



ALTAN
REDES

FICHA INFORMATIVA

ALTÁN Redes es la empresa mexicana responsable de diseñar, desplegar, operar y mantener el proyecto más transformador para las telecomunicaciones de México: la Red Compartida.

Este vanguardista plan es piedra angular de la Reforma de Telecomunicaciones y de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión aprobadas en 2013, con objeto de lograr un país más conectado y reducir la brecha digital.

La **Red Compartida** es una moderna red de banda ancha móvil que ofrece a concesionarios y comercializadoras soluciones de voz y datos, de manera mayorista, universal, continua, neutral y no discriminatoria.

Garantiza un acceso efectivo y compartido a una moderna infraestructura en tecnología **4G LTE** de baja latencia, alta velocidad y con cobertura en interiores.

Somos un agente que detona mayor **competitividad en el sector telecomunicaciones** para beneficio de los usuarios finales, debido a que más infraestructura a menor costo permite trasladar los beneficios de calidad y precio a la oferta de servicios.





¿Bajo qué esquema funciona la Red Compartida?

Es una concesión del Gobierno Federal, otorgada a los ganadores de la licitación pública internacional convocada por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, operada bajo el esquema de **Asociación Público Privada** (APP) entre ALTÁN Redes, el Organismo Público Promotor de Inversiones en Telecomunicaciones (Promtel) y Telecomunicaciones de México (Telecomm).



Sector Público



Promtel arrienda a ALTÁN Redes los derechos de uso de 90 MHz de espectro en la banda de 700 MHz, y Telecomm, un par de hilos de fibra de la CFE por 20 años (con opción a otros 20).

Red Compartida
Mayorista



ALTÁN Redes invierte en los recursos financieros, técnicos, humanos y operativos para transformar el espectro otorgado en conectividad de voz y datos 4.5G-LTE, que vende de forma exclusiva a otros operadores para beneficio de sus usuarios finales.

Clientes

Empresas de
Telecomunicaciones

Los clientes de la Red Compartida son empresas de telecomunicaciones actuales o futuras, fijas y móviles, con red propia o sin ella (virtuales), así como gobiernos y diversas entidades, siempre a través de un proveedor operativo de servicio que contraten o creen, para prestar servicios a usuarios finales.

La Red Compartida es **financiada con capital 100% privado** de sus accionistas, así como con financiamiento privado y de la banca de desarrollo mexicana.



Nuestros accionistas

**Fondo internacional
de infraestructura**

**Morgan Stanley
Marapendi Holding B.V.**

**Organismos multilaterales
internacionales**



China-Mexico Fund¹

**Fondos de pensiones
nacionales e internacionales**



Caisse de dépôt et placement
du Québec



²

FFLATAM-15-2

Socios industriales



MEGACABLE.

axtel

Socio nacional

Hansam, S.A. de C.V

Socio estratégico



Multitel



1. Gestionado por el IFC; 2. Vehículo de inversión (CKD) con cuatro de las mayores Afores mexicanas.

ALTÁN Redes tiene el compromiso de llevar conectividad al 92.2% de la población total del país

Hitos de cobertura poblacional de la Red Compartida

Total de población cubierta
(Millones de habitantes con base al censo Inegi 2010)

Población rural

Población cubierta en zonas de menos de 10,000 habitantes
(Millones de personas)

Pueblos Mágicos

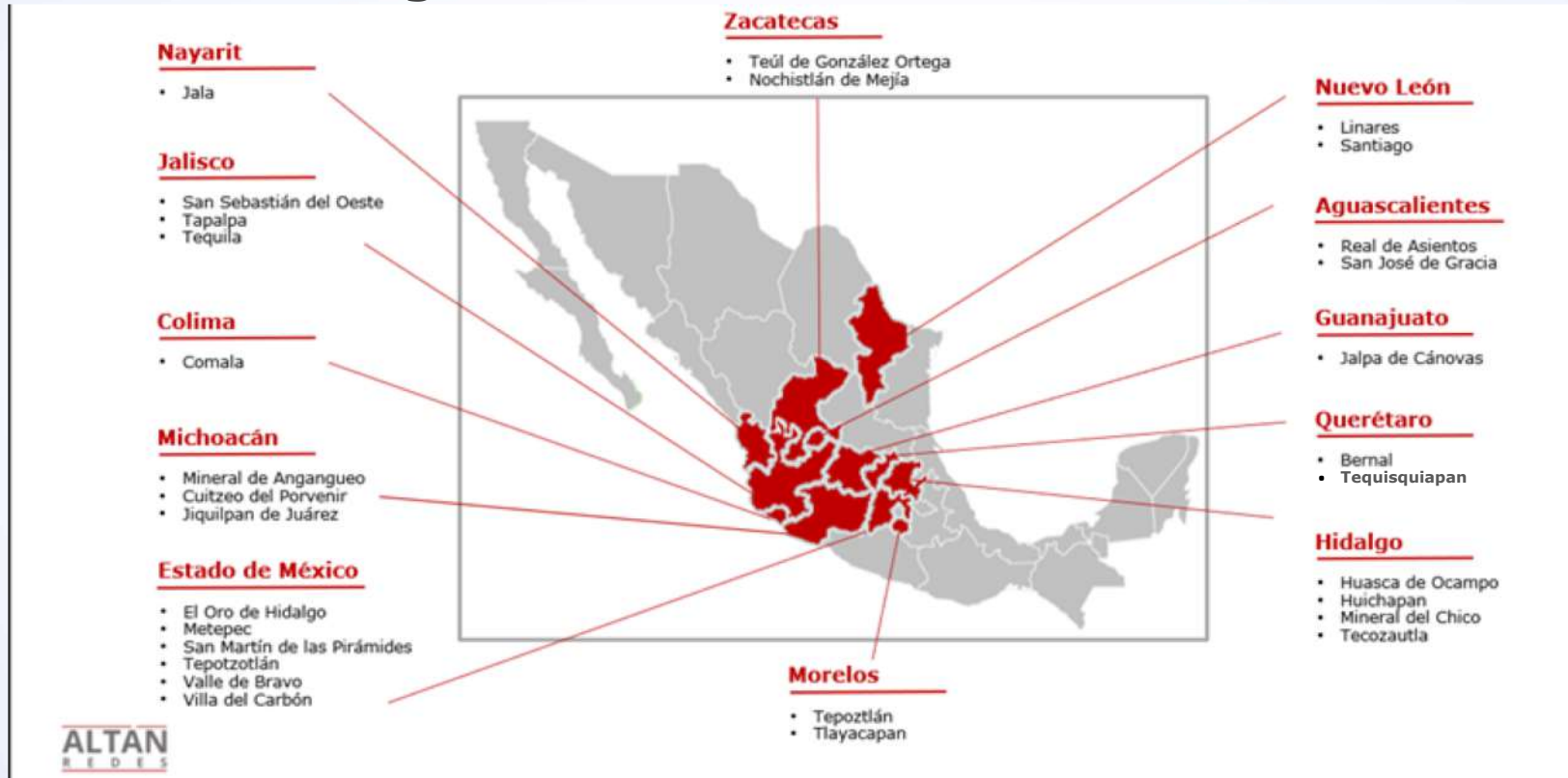
111 "Pueblos Mágicos"
(% de cobertura)



Primer hito cumplido y superado

11 ciudades: Ciudad de México y área conurbada; Guadalajara, JAL y área conurbada; Monterrey, NL y área conurbada; Aguascalientes, AGS; Celaya, GTO; Puebla, PUE; Querétaro, QRO; Morelia, MICH; Tepic, NAY; Colima, COL, y Toluca, EDOMEX.

29 Pueblos Mágicos:



36.1 millones de personas en total y 5.8 en poblaciones rurales

La Red Compartida: una buena noticia para México

Con su infraestructura y conectividad **transforma el espectro de manera eficiente** para dotar de **mayor cobertura y capacidad**, al mejor costo.

Más Servicios



- Facilita la inclusión digital y la adopción de tecnologías de la información en zonas urbanas y rurales.
- Llega a regiones que hoy carecen de conectividad.
- Aumenta la cobertura y capacidad de los servicios de telecomunicaciones actuales y futuros, por ejemplo:
 - Mayor conectividad de escuelas, hospitales y zonas marginadas.
 - Nuevas prestaciones de servicios públicos de seguridad apoyados en video.

Más Competencia



- Promueve la creación de nuevas empresas de telecomunicaciones.
- Impulsa la sana competencia del sector, a través de mejores precios y más servicios.
- Contribuye a incentivar mayores inversiones en el sector.
- Permite que los concesionarios o comercializadoras de telecomunicaciones ofrezcan precios más competitivos y servicios de mayor calidad a sus usuarios.



Más Innovación



- Eleva el desempeño de los servicios a estándares internacionales.
- Es la única red que desde su concepción y despliegue utiliza tecnología de última generación 4G LTE, y está preparada para 5G.
- Impulsará nuevos servicios digitales aprovechando las capacidades tecnológicas de velocidad para IoT (“el Internet de las cosas”).

Más Eficiencia



- Garantiza una mejor conectividad y más velocidad a los servicios de telecomunicaciones.
- Permite mejorar la operación de las empresas para trasladar beneficios a sus usuarios.



¿Qué ofrecemos?

La mejor calidad, servicio y precio con soluciones a la medida y productos base.

Servicios de movilidad voz y datos

- Llamadas de voz impulsadas por tecnologías 4G en todo momento
- Alta definición
- Mayor velocidad en transmisión de datos
- Baja latencia y velocidades de hasta 400 Mb por segundo

Internet hogar y negocio

- La mejor calidad de Internet en interiores
- Velocidad de descarga mínima garantizada
- Routers Plug&Play inalámbricos, para que el usuario final pueda realizar la instalación de forma autónoma
- No se requiere de inversión para ofrecer servicios a usuarios finales
- Inmediatez en soluciones para nuestros clientes



Nuestro equipo

Somos más de 150 profesionales empeñados en alcanzar el compromiso con México.

Tenemos el dinamismo y la experiencia necesaria para convertir el espectro concesionado en la mayor capacidad, al costo más competitivo y con las mejores prestaciones tecnológicas existentes gracias al liderazgo del grupo directivo.

El despliegue y operación de la Red Compartida por ALTÁN Redes posee un impacto social y económico importante. Fomenta la generación de empleo y promueve la formación de cadenas de suministro, mejorando la comunicación y la calidad de vida de sus pobladores.

La empresa opera aplicando las políticas de ética y anticorrupción más exigentes requeridos por la composición multinacional de sus inversionistas y en cumplimiento de las leyes internacionales y nacionales en la materia.