

De la mano de TECNALIA, se han dado cita los líderes en motores de satélite y nave espacial de Rusia, China, Japón y Europa

## El Congreso Space Propulsion reúne en San Sebastián a 500 expertos internacionales en sistemas de propulsión aeroespacial

**Parque Tecnológico de Donostia-San Sebastián, 5 de mayo de 2010.** El Congreso Space Propulsion 2010, en el que TECNALIA Corporación Tecnológica ha participado activamente, ha reunido a cerca de medio millar de expertos internacionales en sistemas de propulsión aeroespacial. El Congreso ha difundido en San Sebastián los últimos avances tecnológicos del sector, incluidos aquellos que permitirán en el futuro llegar a Marte y a otros planetas como Mercurio.

**Space Propulsión 2010**, el principal foro internacional de la industria de propulsión aeroespacial, ha conseguido doblar el número de participantes registrado en su última edición, celebrada en 2008 en la isla de Creta (Grecia). Entre los asistentes al Palacio de Congresos Kursaal, donde tienen lugar las ponencias y exposiciones, se encuentran los mejores expertos en motores de satélite y de nave espacial de la NASA, Rusia, China, Japón, y Europa.

El Congreso, - que será clausurado mañana, día 6 de mayo -, ha resultado ser un lugar de encuentro que ha promovido relaciones nacionales e internacionales entre los miembros de la comunidad científica de la propulsión espacial. Uno de los principales objetivos de este encuentro, organizado por **TECNALIA**, la Agencia Espacial Europea (ESA) y la Asociación Aeronáutica y Astronáutica de Francia (3AF), es, precisamente, fomentar e impulsar el trabajo en común entre las diferentes empresas y centros tecnológicos europeos que investigan los nuevos sistemas de propulsión aeroespacial.

El Congreso fue inaugurado por J.J. Dordain, Director de la ESA, y por Maurici Lucena, Director del CDTI; y en el mismo han participado los directores de las principales agencias espaciales y empresas de propulsión espacial.

Durante el Congreso, se han presentado las experiencias de vuelo de motores de propulsión eléctrica espacial, así como, misiones como GOCE y evoluciones de motores tipo HET donde **TECNALIA**, en concreto, desarrolla componentes críticos con materiales cerámicos.

**Para más información:**

Germán Lasa – Área de Comunicación, TECNALIA

Tel: 943 003700, e-mail: [glasa@inasmet.es](mailto:glasa@inasmet.es)

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

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

Las misiones de exploración planetaria; los lanzadores; los sistemas de propulsión química, sólida y eléctrica; y los propelantes verdes han sido también objeto de debate en las sesiones técnicas celebradas a lo largo de los cuatro días de Congreso.

La Unidad Aeroespacial de **TECNALIA** tendrá una participación destacada en **Space Propulsión 2010**, donde, además de figurar como patrocinador, contará con stand propio y presentará cuatro ponencias. Además de la ESA, 3AF y TECNALIA, tomarán parte también en el congreso el Centro Nacional de Estudios Espaciales de Francia (CNES), el Centro Aeroespacial de Alemania (DLR) y ASI Aerospace.

En la fotografía adjunta: **J.J. Dordain, Director de la ESA** y **Jesús Marcos, Director de Mercado de la Unidad Aeroespacial de TECNALIA** durante la celebración del Congreso Space Propulsion 2010

**Para más información:**

*Germán Lasa – Área de Comunicación, TECNALIA*

*Tel: 943 003700, e-mail: [glasa@inasm.es](mailto:glasa@inasm.es)*

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

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