

El satélite Amazonas 5 llega a la base espacial de Baikonur

- El nuevo satélite de HISPASAT ha superado todas las pruebas a las que se le somete durante el proceso de construcción y ya se encuentra en el cosmódromo de Kazajstán.
- El lanzamiento del Amazonas 5 está previsto para el próximo mes de septiembre.

MADRID, 10 de agosto de 2017. El satélite Amazonas 5 ha llegado a la base de lanzamiento de International Launch Services (ILS) en Baikonur, Kazajstán, a bordo de un avión Antonov, utilizado habitualmente para el transporte de componentes pesados. Su traslado se ha realizado después de superar todas las pruebas, funcionales y ambientales, que se realizan en el proceso de construcción y de finalizar su fabricación en las instalaciones de Space Systems Loral (SSL) en Palo Alto.

En la base de lanzamiento se realizarán las últimas pruebas para verificar el buen funcionamiento del satélite tras el viaje y se procederá a su integración en el vehículo lanzador Proton M Breeze M para su posterior lanzamiento, previsto para el próximo mes de septiembre.

El Amazonas 5 tiene una vida útil estimada de 15 años y ha sido construido sobre la plataforma satelital 1300 de SSL. Este nuevo satélite amplía la capacidad espacial de la flota de Hispasat en el continente americano.

Cuenta con 24 transpondedores en banda Ku con cobertura sobre Centro y Sudamérica que proporcionarán servicios de televisión directa al hogar de altas prestaciones. El Amazonas 5 permitirá la transmisión de 500 nuevos canales de TV y será clave para impulsar la TV en 4K en la región.

Además, incorpora 34 spots en banda Ka que proveerán servicios de conectividad a más de medio millón de personas. El Amazonas 5 ofrecerá servicios de Internet satelital eficientes y competitivos, así como servicios de transporte o backhaul para desplegar redes celulares 3G y LTE, e incluso 5G.

Acerca de HISPASAT

HISPASAT está constituido por empresas con presencia tanto en España como en Latinoamérica, donde se ubica su filial brasileña HISPAMAR. HISPASAT es líder en la difusión y distribución de contenidos en español y portugués, incluida la transmisión de importantes plataformas digitales de Televisión Directa al Hogar (DTH) y Televisión de Alta Definición (TVAD). HISPASAT provee también servicios de banda ancha por satélite y otras soluciones de valor añadido a gobiernos, corporaciones y operadores de telecomunicaciones en América, Europa y el norte de África. HISPASAT es una de las principales compañías del mundo por ingresos en su sector y el principal puente de comunicaciones entre Europa y América. www.hispasat.es.

Contacto de prensa:

Iñaki Latasa – t 91 710 25 40 ilatasa@hispasat.es / comunicacion@hispasat.es