

## HISPASAT adjudica a SSL la construcción del Hispasat 1F

- **El nuevo satélite servirá de reemplazo al Hispasat 1D y aportará al Grupo capacidad adicional en América, Europa y norte de África.**
- **Será el tercer satélite del Grupo construido por el fabricante estadounidense.**

**Madrid, 1 de julio de 2014.-** HISPASAT, el operador español de telecomunicaciones por satélite, ha elegido a Space Systems/Loral (SSL) para la fabricación del Hispasat 1F, que se situará en la posición orbital 30º Oeste. El Hispasat 1F servirá de reemplazo al Hispasat 1D y aportará al Grupo capacidad adicional en banda Ku para las regiones andina y brasileña. Asimismo, con el Hispasat 1F se ampliarán las capacidades transatlánticas del Grupo en sus conectividades Europa-América y América-Europa y se añadirá capacidad en banda Ka con cobertura europea para que HISPASAT siga incrementando sus servicios de banda ancha en la región.

El Hispasat 1F tiene una vida útil prevista de 15 años y será construido sobre la plataforma satelital 1300 de SSL. Contará con una potencia de 11,5 kilovatios y una carga útil multimisión distribuida en:

- 48 transpondedores en banda Ku, que darán servicio en tres áreas de cobertura:
  - Europa y norte de África: con cobertura para la Península Ibérica, Islas Baleares, Canarias, Azores, Cabo Verde y Madeira; Mauritania, Marruecos, países mediterráneos del noroeste de África y la mayor parte del continente europeo visible desde 30º Oeste.
  - Panamérica: con cobertura desde Canadá hasta la Patagonia, excluyendo Brasil.
  - América del Sur: con cobertura sobre la mayor parte del continente, especialmente en Brasil.
- 6 haces en banda Ka, con cobertura en la Península Ibérica, Islas Baleares y Canarias, noroeste de África y sudeste y centro de Europa.
- 1 haz en banda Ka BSS, con cobertura centrada en la Península Ibérica.
- 1 haz en banda C, con cobertura centrada en Brasil.

En palabras de su consejero delegado, Carlos Espinós: “HISPASAT vuelve a confiar en SSL por la alta calidad y fiabilidad de sus productos. SSL nos ha brindado una convincente oportunidad de trabajar juntos de nuevo. Estamos convencidos de que su plataforma 1300 es la más adecuada para las altas prestaciones con las que HISPASAT ha diseñado el Hispasat 1F. Y nos complace comprobar que SSL, un líder en la fabricación de satélites geoestacionarios, utiliza componentes españoles en casi todos sus satélites”.

Por su parte John Celli, presidente de SSL, ha afirmado: “El Hispasat 1F es el tercer satélite que SSL fabrica para HISPASAT y nos complace volver a darles la bienvenida a nuestras instalaciones. Nuestras compañías comparten una misma forma de centrarse en la búsqueda de la calidad, la fiabilidad y el valor, y vamos a trabajar juntos otra vez para construir un excelente satélite”.

La plataforma 1300 permite albergar un amplio rango de cargas útiles para satélites de comunicaciones comerciales y tiene como garantía de su alta fiabilidad una extensa experiencia en órbita; de hecho, el Hispasat 1F será el tercer satélite del Grupo construido a partir de ella. Además, la experiencia de SSL en la fabricación de satélites de estas dimensiones y complejidad garantiza un plazo de entrega acorde con las necesidades de HISPASAT.

### **Acerca de SSL**

SSL tiene una larga trayectoria en la fabricación de satélites y sistemas espaciales de alta fiabilidad para clientes comerciales y gubernamentales de todo el mundo. Como proveedor líder de satélites comerciales, la compañía trabaja estrechamente con operadores de satélites para ofrecer plataformas dedicadas a un amplio abanico de servicios que incluyen distribución de radio y televisión, radio digital, Internet de banda ancha, comunicaciones en movilidad y observación de la Tierra. Miles de millones de personas de todo el mundo dependen de los satélites de SSL cada día. Para más información, visita [www.sslmda.com](http://www.sslmda.com).

### **Acerca del Grupo HISPASAT**

El Grupo HISPASAT está constituido por empresas con presencia tanto en España como en Latinoamérica, donde la brasileña HISPAMAR comercializa sus servicios. El Grupo 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 es una de las principales compañías del mundo por ingresos en su sector y el principal puente de comunicaciones entre Europa y América.