

# Pablo Javier Herrera Núñez

Exequiel Fernández 5221, Macul, Santiago. Móvil +56 9 6609 7860  
pabloherreran@gmail.com

---

## PRESENTACION

Profesional de perfil técnico con avanzado nivel de inglés y ocho años de experiencia en el mercado eléctrico participado principalmente en proyectos de transmisión de energía y sus distintas etapas, desde ingeniería conceptuales y estudios de factibilidad hasta ingeniería de detalles, licitaciones, compra de suministros de equipos y de sistemas principales, y construcción. En búsqueda de un nuevo desafío para continuar ampliando conocimientos y experiencia, liderando equipos de trabajo y las logrando metas propuestas en tiempo, recursos y calidad. Buen rendimiento en diversos y distintos ambiente de trabajo. Se destaca el haber participado en cada una de las distintas etapas a lo largo del ciclo de vida de un proyecto. Disponibilidad inmediata.

## EDUCACION

**Universidad de Santiago de Chile.**

Egresado de Ingeniería Civil en Electricidad

**Instituto Nacional José Miguel Carrera, Santiago.**

Enseñanza Media

## EXPERIENCIA

### CONSULTOR MERCADO ELECTRICO Y GESTION DE PROYECTOS

2014 - 2015

*Freelance*

- Estudios de factibilidad de conexión.
- Análisis regulatorio y técnico para conexión de proyectos de generación de energía.
- Gestión de proyectos y revisión de ingeniería.

### ELECTRO AUSTRAL GENERACION

2012 - 2014

*Coordinador de proyectos*

- Planificar y controlar distintas fases de proyectos de transmisión para centrales hidroeléctricas de pasada.
- Liderar, coordinar y controlar el desarrollo de proyectos de transmisión, desde etapa conceptual (análisis de derechos de agua) hasta pre-construcción (adjudicación de licitación de obras).
- Coordinar, revisar y controlar desarrollo de ingeniería de proyectos eléctricos (ingeniería conceptual, básica y de detalles).
- Desarrollar soluciones de conexión para proyectos transmisión y PMGD. Evaluar costos de conexión y peajes asociados a cada una de las soluciones. Evaluar estudios de conexión.
- Coordinación técnico-comercial de contratos de conexión a distribuidores y transmisores (Chilectra, Transnet y Transelec).
- Coordinar con área civil y electromecánica de EAG desarrollo de ingeniería básica y de detalles de las obras asociadas de las Centrales hidroeléctricas de pasada.
- Coordinar y desarrollar concesiones eléctricas para sistemas de transmisión.
- Participar del proceso de evaluación ambiental de los proyectos de la compañía (EIA, DIA y Cartas de pertinencia).
- Participar en la evaluación económica de proyecto de transmisión y soluciones de conexión para Centrales Hidroeléctricas de pasada.

**ABENGOA CHILE**

2011-2012

***Coordinador ingeniería y suministro Proyecto Minero Sierra Gorda***

- Coordinar, revisar y controlar ingeniería de detalles de proyectos Llave en mano Minera Sierra Gorda (Loop Mina, Línea transmisión Tap-Off Sierra Gorda, SE Sierra Gorda.)
- Coordinar, revisar y controlar ingeniería de detalles proyecto BOO Minera Sierra Gorda (Línea transmisión Encuentro Sierra Gorda)
- Coordinación con Oficina técnica Abengoa en terreno.
- Revisar y coordinar ingeniería tanto con cliente (Minera Sierra Gorda) como con terceros (Fluor y SDI IMA)
- Responsable de entrega a tiempo de ingeniería y suministros principales del proyecto de transmisión.
- Relaciones técnico comerciales tanto con cliente como con proveedores de servicios y productos relacionados con Subestaciones (equipos primarios, control & protecciones, transformadores de poder, etc.) y de líneas de transmisión (estructuras, conductores, comunicaciones, ferretería conductor, etc.)
- Liderar proyectos de control & protecciones, telecomunicaciones, integración al CDEC y Scada.
- Liderar y programar compra de principales suministros del proyecto (equipos primarios, estructuras, conductores, etc.)

**ALSTOM GRID/AREVA T&D**

2008- 2010

***Contract Manager***

- Planificar, desarrollar y liderar proyectos y servicios de transmisión y distribución de energía eléctrica; protecciones y control; y telecomunicaciones para sistemas de transmisión. Principales clientes: E-CL, CGE, Transelec, Saesa, Endesa, Alusa Ingeniería, Minera Los Pelambres, ABB, CMPC, Voith, Norgener, Minera El Tesoro.
- Coordinar aspectos operacionales de servicios, mantenimientos, reparaciones y pequeños llaves en manos.
- Controlar alcances, cambios de alcance, y crear la programación de los proyectos.
- Coordinar junto al cliente y contratistas: alcance, planificación, recursos y fechas de entrega.
- Manejar recursos y asignar responsabilidades al equipo de trabajo. En el caso de los servicios, manejar día a día aspectos operacionales de las intervenciones.
- Organización, coordinación y planificación técnico-comercial con el cliente. Responsable de asegurar la calidad y la buena relación con el cliente a lo largo de todo el proyecto
- Revisión de ingeniería y reportes técnicos.
- Control financiero: responsable del proceso de revisión de proyecto a través de flujo de caja, márgenes, control de costos y presupuesto del proyecto.
- Reportes mensuales de KPI dirigidos al responsable del área de proyectos para Latinoamérica.

***Principales Logros***

- Implementar SAP al interior del área de proyectos
- Implementar y mantener estándar ISO 9001 dentro del departamento de proyectos.
- Participar de la implementación de OSHAS 18001 para proyectos llave en mano.
- Implementar plan de calidad para proyectos llave en mano.
- Manejar proyectos sobre 1.000.000 USD

**AREVA T&D**

2007 – 2008

***Tendering Coordinator***

- Crear soluciones técnico comercial a nuestros clientes.
- Responsable de análisis técnico comercial de proyectos llave en mano, equipamiento, servicios y

mantenimiento. Responsable de desarrollar propuestas maximizando recursos de la unidad de servicios de Areva T&D. Liderar internamente proceso de cotización para enviar a los clientes de Areva T&D la mejor propuesta en el menor tiempo posible.

- Responsable de mejorar relaciones al interior de la organización con nuestras fábricas, y también con nuestros contratistas y proveedores.
- Preparar reporte mensual de KPI y enviar a casa matriz en Francia.

*Principales logros*

- Promovido a Project Management coordinator, luego de 1 año en área comercial.

## PRINCIPALES HABILIDADES

Idioma nativo: español. Nivel avanzado en inglés. Microsoft Project, Microsoft Office, SAP, Autocad. Rápido aprendizaje, creación de equipos de trabajo, trabajo bajo presión, pensamiento crítico, positiva disposición a cambios y mejoramiento de procesos, liderazgo.

## CURSOS Y OTROS

<b>Curso Mercado Eléctrico</b>	Universidad de Santiago
<b>PMI - Project Management Institute</b>	Curso de Project Management para obtener grado PMP.
<b>AREVA T&amp;D - Technical Institute</b>	Equipamiento de subestaciones (Interruptores, transformadores de medida, pararrayos, desconectadores, transformadores de poder), automatización (protecciones y control) y sistemas de comunicación.
<b>AREVA T&amp;D</b>	Curso interno de Project management
<b>AREVA T&amp;D</b>	Curso de SAP (PS-Project System and MM-Material Management modules)
<b>CAS PROYECTO BUREAU VERITAS</b>	Curso Auditor interno, Norma Ohsas 18001 Curso Auditor interno, Norma ISO 9001
<b>TOEIC</b>	690 puntos (Nivel 2)
<b>SEC</b>	Instalador Eléctrico Clase A

## REFERENCIAS

<b>Luis OLEA</b>	<a href="mailto:lolea@eag.cl">lolea@eag.cl</a>	+569 9998 9063
<b>Jorge HERRERA</b>	<a href="mailto:jhg@ingespro.cl">jhg@ingespro.cl</a>	+569 9439 2394
<b>Christian LEIVA</b>	<a href="mailto:christian.leiva@alstom.com">christian.leiva@alstom.com</a>	+569 9871 6109