

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
**PUBLIC RELATIONS DIVISION**  
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokio 100-8310 (Japón)

**PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA**

**N.º 3226**

*Este texto es una traducción de la versión oficial en inglés de este comunicado de prensa y se le proporciona a modo de referencia, para su comodidad. Consulte el texto original en inglés para obtener detalles específicos. En caso de que ambas versiones difieran, prevalecerá el contenido de la versión en inglés.*

*Consultas de los clientes*  
Civil and Commercial Space Department  
Space Systems Division  
Mitsubishi Electric Corporation

[www.MitsubishiElectric.com/products/space/](http://www.MitsubishiElectric.com/products/space/)

*Consultas de los medios*

Public Relations Division  
Mitsubishi Electric Corporation  
[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)

<http://www.MitsubishiElectric.com/news/>

## **Lanzamiento exitoso del satélite de comunicaciones Es'hail-2 construido por Mitsubishi Electric**

*Se espera que contribuya a aumentar la fiabilidad del funcionamiento de la infraestructura  
de comunicaciones y radiodifusión en Oriente Medio y el norte de África*

**TOKIO, 16 de noviembre de 2018** – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKIO: 6503) ha anunciado hoy que el satélite de comunicaciones Es'hail-2 construido por la empresa se ha lanzado con éxito desde la Estación de la Fuerza Aérea de Cabo Cañaveral de Florida, EE. UU., a las 05:46 el 16 de noviembre (hora de Japón). El satélite se separó del vehículo de lanzamiento sin incidentes a las 06:18. Tras la finalización de las pruebas en órbita, está previsto que el satélite se entregue al operador Qatar Satellite Company (Es'hailSat), con sede en Doha, en enero de 2019.



Lanzamiento de Es'hail-2 (©SpaceX)

Mitsubishi Electric es el primer fabricante de satélites japonés en acceder al mercado árabe de satélites de comunicaciones comerciales.

Con una vida útil de más de 16 años, el satélite Es'hail-2 ofrecerá servicios de radiodifusión directa para las emisoras de televisión de Oriente Medio y el norte de África. Desde la posición orbital de 26 grados de longitud este, también ofrecerá servicios de comunicaciones gubernamentales gracias a sus funciones de banda Ku y Ka. Además, Es'hail-2 proporcionará el primer servicio de radio geoestacionario del mundo para aficionados.

Mitsubishi Electric es un fabricante líder que contribuye a la investigación y al desarrollo espacial, y que ha participado en la producción de más de 500 satélites japoneses e internacionales como contratista principal o como uno de los subcontratistas más importantes. Mitsubishi Electric también ha suministrado los sistemas terrestres, así como los servicios de formación, para ofrecer a Es'hailSat una solución completa.

### **Sobre la plataforma de satélites estándar DS2000**

El satélite se ha construido en la plataforma de satélites modular DS2000 de Mitsubishi Electric totalmente probada con la flexibilidad para gestionar una amplia gama de aplicaciones de cargas. Como el decimosexto miembro de la familia de satélites de DS2000, el Es'hail-2 seguirá demostrando la merecida reputación de la plataforma en cuanto a la alta fiabilidad de rendimiento en órbita. De cara al futuro, la empresa seguirá teniendo como objetivo ampliar su producción de sistemas espaciales, según su trayectoria demostrada de sistemas fiables y de calidad.

###

**Acerca de Mitsubishi Electric Corporation**

Con casi 100 años de experiencia en la provisión de productos fiables y de alta calidad, Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) es un líder mundial reconocido en la fabricación, comercialización y venta de equipos eléctricos y electrónicos utilizados en el procesamiento de la información y las comunicaciones, en el desarrollo espacial y las comunicaciones por satélite, en los aparatos electrónicos de consumo, en la tecnología industrial, en la energía, en el transporte y en los equipos de construcción. Aprovechando el espíritu de su declaración corporativa "Changes for the Better" y su declaración medioambiental "Eco Changes", Mitsubishi Electric se esfuerza por ser una empresa internacional comprometida con el medio ambiente líder y por enriquecer la sociedad con la tecnología. La empresa registró ventas de grupo consolidadas de 4 444 400 millones de yenes (según las NIIF, unos 41 900 millones de dólares estadounidenses\*) en el ejercicio finalizado el 31 de marzo de 2018. Para obtener más información, visite:

[www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\*Tipo de cambio de 106 yenes por dólar estadounidense, fijado por el Mercado de divisas de Tokio el 31 de marzo de 2018