



Plataforma **AeroEspacial** Española



CDTI, 20 de febrero de 2007

- 1. Antecedentes**
- 2. Justificación**
- 3. Socios Fundadores**
 - **Entidad solicitante**
 - **Socios Promotores**
- 4. Misión**
- 5. Órganos de Gestión**
- 6. Objetivo Principal**
- 7. Calendario**
- 8. Conclusiones**

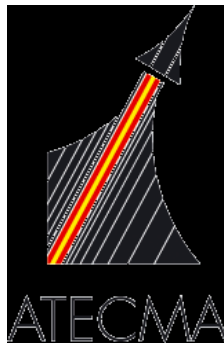
ANTECEDENTES

- El Consejo de la UE propone la creación de Plataformas Tecnológicas que promuevan un gran esfuerzo innovador.
- ACARE (*Advisory Council for Aeronautics Research in Europe*) elabora la *Vision 2020* para el sector aeronáutico civil.
- En España existen ya muchas estrategias sectoriales.
- Italia ya tiene su Plataforma; Alemania la está creando.
- En España se podría crear un órgano de asesoramiento en materia de investigación aeronáutica y espacial que recogiera todos los planteamientos estratégicos del sector.

JUSTIFICACIÓN

- Iniciativa orientada a asesorar a los poderes públicos en materia tecnológica aeroespacial y ayudar en la coordinación de diversas estrategias.
- La Plataforma está ideada para:
 - REPRESENTAR al sector ante organismos nacionales e internacionales.
 - COMUNICAR e intercambiar información técnica entre asociados.
 - PROMOCIONAR proyectos de I+D nacionales y europeos.
 - REUNIR Las iniciativas estratégicas del sector

SOCIOS FUNDADORES



A los que se podrán unir en el futuro otras entidades si fuera necesario.

ATECMA

**Asociación Española de
Constructores de Material
Aeroespacial**

**Promueve la participación de sus
socios en planes de desarrollo
tecnológico y de I+D+i impulsados
por la Administración.**

ASOCIADOS:

ACATEC, AERNNOVA Aerospace, AIRBUS ESPAÑA, AMPER PROGRAMAS, ARIES COMPLEX, ARITEX CADING, BAIE, C.E. INGENIERÍA MACH, CESA, CIMSA, COMPOSYSTEM, CT INGENIEROS, CyO PROYECTOS, EUROCOPTER ESPAÑA, FUNDACIÓN HÉLICE, GEDAS IBERIA, G.A.Z.C., Grupo Sevilla Control, TECAER SEVILLA, Grupo TAM, HEGAN, HEXCEL, IBERIA MANTENIMIENTO, INDALO ACTIVIDADES AERONÁUTICAS, INDRA SISTEMAS, INDUSTRIAS DELTA VIGO, INESPAÑA, INTERLAB IEC, ITP, MASA, M. ESCRIBANO, M. GINÉS, NEXTEL Engineering – NADS, NICOLÁS CORREA, NOVALTI, PINTABUS, RAMEM, RODRISER, SACESA, SENER, SERRA AERONAUTICS, SISTEPLANT, SK10, SLI, S.M.A., SPASA, TADA, TECNATOM,

TECNOBIT:

CDTI

Su misión es fomentar las actividades aeroespaciales españolas y promover una importante presencia internacional de la industria basada en su competitividad.

- Sector aeronáutico: ayudas I+D+i y representación española en foros internacionales.**
- Sector espacio: Delegación de España en la ESA.**
- Fomento de la transferencia de tecnología y control de retornos industriales.**

INTA



```
graph TD; INTA[INTA] --> Description[Organismo Público de Investigación especializado en la investigación y desarrollo tecnológico aeroespacial]; Description --> Activities[En este sector.-  
-Realiza actividades de I+D+i, experimentación y certificación.  
-Asesora a entidades y organismos del Estado, CCAA y empresas industriales y tecnológicas.];
```

Organismo Público de Investigación especializado en la investigación y desarrollo tecnológico aeroespacial

En este sector.-

- Realiza actividades de I+D+i, experimentación y certificación.**
- Asesora a entidades y organismos del Estado, CCAA y empresas industriales y tecnológicas.**

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

**A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL
DE POLÍTICA TECNOLÓGICA**

Actuaciones en el área de I+D+i:

- Cauce de esfuerzos públicos y privados.**
- Apoyo a la elaboración de los próximos Planes Nacionales de Investigación.**
- Vínculo activo con los Grupos de Representantes europeos para mejorar la presencia española en los Programas Marco.**

ProEspacio

Asociación Española de Industrias del Sector Espacial

Su misión es potenciar y fomentar la actividad espacial en España y servir del interlocución del sector industrial español ante las autoridades nacionales y organismos extranjeros.

ASOCIADOS:

Alcatel Alenia Space España, Astrium CRISA, EADS CASA Espacio, GMV, GTD, Hispasat, iberespacio, INSA, Inasmet, Mier Comunicaciones, NTE, RYMSA, Sener y Tecnológica.

FUNDACIÓN AEROESPACIO

**Constituida en 2003 a iniciativa de los
Colegios y Asociaciones de Ingenieros e
Ingenieros Técnicos Aeronáuticos, con la
participación de:**

**Sener, Indra, Hispasat, GMV, GTD, ATECMA,
ISDEFE, INSA y SENASA**

Su objeto, entre otros, es el fomento de:

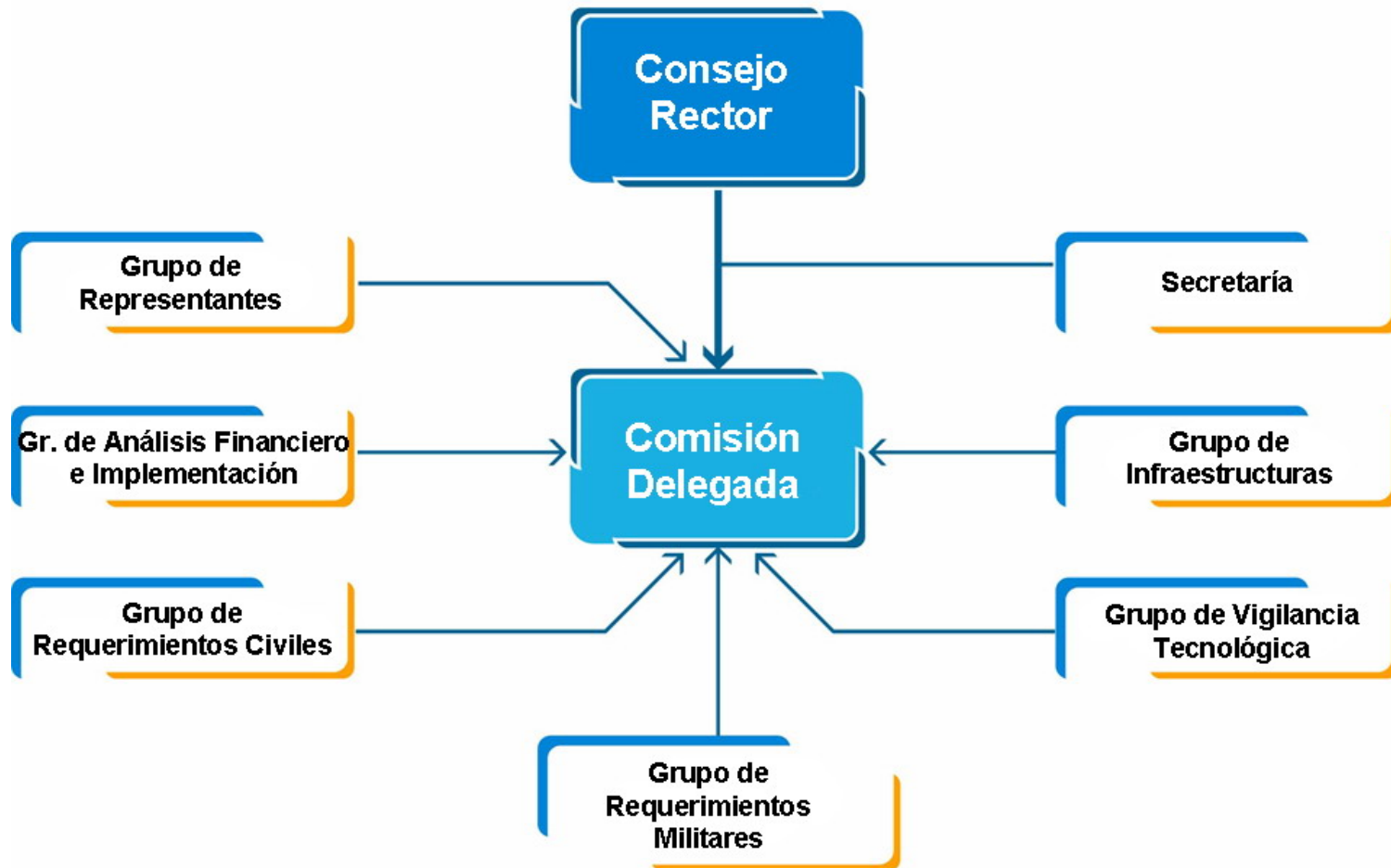
- La formación complementaria en materia aeroespacial.**
- Los desarrollos técnicos, tecnológicos y científicos relacionados con la Ingeniería Aeroespacial.**

MISIÓN

- Promover una visión estratégica española consensuada con el horizonte 2020: ***La Agenda Española.***
- Adaptar el documento Vision 2020 de ACARE al caso español.
- Asesorar a las Administraciones con competencias aeronáuticas y espaciales y proponer recomendaciones estratégicas en esos dos ámbitos.
- ***Difundir la información de proyectos de I+D a los socios***

-7FP - ESA - Programa Nacional (CDTI)
- Ministerio Educación y Ciencia - Comunidades Autónomas

ÓRGANOS DE GESTIÓN



Consejo Rector

- Formado por los máximos ejecutivos de los Socios Fundadores.**
- La presidencia será elegida por acuerdo unánime de los socios y será rotatoria.**
- La primera presidencia la ejerce el CDTI.**

Comisión Delegada

-Sus 17 miembros han sido nombrados por el Consejo Rector que delegará en ellos la labor diaria.

Secretaría

-Desarrolla labores de coordinación y apoyo al Consejo Rector, Comité de Delegados y todos los grupos participantes.

Grupo de
Representantes

-Coordina los trabajos de la Plataforma con organizaciones internacionales e intranacionales.

Grupo de
Requerimientos Civiles

Grupo de
Requerimientos
Militares

-Recaban las necesidades y proponen recomendaciones estratégicas en los ámbitos civil y de defensa.

Gr. de Análisis Financiero e Implementación

- Detecta necesidades de financiación para proponer posibles marcos de financiación.

Grupo de Infraestructuras

- Elabora propuestas para optimizar el uso de las actuales infraestructuras de investigación detectando necesidades de otras nuevas.

Grupo de Vigilancia Tecnológica

- Establece un mapa tecnológico actual con relación a otros países del entorno, detectando necesidades futuras tecnológicas y de formación.

OTROS GRUPOS

- **Grupo de la Agenda Combinado.** Para elaborar la Agenda Estratégica se ha establecido un grupo ad-hoc que está apoyado por los líderes de los distintos grupos
- **La Plataforma debe estar abierta a otros grupos que tengan intereses en el sector aeroespacial.**
- **Dada la importancia de los planes de las CCAA con competencias en este sector, se establecerá una conexión con estas instituciones.**

ENTIDADES COLABORADORAS

Tras la primera sesión informativa en CDTI, ya han establecido contacto con la Plataforma Aeroespacial diversas empresas e instituciones con objeto de aportar sus iniciativas.

A todas ellas se les hará llegar los diversos contenidos de la Agenda para que sus expertos puedan evaluar su mejor contribución y ponerse en contacto con la Secretaría o directamente con los líderes de los grupos ya establecidos.

OBJETIVO PRINCIPAL

Elaborar la

AGENDA ESTRATÉGICA DE INVESTIGACIÓN AEROESPACIAL ESPAÑOLA

“La Agenda”

Que aborde una amplia gama de temas de investigación, regulación, certificación, etc. que pueda ser utilizada por la Administración en la elaboración de sus planes estratégicos

CALENDARIO

La Plataforma Tecnológica Aeroespacial Española se pone como objetivo:

- Elaborar un borrador de *La Agenda Española* a mediados de 2007.
- Redactar el documento final de la misma a finales de 2007

PROGRESO DEL TRABAJO

- **Constituida la Comisión Delegada**
- **Constituidos los Grupos de Trabajo liderados por personas de los socios de la Plataforma**
- **Establecido un primer guión de la Agenda Estratégica**
- **Establecida la metodología del trabajo**
- **Elaborado un plan de acción hasta mediados de 2007**



CONCLUSIONES

- La constitución de la Plataforma Tecnológica Aeroespacial Española es un reto importante en el que están implicados los Socios Fundadores.
- La redacción de La Agenda Española es un reto muy ambicioso que requiere la contribución de otros muchos actores.
- Se necesitan personas dispuestas a comprometerse con esta iniciativa.
- Interesados, ponerse en contacto con:

MIGUEL ÁNGEL LLORCA SECRETARIO GENERAL

En ATECMA

Teléfono (+34) 917 821 590

Fax (+34) 917 821 592

e-mail:

mallorca@atecma.org



Plataforma **AeroEspacial** Española



CDTI, 20 de febrero de 2007