

ÉXITO DEL LANZAMIENTO DEL SATÉLITE HISPASAT 1E

- **El nuevo satélite de comunicaciones del operador español ya está en el espacio, lanzado por el Ariane 5 ECA, desde la Guayana Francesa.**
- **Con la puesta en servicio del Hispasat 1E el Grupo amplía su capacidad en Europa, América y África e incrementa su oferta de servicios innovadores y de alta calidad.**

HISPASAT, el operador español de comunicaciones por satélite, ha lanzado con éxito a las 22.27, hora española, su nuevo satélite, Hispasat 1E, desde la base de la Agencia Europea del Espacio, situada en Kourou, en la Guayana Francesa, a bordo del vehículo lanzador Ariane 5 ECA de la compañía Arianespace.

Aproximadamente 28 minutos después del despegue del Ariane 5 ECA, se produjo la separación del satélite Hispasat 1E del vehículo lanzador, se procedió a la inicialización del satélite y al despliegue de los paneles solares y se iniciaron las maniobras que llevarán al nuevo satélite a su posición orbital definitiva en 30º Oeste.

Para Petra Mateos, Presidenta de HISPASAT, *“con este nuevo satélite, el segundo de los cinco previstos en nuestro Plan de Crecimiento, HISPASAT consolida su liderazgo en los mercados de español y portugués. El Hispasat 1E es un satélite muy avanzado tecnológicamente y de elevadas prestaciones en el que HISPASAT ha incorporado una importante participación de la industria espacial española, con retornos de alto valor tecnológico”.*

Con una vida útil de 15 años, el nuevo satélite ofrece mayores posibilidades de comunicación de alta calidad. Cuenta con 53 transpondedores en banda Ku y capacidad en banda Ka. El Hispasat 1E tiene una masa de lanzamiento de 5,3 toneladas, un panel solar desplegado en órbita de más de 26 metros, 5 antenas (3 desplegables), dos bocinas y una potencia superior a 13 kW al final de su vida útil. Basado en una plataforma LS 1300 de Space Systems Loral, dispone de un sistema de control de actitud en 3 ejes, que permite una gran precisión de apuntamiento a Tierra.

La gran potencia de emisión del nuevo satélite Hispasat 1E y su cobertura ofrecen a los clientes de HISPASAT el valor añadido de la plena conectividad entre Europa y América para la recepción de señales (voz, datos, contenidos audiovisuales, Internet) y su recepción mediante antenas de reducido diámetro.

En su intervención durante el lanzamiento, la Presidenta de HISPASAT destacó que, *“miramos el futuro con ilusión y seguiremos aportando soluciones innovadoras a nuestros clientes, que es la mejor garantía para asegurar el éxito y el fortalecimiento de nuestra compañía. Con el nuevo satélite Hispasat 1E, el Grupo dispone de nueva capacidad de calidad para continuar su crecimiento en Europa, América y África y para satisfacer las crecientes necesidades de comunicación de sus clientes”*.

El Grupo HISPASAT

HISPASAT es la séptima compañía del mundo por ingresos en su sector y líder en la difusión y distribución de contenidos en español y portugués. Con más de 1.150 canales de televisión y radio, incluidos los contenidos de importantes plataformas digitales de Televisión Directa al Hogar (DTH) y Televisión de Alta Definición (TVAD), el Grupo es el principal puente tecnológico y cultural entre Europa y América.

Madrid, 29 de diciembre de 2010