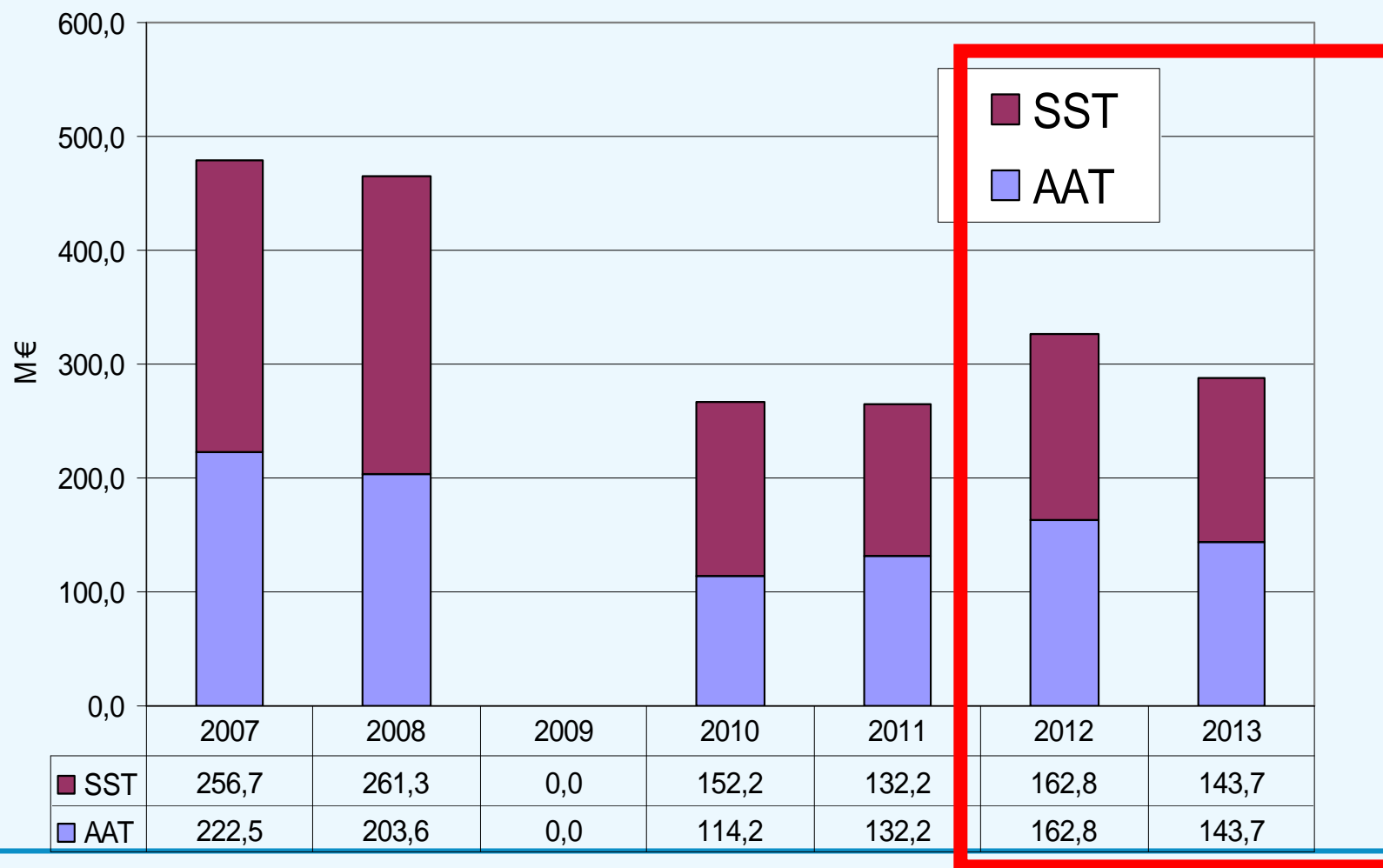


## FUTURE CHALLENGES

### Evolución y distribución del presupuesto total FP7-Transportes



## Presupuesto para convocatorias FP7-Transporte





## FUTURE CHALLENGES

- Two more calls to go (the one that is being presented today and WP2013)
- A key moment to raise your voice: White Paper just released, Horizon 2020 and STTP to be published soon...  
Flightpath2050 launched during Aerodays2011 in Madrid...
- PPPs being “reinvented” towards the future
- Please support your national technology platform, probably the best way to make yourself heard in the European ones
- European Platforms being reshaped towards the future (ACARE, just to mention one)



## FUTURE CHALLENGES

- Who is going to define the future “Innovation Platforms”?
- Who is going to shape the “seamless” mobility, with a systemic/holystic perspective and a true comodality dimension?
- Leadership in large-scale projects: not a single one with a Spanish leader
- **Need for motivation? -> Consider the following: relevant voices have recently stated that Greece is doing better than Spain in FP7; therefore, there is still much work to be done ahead, and this is a joint responsibility**



## FUTURE EVENTS

- Please do not forget the following key dates:
  - ➔ Ljubljana, SEETRANS FP7-Transport Brokerage Event (first of such events for this call), 12-13 April: PowerPoint presentations, Project ideas, Organisation presentations... available at <http://www.transslopeplus.si/en/>
  - ➔ Budapest, ICT Proposers Day (including ICT for Fully Electric Vehicle): 19-20 May  
[http://ec.europa.eu/information\\_society/events/ictproposersday/2011/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/information_society/events/ictproposersday/2011/index_en.htm)
  - ➔ Brussels, 3rd Workshop on Research for the Fully Electric Vehicle: 1<sup>st</sup> June
  - ➔ Madrid, FP7-Transport Info-day (planned, still to be confirmed): 27<sup>th</sup> June
  - ➔ Brussels, PPP Info Day (including Green Cars): 11-12<sup>th</sup> July
  - ➔ Brussels, FP7-Transport Info-day: 18-19 July
  - ➔ Valladolid, Jornada Nacional FP7-Green Cars: 5<sup>th</sup> October



## FUTURE EVENTS

<http://greencars-valladolid.es/es/inicio.php>

Green Cars 2011. Proyectos en marcha. - Windows Internet Explorer

http://greencars-valladolid.es/es/inicio.php

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Green Cars 2011. Proyectos en marcha.

english version

# FP7 Green Cars 2011 Proyectos en marcha

5 OCTUBRE 2011/VALLADOLID

INICIO | PROGRAMA | LUGAR | EVENTOS PARALELOS | DOCUMENTACIÓN

**FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN**

Nombre y Apellidos:

Entidad:

Correo Electrónico:

Teléfono:

Enviar

**Para más información:**  
[info@fp7greencars.es](mailto:info@fp7greencars.es)



El próximo 5 de octubre se celebrará en Valladolid, la Jornada "Green Cars 2011: proyectos en marcha", que pretende ser un paso adelante en la estrategia planteada en 2009 y desarrollada en la jornada "FP7 Green Cars. Oportunidades de Liderazgo" celebrada en Valencia el 15 de abril del año pasado.

El objetivo de la jornada de este año es mostrar las actividades en marcha en el ámbito de las tecnologías limpias y la movilidad sostenible y, en concreto, en las áreas de actuación de la Iniciativa Europea Green Cars, siendo un foro de encuentro de todos los agentes tecnológicos españoles implicados en proyectos a nivel europeo, nacional y regional.



# FUTURE EVENTS: TRA CONFERENCE, ATHENS 23-26 APRIL 2012

<http://www.traconference.eu/>

TRA 2008 > Conference programme - Windows Internet Explorer

http://2010.traconference.eu/Programme.aspx

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

TRA 2008 > Confere... EU Transport Research-...

Invitation Information Programme Authors Sponsors & Exhibitors Downloads Press Corner

Friday, June 24, 2011 ...: Programme ...

### Conference Programme Overview

Final programme - overview (Version 2nd of April, 2010; Adobe Reader document)

Final programme for technical sessions TRA 2010 (Version 15<sup>th</sup> of April, 2010; Adobe Reader document)

TRA 2010 Special Sessions Overview

From	To	Monday, June 7, 2010
10:00	11:30	Opening Session
11:30	12:00	Students' competition - Presentation of awards
12:00	13:30	Lunch
13:30	15:00	Energy use and sustainability in transport
15:00	15:45	Coffee break
15:45	17:00	The European green cars initiative
17:00	19:00	Integrated traffic management
19:00	21:30	Safer transport
19:00	21:30	Cultural Event and Welcome Reception
From	To	Tuesday, June 8, 2010
9:00	10:15	Future transport





## REFERENCIAS TRANSPORTE

Transport Research Knowledge Centre

[www.transport-research.info](http://www.transport-research.info)

JTI Clean Sky

[www.cleansky.eu](http://www.cleansky.eu)



JU SESAR

[www.sesarju.eu](http://www.sesarju.eu)



JU FCH

<http://www.fchnewenergyworld.eu/>

Seventh Framework Programme

<http://cordis.europa.eu/fp7>



Calls for proposals

<http://cordis.europa.eu/fp7>



CDTI

[www.cdti.es](http://www.cdti.es)



Transport Research Knowledge Centre

