



# NI SERVICE

INGENIERÍA ELÉCTRICA Y CONSTRUCCIÓN



CERTIFIED

ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001



BUREAU  
VERITAS

## Nuestro Compromiso



Horas  
al día



Días a la  
semana



# ALL SERVICE

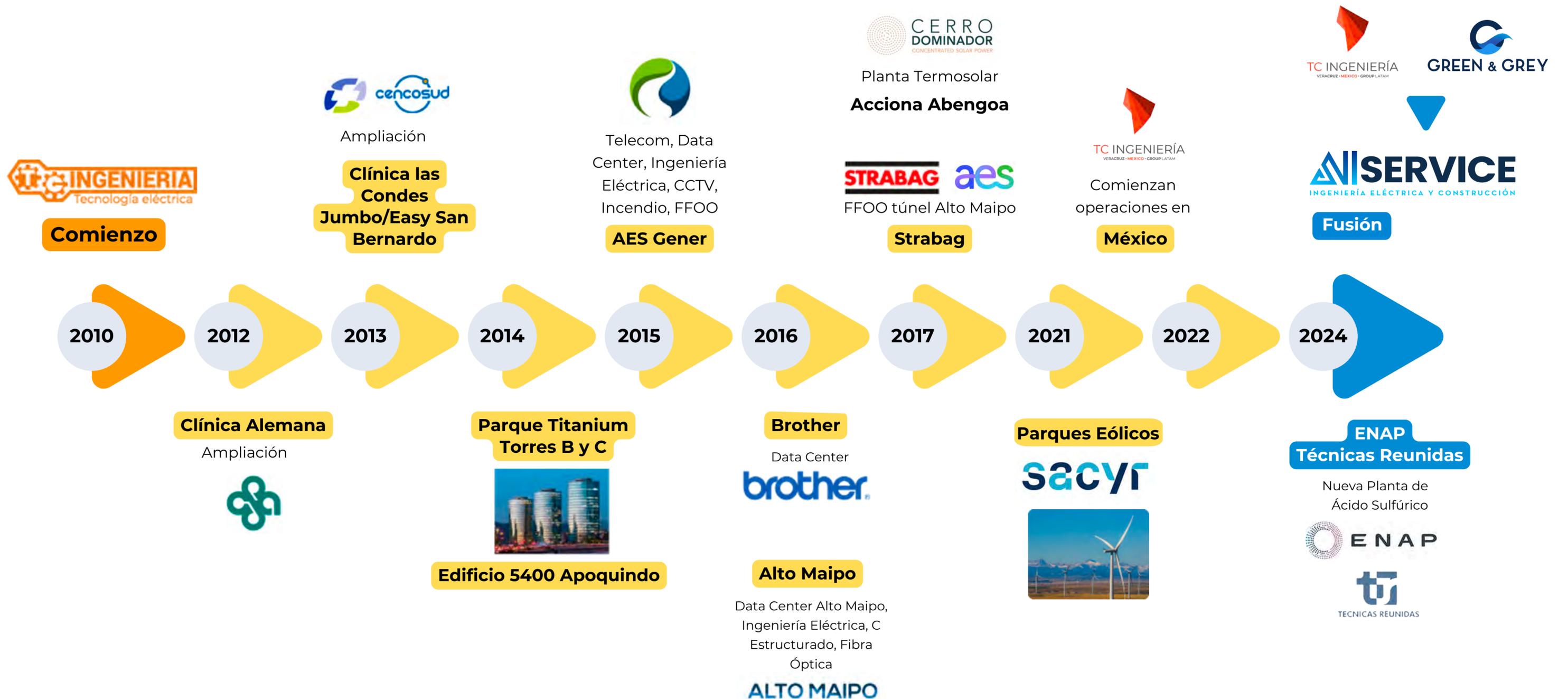
INGENIERÍA ELÉCTRICA Y CONSTRUCCIÓN

En un mundo impulsado por la innovación, **All Service Group**, se consolida como líder en ingeniería eléctrica y construcción ofreciendo soluciones avanzadas que han garantizado el éxito de proyectos.

Hoy, **All Service** cuenta con más de una década de experiencia, donde destaca su compromiso con la excelencia técnica, la satisfacción del cliente y sus relaciones sólidas con colaboración.

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

# Nuestra Historia





All Service Group es el resultado de la fusión estratégica de dos empresas líderes en sus respectivos campos: una especializada en construcción y otra en ingeniería eléctrica. Nuestra experiencia combinada nos posiciona como una opción confiable y sólida en el mercado. Con más de una década de presencia en el mercado, estamos aquí para ofrecer soluciones integrales y de alta calidad para tus proyectos.

#### Indicadores de Seguridad

- \* Cero Accidentes en el último año
- \* 0% de Multas/ Penalizaciones
- \* Operación Rentable
- \* Innovación en Procesos

**Seguridad**  
**Cumplimiento**  
**Productividad**  
**Eficiencia**

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



# Áreas de Negocio



**Ingeniería Eléctrica**



**Telecomunicaciones**



**Seguridad y  
Control de Acceso**



**Retail**



**Construcción**



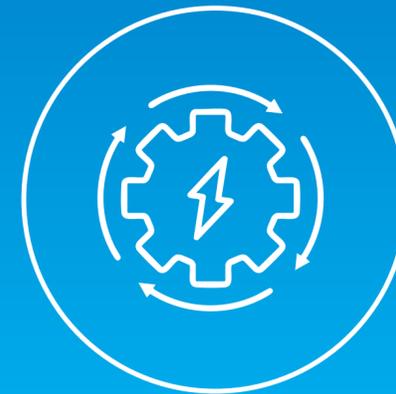
**Proyectos  
Especializados**



**Precomisionamiento**



**Comisionamiento**



**Puesta en Marcha**



**Instrumentación**

# Nuestra Experiencia

Ambas empresas fundadoras de **All Service Group** cuentan con más de **15 años de trayectoria** en el mercado. Hemos completado con éxito una amplia gama de proyectos, desde proyectos eléctricos hasta obras de construcción estatales.

En **All Service Group**, contamos con un equipo de profesionales altamente calificados y comprometidos con la excelencia.

Nuestros ingenieros eléctricos y expertos en construcción trabajan de manera colaborativa para garantizar la satisfacción del cliente en cada proyecto.

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



# Nuestros Servicios

## INGENIERÍA ELÉCTRICA

Ejecución de Sistemas  
Eléctricos baja, media y alta.

Instalación y Mantenimiento de Redes  
Eléctricas.

Automatización y Control en plantas de  
refinerías y minería.

Precomisionamiento, Comisionamiento  
y Puesta en Marcha.

## CONSTRUCCIÓN

Edificación de infraestructuras, comerciales  
e industriales.

Plantas industriales: Pintura, Obras Civiles,  
Canalizaciones Subterráneas y Aéreas,  
Ingeniería Estructural.

Montaje de Andamios.

Gestión de proyectos llave en mano.

Renovación y remodelación de espacios.

En **All Service Group** nos destacamos por nuestra trayectoria en Ingeniería Eléctrica y Construcción, con participación en proyectos emblemáticos como:

**Planta Termosolar Cerro Dominador SPV.**

**Subestaciones Eléctricas, empresa Saesa a nivel nacional.**

- Montaje eléctrico en Hospitales.
- Proyectos en Alto Maipo AES.
- Plantas Fotovoltaicas.
- Parques Eólicos Sacyr.
- Proyectos eléctrico y CCTV en Pemex Mexico.

Consolidando nuestra experiencia y reputación como socio Integral y confiable en el sector.

# Planta Termosolar Cerro Dominador

Construcción **10.600 heliostatos** con una superficie total para el campo solar de mas de **700 hectáreas**.

**María Elena.**  
región de Antofagasta

**Tecnología termosolar**

**Dejará de emitir más  
de 400 mil ton. CO2  
al año**

**Consortio ACCIONA  
Abengoa**

**Inversión de USD 1 Billion**

**Sponsor: EIG Global  
Energy Partners**

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

# Planta Termosolar Cerro Dominador

- Precomisionamiento y Comisionamiento  
Montaje eléctrico e instrumentación y control de la turbina.
- Montaje de equipos de medición.
- Conexión eléctrica de todos los paneles.  
Tendido de FO.
- Certificación FO. Enlace WIFI y CCTV en sectores.
- Islas con alimentación por sistema fotovoltaico.
- Apoyo de montaje y conexionado en subestación eléctrica de Cerro Dominador.



# Proyectos Bess

Los proyectos BESS (Battery Energy Storage Systems) en Chile se enfocan en la construcción de sistemas de almacenamiento de energía en baterías, con el objetivo de mejorar la eficiencia del sistema eléctrico, integrar más energías renovables y garantizar un suministro más estable. Estos proyectos se han vuelto cada vez más importantes en la transición hacia un sistema energético más sostenible



# Proyectos Bess

Estos proyectos BESS son fundamentales para la transición energética en Chile, ayudando a estabilizar la red eléctrica, mejorar la seguridad del suministro y aumentar la integración de energías renovables.

Áreas de Trabajo:

- Obras Civil Completo.
- Montaje, Conexionado, Instalación eléctrica.
- Precom
- Comisionamiento
- Puesta en marcha.



# Energía Electrica

Buscamos el mejor rendimiento, a través de tecnologías y herramientas de primer nivel.

## Áreas de Trabajo:

- Tableros eléctricos / Montajes eléctricos
- Instalaciones eléctricas
- Sistemas Bess.
- Mantenimiento eléctrico
- Transformadores y empalmes
- Salas Eléctricas y Subestaciones
- Automatización y Control

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



# Telecomunicaciones

Entregamos soluciones a la medida, que permiten la conectividad de forma eficiente a las empresas con el mundo.

## Áreas de Trabajo:

- Tendidos de Fibra Óptica.
- Cableado estructurado
- Fusión y Certificación de Fibra Óptica
- Data Center
- Gabinetes y Racks de comunicaciones
- Conectividad y redes

# Seguridad y control de acceso

Proporcionamos la seguridad que las organizaciones requieren para desarrollar sus negocios con tranquilidad.

## Áreas de Trabajo:

- Control de acceso personal
- Control de acceso vehicular
- Torniquetes de acceso
- Relojes biométrico
- Cámaras de seguridad
- Cercas electrificadas perimetrales
- Sistemas de intrusión perimetral



# Construcción

Proporcionamos soluciones constructivas modernas para el desarrollo de sus negocios.

## Áreas de Trabajo:

- Obras Civiles
- Obras eléctricas



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

# Precomisionamiento

- Registro de limpieza de cañerías para fluidos.
- Montaje de equipos temporales para pruebas temporales.
- Accionamiento de válvulas de control.
- Calibración y pruebas de Instrumentos.
- Registro de pruebas de Lazos de control.
- Registro de calibración y pruebas de medidores, relés, CTs, PTs y circuitos secundarios.
- Registro de prueba de transformadores de poder y equipos eléctricos principales.
- Registro de pruebas de Vibración de motores.

# Comisionamiento

- Verificación de circuitos de control digitales y análogos, enclavamientos.
- Pruebas funcionales de instrumentos y controles del sistema.
- Pruebas de rotación, vibración y arranque de los equipos.
- Verificaciones de alineación de equipos rotativos.
- Pruebas en conjunto de sistemas integrados.
- Pruebas de válvulas.



# Puesta en Marcha

- Ejecución de algoritmos de control
- Sintonización de variables
- Retoque de fijaciones.
- Confirmación de valores nominales.
- Completación de chequeo de expansión térmica.



# Instrumentación

Diseñamos y ejecutamos proyectos de Instrumentación y conectividad en corrientes débiles, los alcances consideran selección de equipos de instrumentación conforme al proceso.

- Suministro y montaje.
- Conexión y pruebas de operación.
- Configuración de variables.
- Diseño y suministro de redes de comunicación industrial.
- Definición y Configuración de protocolos de comunicación.
- Integración de datos de medición.
- Sintonización y creación de algoritmos de operación.
- Capacitación y asesorías.



# Confían en nosotros



ALTO MAIPO



ABENGOA





# ISERVICE

INGENIERÍA ELÉCTRICA Y CONSTRUCCIÓN

Construimos  
tu futuro  
con energía



**Muchas Gracias**