

LÍDER MUNDIAL EN SERVICIOS MULTITÉCNICOS CON PRESENCIA EN MÁS DE 20 PAÍSES

# Equans Chile: Innovación y eficiencia en la generación y distribución eléctrica

En un mundo donde la energía es el motor del desarrollo, la confiabilidad y eficiencia en la generación eléctrica son fundamentales para garantizar un abastecimiento seguro y sostenible. En este escenario, Equans Chile se ha consolidado como un actor clave en el mercado eléctrico entregando servicios en los 3 segmentos claves del sector, ofreciendo soluciones integrales en mantenimiento, operación y modernización de plantas generadoras, y líneas de transmisión, así como servicios especializados en la distribución de energía, con el objetivo de optimizar su rendimiento y contribuir a una matriz energética más limpia y resiliente.

La industria de la generación eléctrica enfrenta grandes desafíos, como la transición a energías renovables, la descarbonización y la adaptación al cambio climático, lo que hace imprescindible contar con infraestructura eficiente, flexible y moderna para responder a la demanda y avanzar hacia un sistema sostenible.

## SERVICIOS DE GENERACIÓN: EFICIENCIA, CONFIABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD

La generación de energía es la base de toda la cadena de suministro eléctrico, ya que corresponde a la primera etapa de un sistema eléctrico, donde se transforma la energía que luego

La compañía tiene un acabado conocimiento de las características específicas de los negocios de cada cliente, lo que les permite apoyar los procesos de transiciones energéticas, industriales y digitales.

es transmitida y consumida por los usuarios finales. Equans Chile ha enfocado su experiencia y capacidad técnica en ofrecer servicios especializados que aseguren un funcionamiento óptimo de las centrales, tanto en proyectos convencionales como en plantas de energías renovables.

La empresa ofrece un amplio portafolio de servicios de operación y mantenimiento (O&M) para plantas generadoras, incluyendo:

### Centrales hidroeléctricas

- Mantenimiento integral: eléctrico, mecánico y de instrumentación.
- Servicios especializados: lubricación de compuertas y mecanismos, ensayos en estator, gestión de sistemas de respaldo, inspección de componentes críticos (rodete, turbina), aseo técnico, sistemas de ventilación, manejo de gas SF6, instalación y retiro de compuertas auxiliares,

reparaciones específicas y mantenimiento de intercambiadores, entre otros,

### Centrales termoeléctricas

- Mantenimiento integral: eléctrico, mecánico, instrumentación y soldadura.
- Servicios especializados: lubricación de maquinaria rotativa, alineación de bombas, aprietas de precisión, soldadura, inspecciones de tanques de agua y chimeneas, y limpieza de condensadores.

### Centrales fotovoltaicas

- Mantenimiento integral:



Equans Chile se ha consolidado como un actor clave en el mercado eléctrico.

vegetación.

Además, Equans desarrolla proyectos EPC (Ingeniería, Procura y Construcción) en generación eléctrica, permitiendo a sus clientes implementar nuevas plantas o ampliar la capacidad existente, cumpliendo con los más altos estándares de calidad, seguridad y sostenibilidad.

clientes y servicios trifásicos.

- Laboratorio OLCA (Organismo Laboratorio de Certificación Acreditado): verificación de los medidores de energía y emisión de certificados.
- Corte y reposición de suministro de energía para servicios monofásico y trifásico.

## COMPROMISO CON LA INNOVACIÓN Y LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

En el marco del compromiso global con la descarbonización y el desarrollo sostenible, Equans Chile impulsa una visión de futuro basada en la digitalización y la eficiencia energética. Esto se refleja en la implementación de herramientas de monitoreo remoto, sistemas de gestión energética avanzados y una constante innovación en procesos y soluciones técnicas.

Con una mirada estratégica y un firme compromiso con la sustentabilidad, Equans Chile se posiciona como un socio clave en la evolución del sistema de generación, transmisión y distribución eléctrica, liderando con soluciones tecnológicas, experiencia operativa y una propuesta de valor que impulsa un modelo energético más moderno, digitalizado y bajo en emisiones.

eléctrico, mecánico y de instrumentación.

- Servicios especializados: inspección de módulos, cables, inversores y trackers, informes termográficos (aéreo y terrestre), revisión de estaciones meteorológicas, comprobación de comunicación SCADA, calibración de instrumentos, mediciones de puesta a tierra, mantenimiento de inversores y equipos asociados, y control de

- Brigadas para atención de emergencias.
- Brigadas polifuncionales para atención de electrodependientes.
- Mantenimiento y normalización de empalmes.
- Reemplazo de equipos de medida trifásicos y monofásicos, y servicio de telemedida.
- Control de pérdida de energía y actividades de auditoría de medida.
- Verificación de calidad de medida de los transformadores de distribución.
- Telemedida para PMGD (Pequeños Medios de Generación Distribuida), grandes