



WATANABE SPA

Huérfanos #1055, oficina 503, Santiago / +569 89981939

contacto@watanabe.cl / www.watanabe.cl

Quiénes Somos

- **Watanabe SpA** es una empresa que nace en Santiago de Chile, con el objetivo de satisfacer la demanda por servicios de ingeniería e implementación de proyectos en corrientes fuertes, débiles, telecomunicaciones y proyectos específicos, que requieran integraciones tecnológicas acorde a las necesidades de nuestros clientes.
- La extensa experiencia de los profesionales que integran la empresa permiten ofrecer soluciones técnicas confiables, flexibles y robustas.



WATANABE SPA

SOBRE LA EMPRESA.

NUESTRA VISIÓN

Estar continuamente atentos a las necesidades de nuestros clientes y a los avances tecnológicos. Construir un entorno innovador que permita desarrollar soluciones sustentables contando con directivos y colaboradores creativos y comprometidos con nuestros clientes y entorno social creando lazos de cooperación , confianza y respeto.

NUESTRA MISIÓN

Entregar un servicio confiable y de calidad, para satisfacer la demanda por proyectos de ingeniería e implementación en corrientes fuertes, débiles y proyectos específicos, para el mercado industrial, seguridad y telecomunicaciones, con enfoque en la entrega oportuna y eficiente de soluciones orientadas a las necesidades de nuestros clientes desde el punto de vista técnico y económico.



SOBRE LA EMPRESA.

NUESTROS VALORES

Respeto, cooperación, confianza, profesionalismo y empatía. Son los valores que guían nuestra relación con nuestros colaboradores y clientes.



WATANABE SPA

SERVICIOS.

CORRIENTES DÉBILES

- Ingeniería.
- Sistemas de control de acceso.
- CCTV.
- Integración sistemas BMS.
- Fibra óptica.
- Domótica.
- Networking y Cableado Estructurado.
- Mantenión de sistemas electrónicos.
- Instalación y mantención de Centrales Telefónicas.



WATANABE SPA



SERVICIOS.

CORRIENTES FUERTES

- Ingeniería y Gestión de Empalmes, Readecuaciones y Tramitación TE1.
- Proyectos y montajes eléctricos en baja tensión.
- Sistemas de respaldo de energía (UPS, rectificadores, baterías, inversores).
- Sistemas de corriente continua.
- Mantenimiento de sistemas eléctricos.
- Implementación de Grupos Electrógenos.



WATANABE SPA

EXPERIENCIA DEL EQUIPO PROFESIONAL DE LA EMPRESA.

Ericsson

- Gestión de proyectos de energía, conmutación y transmisión con personal nacional y extranjero para cliente Telefónica Chile.
- Proyecto FDT, LTE 2600 Entel Chile. Desarrollo de ingenierías de obras eléctricas y civiles para 1600 sitios nuevos. Coordinación de subcontratos y formación de equipo de trabajo con Ingenieros, técnicos y dibujantes.

Telefónica

- Proyecto Site Building Efficiency (SBE) de servicios de infraestructura e instalación de emplazamientos de telecomunicaciones. Implementación de tecnologías WCDMA y LTE 700 , 1900 , 2600 y energía en 75 sitios de la red celular existente del mandante Telefónica Chile.



WATANABE SPA

EXPERIENCIA DEL EQUIPO PROFESIONAL DE LA EMPRESA.



- Administración e implementación de proyectos multidisciplinarios en sistemas de corriente continua y alterna, sistemas de extinción de incendios, CCTV, control de acceso, audio y cableado estructurado para los clientes Telefónica y Mall Plaza.



- TSS, Ingeniería e Implementación de proyectos emblemáticos de telefonía móvil inbuilding y outdoor (FDT y Modernización) en tecnologías 2G, 3G y 4G, proyectos de energía, iluminación, readecuaciones de empalmes e implementación de grupos electrógenos para clientes tales como: Claro, Entel, Movistar, ATC, Nextel.
- Realización de simulaciones de coberturas para sistemas DAS, drive test, benchmarking, mediciones y análisis de parámetros de radiofrecuencia, mediante herramientas técnicas del área.



WATANABE SPA



TEMS™
Investigation

NEMO
ANALYZE



NUESTRO EQUIPO.

JOSÉ WATANABE MUÑOZ

Director General Watanabe SpA.

Ingeniero Eléctrico Universidad Católica de Valparaíso. 30 años de experiencia en empresas nacionales y extranjeras como especialista en la implementación de proyectos de sistemas eléctricos en baja tensión, corriente continua, sistemas de respaldo de energía y mantenimiento eléctrica.

Gran Experiencia en Gestión de proyectos multidisciplinarios (corrientes débiles y fuertes) en los ámbitos contractual, costos, tiempos, personas y calidad, en empresas nacionales y extranjeras.



WATANABE SPA

NUESTRO EQUIPO.

LUIS RODRÍGUEZ BRIONES

Director Comercial Watanabe SpA.

Ingeniero en Ejecución Electrónica Universidad Iberoamericana.

Más de 11 años de experiencia en el rubro de las telecomunicaciones, desempeñando cargos de Jefe de Proyecto, con especialidad en el diseño e implementación de sistemas de telefonía móvil, enlaces no licenciados, CCTV, fibra óptica y cableado estructurado.

Especialista en el área de Preventa y desarrollo de proyectos piloto para nuevos negocios, proyectos de corrientes fuertes, débiles, OO.CC y RF para los clientes Entel, Telefónica, Claro Chile, Nokia, American Tower, Autopista Central.



WATANABE SPA

Recursos y Herramientas

Equipamiento de Terreno (Ingenierías y Technical Site Survey)

Descripción	Cantidad	Marca	Modelo
GPS	4	Garmin	Etrex20
Cámara Fotográfica Digital	4	Sony	DSCHX400
Odómetro	2	Nedo	703115
Notebook	4	HP	240
Brújula	4	Suunto	Kb-14/360R G
Binocular	4	Bushnell	10x32
Multímetro de Tenaza	2	Hioki	3280
Multímetro Digital	2	Sonel	CMP-1006
Medidor Secuencia de Fase	1	Mastech	MS5900
Dron	1	DJI	Phantom 2 Profesional

Adicionalmente se cuenta con EPP para realizar labores de TSS, en entornos eléctricos y de telecomunicaciones, que incluyen: Zapatos de Seguridad, chaleco Reflectante, Antiparras, Guantes dieléctricos, Casco de Seguridad y arnés para trabajo en altura.

Recursos y Herramientas

Equipos de Certificación de Redes, Coaxial y Fibra Óptica.

Descripción	Cantidad	Marca	Modelo
Certificador de Red Cat 6	1	Lantek	6 A
Certificador de Líneas de Coaxial	1	Keysight	N9330B
Fusionadora de Fibra Óptica	1	Fujikura	60S
Nemo Handy	1	Nemo	Samsung S5





WATANABE SPA

JOSÉ WATANABE MUÑOZ.

Director General Watanabe SpA

Contacto: (+56) 9 9437 3206

E-mail: jose.watanabe@watanabe.cl

WATANABE SpA

Huérfanos #1055 of. 503 Santiago Centro Región

Metropolitana, Chile.

contacto@watanabe.cl



www.watanabe.cl