



Séptimo Programa Marco I+D de la UE:

Tema 9: Espacio

Cristina Garrido
Delegada y Punto Nacional Contacto
Espacio – 7º PM
Dpto. Programas I+D de la UE
CDTI
91 5815562/66
cgg@cdti.es



Indice



- CDTI en Programa Marco
- Tema 9 Espacio en el 7º PM
- Servicios y apoyo del CDTI en Programa Marco
- Financiación y modalidades de participación en el 7º PM
- Participación española en Espacio en el 6º PM
- Ayudas del CDTI a la participación en el 7º PM



Organización del CDTI





CDTI en Programa Marco I+D de la UE

- Organismo gestor de ~35.700 M€ en 7º PM (2007-2013)
(total: 50. 521 M€ en 7 años)
+ Euratom (2.751 M€)
- Representantes y Puntos Nacionales de Contacto

7º Programa Marco 2007-2013



COOPERACIÓN (32.413 M€)

Salud (6.100)

Biotech, Alimentación,
Agricultura (1.935)

Tecn. Sociedad de la
Información (9.050)

Nanotec. Materiales
Producción (3.475)

Energía (2.350)

Medioambiente (1.890)

Transporte (4.160)

Socioeconomía (623)

Espacio (1.430)

Seguridad (1.400)

CAPACIDADES (4.097)

Infraestructura de Investigación (1.715)

Investigación para Pymes (1.336)

Regiones de Conocimiento (126)

Potencial de Investigación (340)

Ciencia en Sociedad (330)

Cooperación Internacional (180)

Desarrollo Coherente de las Políticas
de Investigación (70)

IDEAS: Consejo Europeo de Investigación (7.510)

PEOPLE: Acciones Marie Curie (4.750)

JRC: (1.751)

TOTAL PM: 50.521 M€

PM EURATOM (2007-2011): (2.751)



Tecnológico Industrial



Tema 9. Espacio

**Comisión Europea
DG Enterprise and Industry
DG ENTR**

**ENTR. H.3. Space Research and Development
ENTR. H.5. GMES Bureau**



Tema 9: Espacio



6PM: *Prioridad 4: Aeronáutica y Espacio*

Espacio: 230 M€ (2003-2006)
(GMES ~100 M€)

7PM: *Tema 9: Espacio*

Espacio: 1.430 M€ (2007-2013)
(GMES ~1.200 M€)

Contacto: Cristina Garrido cgg@cdti.es

Tema 7: Transporte (incluye Aeronáutica y Galileo)

Aeronáutica: 2.171 M€ (2007-2013)

Galileo: 354 M€ (2007-2013)

Contactos: Jesús Monclús jmonclus@cdti.es

Paloma Velasco pvg@cdti.es



CDTI ante la CE y la AGE

CE



- Contacto a nivel operativo de gestión del Programa con la CE
- Aprobación de proyectos que superen 1,5 M€ de contribución CE
- Discusión y aprobación de los Programas de Trabajo
- Discusión de otras iniciativas relativas al Programa o a la I+D europea en general (Plataformas Tecnológicas, JTI, art. 169, etc..)

AGE

- Responsable de la información relativa al desarrollo del Programa
- Elaboración y revisión de propuestas de posturas españolas ante diversos asuntos planteados por la Comisión
- Iniciativas de coordinación con el resto de la AGE
- Iniciativas sectoriales con asociaciones



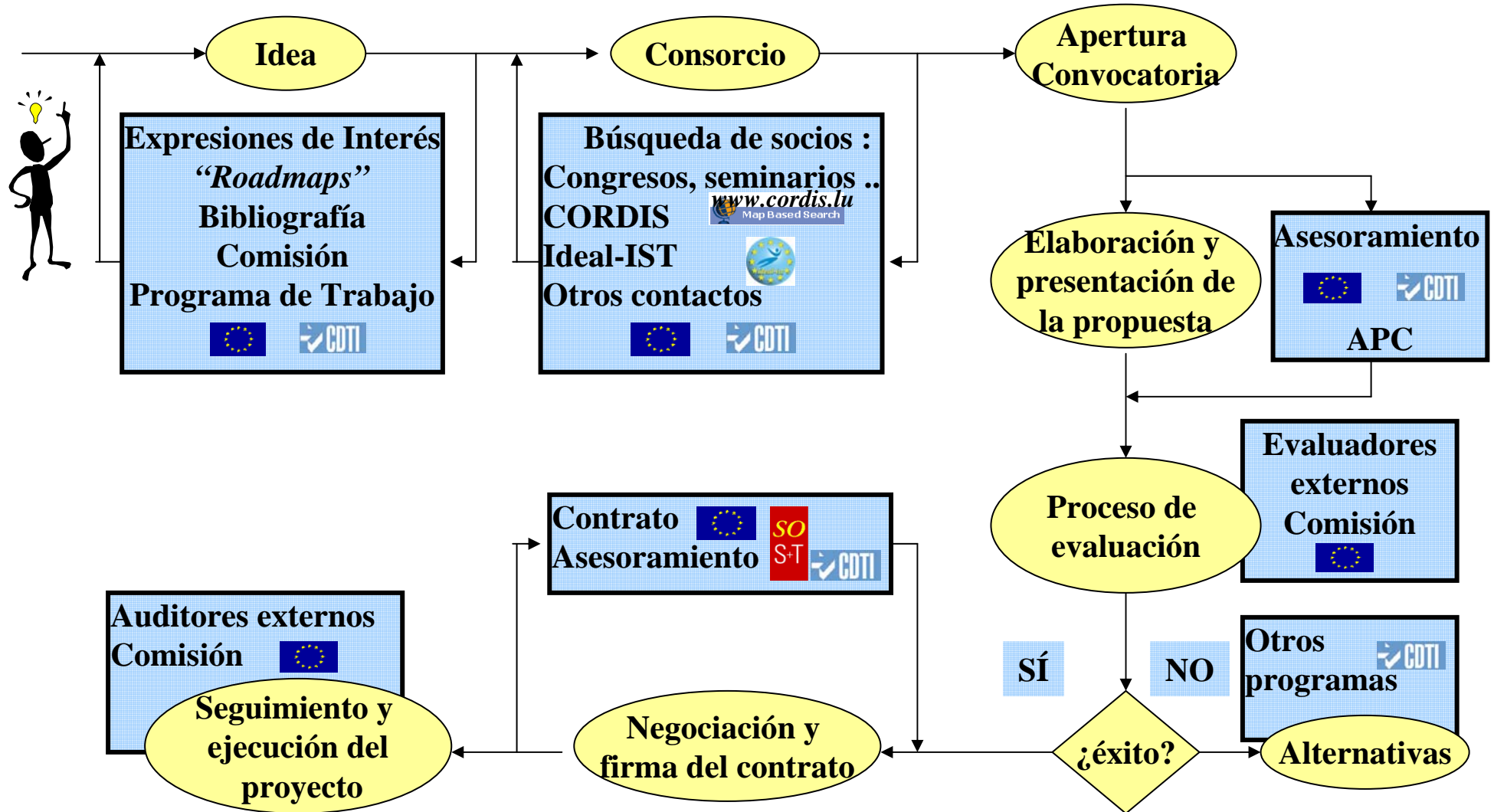
Qué es lo que ofrece el CDTI...



- **Asesoramiento de expertos** en las áreas de interés recogidas en el PM.
- **Información** de necesidades a entidades españolas (empresas, universidades, CT, CI, etc.) presentes y futuras tanto desde un punto de vista científico/técnico como administrativo.
- **Apoyo activo** a entidades españolas (empresas, universidades, CT, CI, etc.) en la preparación y el envío de propuestas: orientación, seguimiento, formación
- **Ayuda financiera** para la preparación de propuestas APC, TECNOEUROPA



Apoyo a las entidades españolas





Financiación y modalidades de participación



➤ Collaborative Projects (CP)

- Research and technological activities: up to 50% of eligible costs except for:
 - Public bodies: up to 75%
 - Secondary and higher education establishments: up to 75%
 - Research organisations (non-profit): up to 75%
 - SMEs: up to 75%
- Demonstration activities: up to 50%
- Other activities: up to 100% including e.g. Management

➤ Coordination and support actions (CSA)

- up to 100%



Participación española Espacio-6º PM



ESPACIO	UE	ESPAÑA	
Área	M€	M€	%
GALILEO	99,7	12	12
GMES	102,3	6,6	6,4
SATCOM	30	1,3	4,4
TOTAL	243	20	8,1

Advanced Communication R&D
ATOS Origin
Centro Satélites de la UE
Deimos Space
Diputación Provincial Zaragoza
ETRA
GMV
INDRA Espacio
INECO
INSA
Starlab
TIFSA

* Resultados provisionales

- EC Contribution >400.000 euro
Total 72% of funding for ES



TEMA 9: ESPACIO

Direcciones de interés



- **EU Space research websites:**
 - <http://ec.europa.eu/enterprise/space>
 - <http://www.gmes.info>
 - <http://cordis.europa.eu/fp7/calls/>
- **Evaluadores:**
 - <https://cordis.europa.eu/emmfp7/index.cfm?fuseaction=wel.welcome>
- **Helpdesk:**
 - <http://ec.europa.eu/research/enquiries>



Cristina Garrido
Cid,4 – 28001 Madrid
Tlf: +34-91-581.55.62/66
cgg@cdti.es
www.cdti.es