

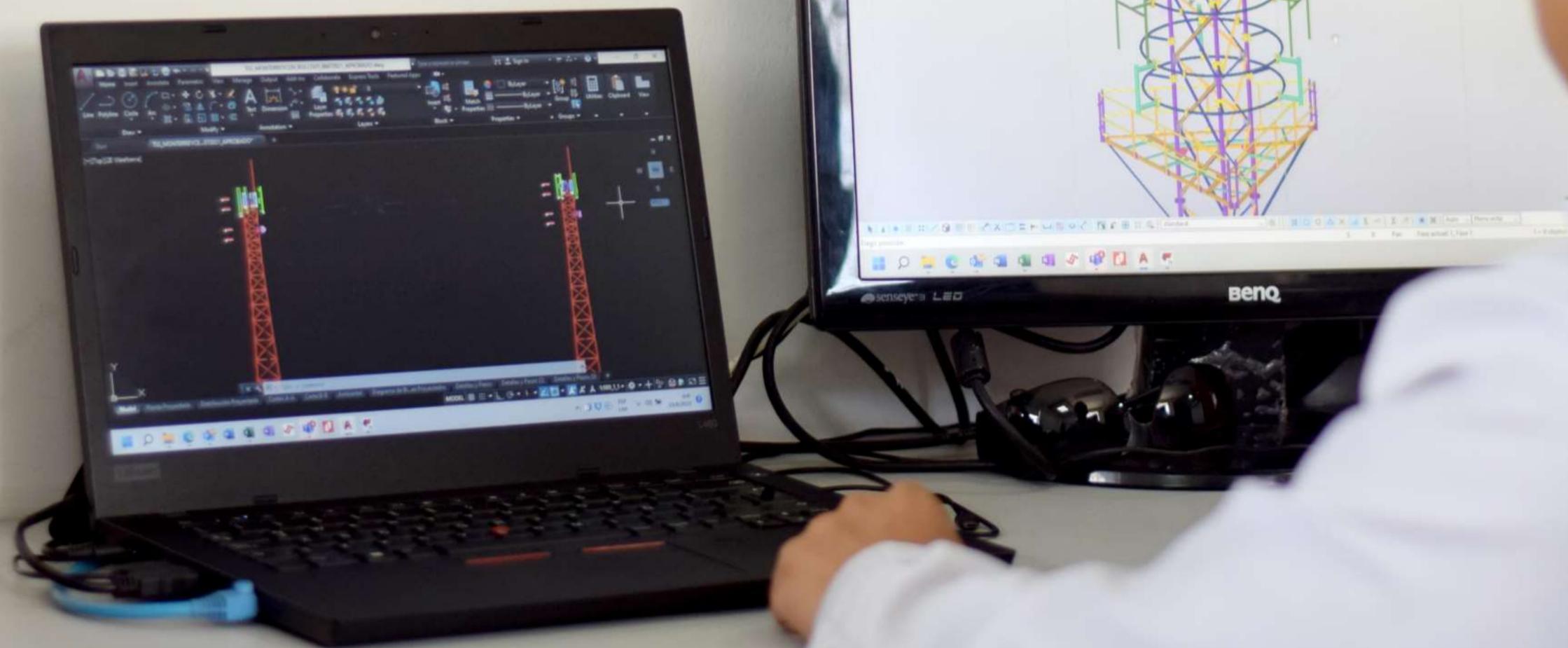
CONSTRUIMOS EL CAMBIO

SEDEMI

Soluciones a la medida para
proyectos de infraestructura

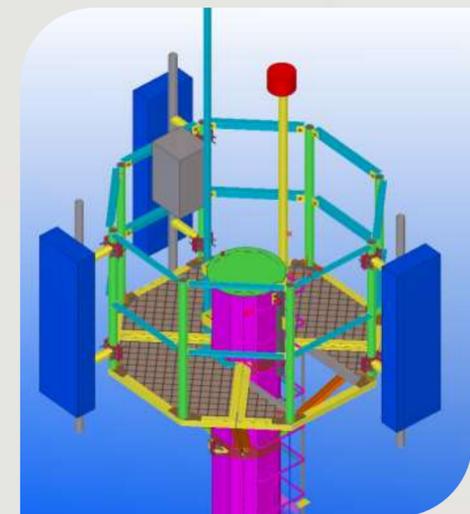
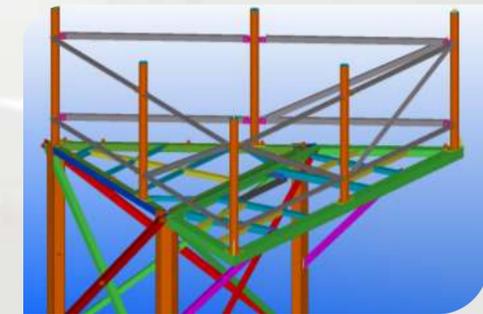
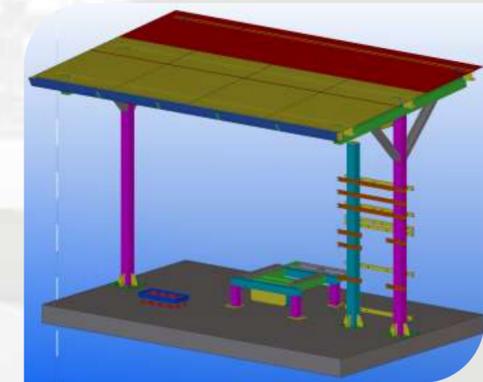
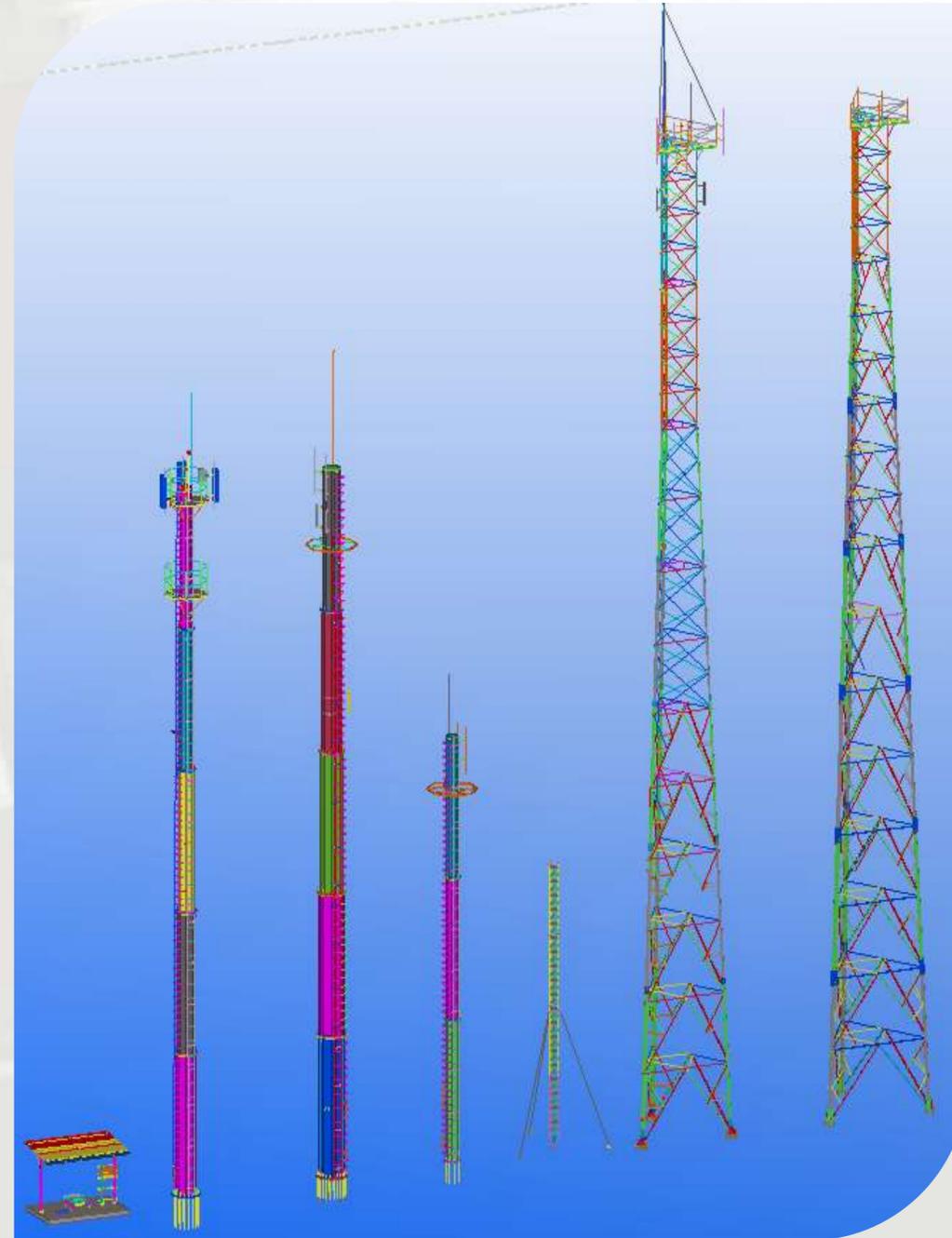
- **Construcción 4.0**

La adopción de la Construcción 4.0 ha mejorado nuestra gestión integral y el control en la ejecución de proyectos de infraestructura, enfocándonos en la eficiencia y optimización de recursos a través de pilares clave como BIM, Construcción Industrializada y Sostenibilidad.



- **Metodología BIM**

Con la metodología BIM centralizamos la información en un modelo digital 3D, facilitando la toma de decisiones anticipadas y reduciendo los tiempos de construcción. Además, permite una gestión integral de las ingenierías (civil, eléctrica, estructural, hidrosanitaria, mecánica) junto con el diseño.



• Construcción Industrializada

Contamos con un complejo industrial equipado con maquinaria CNC para la producción automatizada de piezas a la medida, garantizando una calidad superior, las cuales son posteriormente trasladadas a los proyectos para su ensamblaje.

- **Sostenibilidad**

Promovemos el uso del acero como materia prima en los proyectos, por ser 100% reciclable y reutilizable. En línea con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU, promovemos el consumo y producción sostenibles para utilizar los recursos de manera eficiente y fomentar un estilo de vida responsable.

46 AÑOS

De Experiencia

+5000

Proyectos ejecutados

Complejo Industrial

90.000

Metros cuadrados

Capacidad de Producción

**1.200
Ton/Mes**

Nuestro ADN

Somos constructores de soluciones a la medida para proyectos de infraestructura con cultura de servicio y enfoque a construir valor para nuestros stakeholders.

Nuestros Valores Corporativos

Enfoque en la solución



Credibilidad



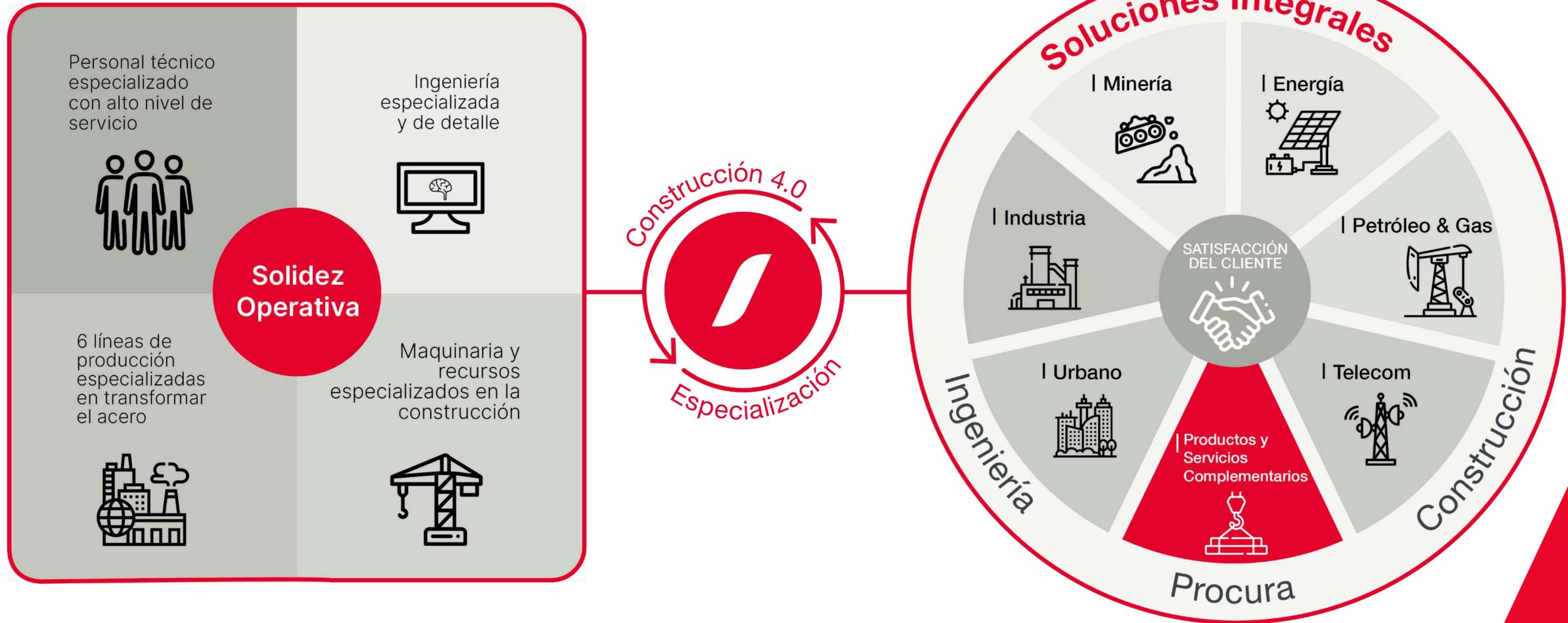
Tenacidad



Innovación



• **Modelo de Negocio**



Soluciones a la medida para proyectos de infraestructura.

Certificaciones

Para garantizar nuestra propuesta de valor, contamos con certificaciones internacionales que avalan nuestros procesos y nos permiten ofrecer una calidad superior en nuestros productos y servicios

- ISO 9001
- ASME
- INEN
- UL
- NORMA NEMA VE-1-2009



SEDEMI

| Telecom

CIFRAS DESTACADAS

Intervención en

+ de 2.000

Radio Bases

A nivel nacional
incluido Galápagos

+ de 500

Estructuras con Accesorios
Fabricadas para Radio bases
con 7500 TON de Acero

+ de 1.500

Estudios Estructurales

10.000 m³

Hormigón en cimentaciones
para estructuras de
telecomunicaciones

NUESTRAS SOLUCIONES

- Desarrollo y construcción de radio bases bajo la modalidad BTS
- Ingeniería, Procura y Construcción Radio bases de Telecomunicaciones
- Diseños de estructuras
- Fabricaciones Metálicas Galvanizadas: Torres, Monopulos y Misceláneos
- Logística de transporte y montaje de estructuras
- Búsqueda y contratación de sitios.
- Mantenimiento de infraestructura de: Radio bases, Torres auto soportadas, Torres atirantadas, Polos, Monopulos, Compuertas, Herrajes para estructuras, Estudios de suelo, Calicatas, Apertura de vías, Cimentación de torres, Pilotes, Cuarto de equipos, Cerramientos, Suministro e instalación A/C, Obra eléctrica, Sistemas de puesta a tierra.
- Análisis estructurales y posterior implementación de adecuaciones estructurales, reforzamientos.
- Repotenciación de infraestructura de telecomunicaciones.
- Aplicación de pintura de estructuras para telecomunicaciones.

SEDEMI

PROYECTOS
DESTACADOS

- **Claro 2005 – 2021**

Cliente: Claro

Ubicación: Ecuador

Alcance: Cumplimos y excedimos expectativas. En el plan completo de expansión y modernización para Claro, cambiamos la tecnología y generamos mayor cobertura a nivel nacional; mejora en conectividad de voz y datos con tecnología 3G, 4G y 5G



- **Torrera**
SEDEMI SOLUTIONS

Cliente: Operadores de Telecomunicaciones.
Ubicación: A nivel nacional.

Alcance: Conectamos al país y la región expandiendo cobertura. Proveemos infraestructura BTS (Built to Suit) para renta de espacio para equipos de operadoras.



- **Expansión 3G y 3GE Cliente final CNT**

Cliente: CNT EP.

Ubicación: A nivel nacional.

Alcance: Generamos expansión de cobertura a nivel nacional.
Clientes directos Huawei: implementación RBS (Radio Base Station) completas y Alcatel; suministro de infraestructura.



● Red Policía Nacional

Cliente: Policía Nacional.

Ubicación: A nivel Nacional.

Alcance: Servicios integrales para el bienestar social.
Mejoramos la comunicación en la central de Policía Nacional,
a nivel nacional incluyendo en archipiélago de Galápagos.



● Infraestructura Andes Petroleum

Cliente: Andes Petroleum Ecuador LTD.
Ubicación: Tarapoa Bloque 21 – Ecuador.

Alcance: Tenemos soluciones a la medida de cada proyecto. Implementación de toda comunicación interna dentro de las plataformas petroleras.





SEDEMI

EXPERIENCIA



● Expansión 3G Y 3GE
CNT - ALCATEL



● Expansión 3G Y 3GE CNT -
HUAWEI



● Plan expansión Azul 2006 - 2008



● Expansión Telefónica
2014



● Suministro de estructura para
Torreros 2017 - 2018



● Mantenimiento de Torres y
Monopolos

CONTACTO

ECUADOR

Quito
Vía Sangolquí - Amaguaña Km 4.5
Lotización
El Carmen. Lote # 4.

PBX: (593 2) 2093 992
CEL: (593 9) 9966 4501
(593 9) 9944 5358
(593 9) 9945 1531

Guayaquil

Ciudad del Sol, Joaquín José
Orrantía González 100, Edificio 100
Business Plaza Piso 8, Oficina 806.

CEL: (593 9) 9148 8694

PERÚ

Av. Juan de Arona,
San Isidro, Lima.

CEL: (51) 9614 64992

✉ info@sedemi.com

📷 [in](#) 📺 [f](#) 🐦 [t](#)

SEDEMI