



## Aplicaciones soportadas por GX:

- > Voz sobre Protocolo de Internet (VoIP) y servicio VoIP gestionado
- > Videoteleferencia
- > Aplicaciones ofimáticas de sucursal (p. ej., acceso VPN, SAP, Citrix, correo electrónico)
- > Streaming de video y audio en tiempo real
- > Colaboración interactiva y consciencia situacional en tiempo real
- > Banda ancha de alta velocidad para acceso a Internet
- > Transferencia de archivos de alta velocidad
- > Videovigilancia
- > Telemedicina

## GX de Inmarsat para Empresas

### La única banda ancha de alta velocidad integrada a nivel global

Global Xpress, la red de banda Ka global de siguiente generación de Inmarsat, posibilitará que su organización, dondequiera que se encuentre, se beneficie de servicios corporativos de comunicaciones satelitales de alto nivel. Ofrecerá el ancho de banda, la disponibilidad y la Calidad de servicio (QoS) para soportar aplicaciones de voz, datos y streaming que son críticas para su empresa. Global Xpress será accesible a través de un portafolio de terminales portátiles, fijas, estabilizadas y móviles, que junto con nuestra amplia gama de planes de servicio nos permitirá satisfacer sus necesidades de comunicaciones, dondequiera que se distribuya su negocio.

Los días en los que se gestionaban múltiples contratos de servicio VSAT tradicionales con diferentes Acuerdos de Nivel de Servicio (SLA) y estándares de terminales satelitales están contados. Todo esto está cambiando con GX de Inmarsat, que ofrecerá el primer servicio global de banda ancha de alta velocidad de banda Ka proveniente de un solo operador de red satelital con el único servicio continuo y de extremo a extremo en todo el mundo.

Ya sea que se trate de una oficina remota deseando conectarse con la oficina central, una empresa que precise de un rápido despliegue de voz y datos, una escuela en necesidad de conectarse a aplicaciones de aprendizaje electrónico o, hasta una compañía de petróleo y gas que requiera voz e internet de banda ancha de alta velocidad a nivel global para sus activos dispersos, GX posibilitará que las organizaciones con requisitos multirregionales superen las limitaciones de la infraestructura terrestre y de los servicios VSAT tradicionales.

GX establecerá un nuevo estándar al combinar la fiabilidad y simplicidad con un bajo costo total de propiedad, eso por parte de un proveedor de confianza que ha estado ofreciendo comunicaciones críticas al sector empresarial desde hace más de 35 años.

Inmarsat ahora puede ofrecerle soluciones para todas sus necesidades de comunicaciones a distancia. Desde teléfonos satelitales, comunicaciones de máquina a máquina y acceso a voz y datos de banda ancha de alta portabilidad, hasta la provisión de banda ancha de alta velocidad con Global Xpress.

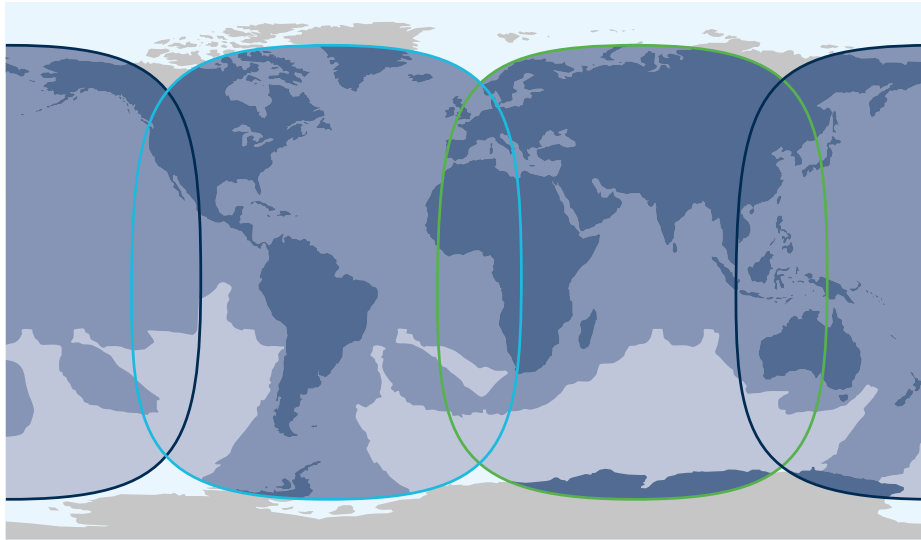
### Inmarsat GX: Para una banda ancha satelital confiable de alto desempeño a nivel mundial.



# ¿Por qué Global Xpress de Inmarsat?

## > Cobertura global integrada

Dondequiera que su organización decida expandir el alcance de sus operaciones, GX lo tendrá cubierto. Los servicios GX se prestarán a través de nuestra siguiente generación de satélites, los Inmarsat-5, que le ofrecen la flexibilidad que necesita para ajustar sus niveles de servicio de acuerdo a sus exigencias regionales bajo un único contrato global.



■ Región del Océano Atlántico I-5 ■ Región del Océano Índico I-5 ■ Región del Océano Pacífico I-5 ■ La red GX está disponible al menos en un 99% de esta región ■ Cobertura GX extensible mediante haces orientables

## > SLA de grado empresarial y desempeño constante

Puede seleccionar el equipo de terminal y los planes de servicio que le ofrezcan una capacidad suficiente para satisfacer sus necesidades específicas de comunicaciones en tiempo real desde y hacia sus centros de datos, su oficina central y sus operaciones a distancia. Esos planes también garantizarán la Calidad de Servicio necesaria para poder ofrecer el ancho de banda requerido para sus aplicaciones de voz, datos y streaming, respaldado todo ello por un sólido Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA).

GX opera en el espectro de banda Ka, que permite la prestación de servicios de un rendimiento más alto que con los servicios comparables de legado en banda Ku y banda C. Gracias a que Inmarsat posee y opera la red GX global en su totalidad, esta es gestionada de manera óptima para garantizar que los recursos satelitales se utilicen eficientemente y con ello los niveles de servicio se mantengan constantemente altos.

## > Costo total de propiedad

Global Xpress ofrecerá diferentes modelos de servicio para los escenarios "fijos" y de "uso ocasional". Para los escenarios fijos, los planes de servicio se dispondrán a través de socios certificados e incluirán un solo cargo mensual recurrente, ofreciéndole así una plena previsibilidad y control de su presupuesto. Cuando se consideran los costos de terminales, instalación, mantenimiento, segmento espacial y administración durante el transcurso del contrato de servicio fijo, y se tienen en cuenta el alto rendimiento por ubicación y un SLA formal, se puede entonces esperar un costo total de propiedad más bajo que con los servicios VSAT tradicionales.

## > Fácil de instalar

La principal ventaja de GX de Inmarsat es su simplicidad. Las terminales serán mucho más rápidas de instalar y menos costosas de mantener que los sistemas existentes, y se pueden utilizar en cualquier parte del mundo sin ninguna modificación o cambio de las características del servicio. Y nuestra red IP global, posibilita la función de apuntar y hacer clic, con una buena experiencia constante para el usuario.

## Fabricantes de las terminales

COBHAM



Intellian®



## > Múltiples opciones de terminal

GX ofrecerá altas velocidades de datos a través de una amplia gama de terminales discretas y compactas que ocupan mucho menos espacio. Global Xpress será accesible a través de varias terminales que vienen en factores de forma portátil, móvil, estabilizado o fijo, con las terminales fijas siendo fácilmente transportables de un lugar a otro. Estas terminales homologadas por Inmarsat, con su propia dirección IP única global, son fáciles de configurar y usar. El portafolio oscilará en tamaño desde 60 cm ofreciendo terminales compactas, ligeras y de gran portabilidad con bajo consumo de energía, para los que necesiten una oficina móvil de alta velocidad dondequiera que sus operaciones los lleven, incluidas instalaciones fijas sobre el terreno de hasta 2.4 m.

## > Lo último en herramientas de soporte de gestión

Inmarsat se ha asociado con Cisco para desarrollar la nueva plataforma de gestión Inmarsat Gateway. Este entorno de alojamiento de aplicaciones será accesible a través de un portal de autoservicio y permitirá a los usuarios finales que accedan a su historial de uso, estado de la red y de la terminal, funciones administrativas, además de ofrecer distribución de contenido de multidifusión y permitir el acceso a aplicaciones avanzadas tales como TV a la carta y telepresencia.

## > Fiabilidad de Inmarsat

Desde hace más de 35 años, Inmarsat ha estado operando la red de comunicaciones satelitales móviles más confiable y la calidad de servicio es fundamental para nuestra empresa. Todos los sistemas e infraestructuras terrestres de Inmarsat son totalmente redundantes. Además, los servicios GX se complementan con nuestros servicios BGAN en los satélites Inmarsat-4, que pueden ofrecer un 99.9 % de disponibilidad como una solución de reserva, o ser su servicio primario para sus comunicaciones de ancho de banda más bajo o de máquina a máquina. Inmarsat utiliza las mejores prácticas comerciales para garantizar la seguridad de red en todas sus operaciones y la atención al cliente, y sus servicios gozan de la confianza de Gobiernos y operaciones militares a través del mundo.

## Cómo comprar

Inmarsat ofrece sus servicios a través de una gama de distribuidores alrededor del mundo. Póngase en contacto con nosotros para solicitar información sobre su proveedor local y descubrir la manera como nuestra gama de servicios y soluciones pueden agregar valor a su empresa.

inmarsat.com

Aunque se ha elaborado la información contenida en el presente documento de buena fe, no se efectúa ninguna declaración, garantía, seguridad o compromiso (explícito o implícito), ni se acepta ninguna responsabilidad u obligación (no obstante la causa como se origine) por parte del grupo Inmarsat, sus respectivos directivos, empleados o representantes, en cuanto a la suficiencia, exactitud, integridad, razonabilidad o idoneidad para un determinado fin de la información en el presente documento. Se declara y excluye de forma expresa, en la máxima medida que permita la legislación aplicable, toda y cada una de dichas responsabilidades y obligaciones. INMARSAT es una marca registrada propiedad de la Organización Internacional de Telecomunicaciones Móviles por Satélite. El LOGOTIPO de Inmarsat es una marca comercial propiedad de Inmarsat (IP) Company Limited. Ambas marcas comerciales son concedidas bajo licencia a Inmarsat Global Limited. Todas las demás marcas comerciales de Inmarsat en el presente documento son propiedad de Inmarsat Global Limited. © Inmarsat Global Limited 2015. Reservados todos los derechos. GX Enterprise sheet October 2016 (Spanish).