

Curriculum Vitae

Werner Schultz Laurel

Celular: +56 9 98643768

E-mail: ingenieroschultz@gmail.com

Edad: 46 años

Objetivo de mi carrera profesional:

Proveer excelentes habilidades de comunicación entre todos los campos del área eléctrica y comercial. Entregar grandes destrezas en la gestión de negocios involucrando creatividad, trabajo en equipo y resolución de conflictos junto con una precisa coordinación y ejecución de proyectos con altos estándares en seguridad. Relaciones sólidas y productivas con grandes equipos de trabajo. Capacidad analítica y comunicacional. Habilidades de liderazgo y sólidos valores éticos. Alta capacidad de adaptación para responder a las necesidades de los clientes, tanto en español como en inglés.

Desarrollar conocimientos de modelos de calidad, gestión de procesos y pruebas de equipamiento para servicios eléctricos y TI, implementando con experiencia las tecnologías más actualizadas para dichos sistemas, gestionando el control de operación y estructuración para sistemas e instalaciones de misión crítica. Comprensión de los desafíos y oportunidades en procesos que se desarrollan en un ambiente técnico complejo. Investigación y desarrollo de iniciativas referentes a diseño de Centros de Datos eficientes y de alta disponibilidad, bajo las métricas de mejora de rentabilidad e incentivo de inversión hacia el negocio.

Experiencia laboral:

Fastech Ltda. (octubre 2018 – junio 2020) (octubre 2020 – actualidad)

Ingeniero Jefe de Terreno: coordinar, dirigir y controlar cada obra a cargo. Participación diaria en reuniones de planificación, coordinación y de seguridad con el cliente y otras empresas contratistas. Alta gestión de aseguramiento de la calidad y de seguridad para el proyecto y para las pruebas de comisionamiento. Participación en la elaboración de planos Red-Line y As-Built.

Desarrollo de dos contratos a la vez con un peak de 120 trabajadores a cargo.

Administrador de Contrato (reemplazo): responsable de la administración del contrato, involucrando recursos humanos y materiales para la correcta proyección y ejecución de las obras eléctricas con altos estándares en gestión de la calidad y en seguridad y salud ocupacional Norma ISO 45001.

Obras ejecutadas con estándar minero para el Data Center de GOOGLE:

- Construcción de dos subestaciones de 500 KVA y participación en la construcción de la subestación de 75 MVA del proyecto (AT-MT) utilizando equipos de maniobra e izaje.
- Construcción de banco de ductos y cámaras, instalación de cables en baja y media tensión.
- Instalaciones y mantenciones eléctricas en: tableros, protecciones BT-MT, BPC, EPC, canastillos, cableado, conexión, mallas a tierra, equipos solares, pruebas eléctricas, CCTV.
- Construcción de obras eléctricas al interior del Data Center (instalación de equipos para la correcta mantención de ductos de barra y equipos, canalizaciones, cableado, conexión, fibra óptica, climatización, pruebas de continuidad y aislación, iluminación interior y exterior, tableros, etc.).

Principal logro: ser uno de los pilares fundamentales del crecimiento de la empresa (450% en RRHH), tanto en prestigio como en el aumento de proyectos asignados por la empresa mandante de 1 a 7 proyectos.

Global Phases Ltda. (septiembre 2007 - diciembre 2015):

Administrador de contrato.

Coordinador y gestor de proyectos eléctricos con altos estándares en control de gestión y seguridad. Amplias capacidades de negociación y administración.

A cargo de la dirección y liderazgo del equipo de colaboradores demostrando grandes fortalezas en importantes acuerdos comerciales en diferentes y exitosas licitaciones, con una amplia visión de negocios, alta motivación y gran habilidad para administrar los presupuestos de inversión.

Amplia experiencia en inspección y mantenimiento de empalmes eléctricos aéreos y subterráneos, líneas de distribución en baja y media tensión, cámaras y bóvedas subterráneas, obras civiles, equipos de medida y telemedida, proyectos eléctricos inmobiliarios e industriales, protecciones, equipos de maniobra, transformadores, tarifas de suministro eléctrico, grupos electrógenos.

Principales proyectos ejecutados en instalaciones de Enel 2007- 2015: subestaciones, instalación y aumento de capacidad en empalmes BT-MT, proyectos antihurto, alumbrado público, mejoramiento de redes de distribución en media y baja tensión.

En Entel, de abril de 2012 a septiembre de 2012: ingeniería e implementación de modificaciones en celdas de media tensión para Data Center CDLV 1 de Entel por certificación Tier III con Uptime Institute.

Principal logro: crecimiento, desarrollo y maximización de utilidades de la empresa en un 270%.

WSL y Compañía Ltda. (octubre 2000 - diciembre 2007):

Coordinador y gestor de proyectos eléctricos.

Responsable de la gestión e implementación de diversos proyectos para Enel S.A. ex Chilectra S.A., en el mantenimiento preventivo y correctivo de sus instalaciones, siendo partícipe en la construcción de nuevas urbanizaciones, nuevos empalmes en baja y media tensión.

Partícipe en la definición técnica de construcción y trazado de líneas MT en terreno, en conjunto con otras especialidades. Estudio de propuestas y negociación con clientes para el posterior desarrollo de ingeniería básica y detalles de equipamiento de potencia de media y baja tensión. Supervisión y coordinación de actividades asociadas a la integración de Salas Eléctricas, incluyendo equipamiento de MT y BT. Optimización de costos a través de negociación con proveedores y reducción de plazos de ejecución en obra.

Amplia experiencia en dirección y administración de presupuestos en diferentes proyectos.

Principal logro: concreción de los objetivos empresariales a través de buenos equipos de trabajo con un aumento de un 42% en utilidades.

Educación:

- Ingeniero de Ejecución en Electricidad 2005-2009 – Universidad de Santiago de Chile.
- Licenciado en Ciencias de Ingeniería Aplicada 2005-2009 – Universidad de Santiago de Chile.
- Instalador Eléctrico SEC Clase A.
- Diplomado en Gestión Empresarial 1999-2000 – Universidad de Santiago de Chile.
- Work Safely in the Construction Industry 2016 – CFMEU Australia.
- Cambridge and IELTS Course 2016-2018 – Greenwich and Ability School – Australia.
- Seminario Interpretación de la Norma ISO 45001 2020 – BeCert
- Iniciación y Planificación de Proyectos 2020– Coursera - Universidad de California.
- Inglés Empresarial: Gestión y Liderazgo 2020 – Coursera - Universidad de Arizona.
- Manejo de programas computacionales: Microsoft Office.
- Planificación, programación y control de producción 2007-Centro de Estudios Empresariales
- Integración de Habilidades Empresariales 2006 - Desarrollo Integral Consultores.
- Manejo e Intervención de Sistemas Eléctricos de Distribución 2005 – Inacap.

Referencias:

Nombre : Mario Larenas
Compañía : Entel S.A.
E-mail : mrlarenas@entel.cl
Celular : +56 9 87436342

Nombre : Sebastián Aviléz
Compañía : Ingeniero Jefe - Fastech Ltda.
E-mail : sebastian.avilez@fastech.cl
Celular : +56 9 62484945