

Thales Alenia Space España le ha sido adjudicada las actividades para desarrollar y suministrar la Electrónica de la Unidad del Radiómetro (REU) del Tercer Satélite Medioambiental Sentinel-3

Madrid, 19 de Septiembre de 2008 – En el ámbito del satélite Sentinel-3 – Thales Alenia Space contratista principal del satélite, anuncia la adjudicación, entre su filial española Thales Alenia Space España y EADS Casa Espacio contratista principal del Radiómetro de Microondas (MRW), para el inicio de actividades y suministro de la Electrónica de la Unidad del Radiómetro (REU).

El Sentinel-3, forma parte del programa GMES (Observación de la Tierra el Medioambiente y la Seguridad), un programa cofinanciado por la ESA y la Comisión Europea. El Radiómetro de Microondas (MRW) es un instrumento concebido para la caracterización de la humedad de la atmósfera mejorando la precisión y rendimiento de los altímetros actuales, y la unidad REU constituye la electrónica del mismo.

Thales Alenia Space España es responsable de las actividades de AIT (Ensamblaje, Integración y Pruebas) Ingeniería de alto nivel e integración completas de la unidad REU la cual se compone de dos elementos: La Radiofrecuencia del Front-End (RFFE) subcontratado a Thales Alenia Space Italia, y el Módulo de Procesamiento del Radiómetro (RPM) suministrado por Astrium Crisa. Thales Alenia Space España también desarrollará y suministrará el Banco de Soporte Eléctrico (EGSE)

Angel Post, CEO de Thales Alenia Space España, dijo: “Este es un gran honor para nosotros, ya que este contrato refuerza la posición de la compañía española en el campo del desarrollo de instrumentos de observación óptica y radar”, también dijo “esta es la primera vez que una compañía española desarrolla actividades de ingeniería de alto nivel para el ensamblaje e integración de la electrónica de dichos instrumentos, la observación basada en satélites es un mercado en alza y ello nos hace sentirnos contentos de formar parte de él”

Acerca de Thales Alenia Space

Líder Europeo en sistemas de satélites y a la vanguardia de infraestructuras orbitales, Thales Alenia Space es una sociedad conjunta entre Thales (67%) y Finmeccanica (33%) y junto con Telespazio, forman la “Alianza del Espacio”. La compañía es un referente mundial en telecomunicaciones, observación óptica y radar de la Tierra, defensa y seguridad, navegación y ciencia. Con 7200 empleados y 11 sedes industriales, Thales Alenia Space está presente en Francia, Italia, España y Bélgica. www.thalesaleniaspace.com.

Thales Alenia Space España es líder mundial en equipos y subsistemas de TTC en Banda S, e importante y reconocido suministrador de Radiofrecuencia Pasiva y Procesamiento Digital de la señal a bordo. La compañía española ha participado en más de 100 programas de satélites, con aplicación en telecomunicaciones, observación óptica y radar de la tierra, ciencia, navegación e infraestructura espacial.

Thales Alenia Space España Contacto Prensa

Ricardo Díaz

Tel.: +34 91 807 7876

ricardo.diazmanchon@thalesaleniaspace.com