

Hugo Andrés Tapia Gonzalez
+569 8804 98 96
htapia10@gmail.com

❖ **Resumen:**

Titulado de Ingeniería en Electricidad, me he desarrollado profesionalmente en empresas ligadas a la gran minería e instituciones públicas, participando en sus etapas de estudio de propuestas, desarrollo de ingeniería, supervisión en terreno, en los dos últimos años desempeñándome como jefe de proyectos realizando su planificación, gestionando y controlando sus costos y tiempo de ejecución. Me considero una persona responsable, proactiva y con poder de síntesis para realizar siempre mejoras continuas.

❖ **Experiencia Laboral:**

Comtecsa

(Abril 2013 – Octubre 2015)

Jefe de Proyectos

Encargado de planificar, gestionar, controlar los recursos y tareas de los proyectos asignados, siendo estos generalmente Data Center y Montajes Eléctricos. Además, me ha tocado participar en el proceso de licitaciones desarrollando propuestas técnicas y económicas, detallando más adelante las principales licitaciones adjudicadas. Los proyectos más importantes en los que he participado son:

- Metro S.A.; Climatización Sala Control CBTC-SEAT, Superficie 72 m².
- Codelco Casa Matriz; Planos As-Built Sala UPS.
- Minera Ministro Hales; Data Center Modular, Superficie 150 m².
- Ito Eléctrico; Sala de Datos Primaria, Barrio Cívico, Minera Ministro Hales, Superficie 1.500 m².
- Data Center Modular Bechtel, Superficie 20 m².
- Data Center Codelco Ex Colegio Chuquicamata, Superficie 1.500 m².
- Sala Eléctrica CIO, Barrio Cívico, DMH Codelco, Superficie 300 m².
- Data Center, Ministerio de Educación, Superficie 25 m².
- Habilitación UPS Galaxy 7000, Data Center Sonda Quilicura, Superficie 3.000 m².
- Sala UPS Aduana, Servicio Nacional de Aduanas, Valparaíso, Superficie 900 m².

Trabajos Independientes

(Octubre 2012 – Marzo 2013)

Ingeniero en Electricidad

Durante este periodo me desempeñe de forma independiente realizado inspecciones técnicas, diseños de proyectos eléctricos, estudios de mallas puestas a tierra, estudios de tarifas eléctricas, certificación SEC Anexo (TE-1). Destaco los siguientes proyectos en los cuales participe de forma activa:

- Minera Esperanza, Barrio Contratista, Superficie 25.000 m².
- Edificio Santa Lucila, Santiago Centro, Superficie 7.500 m².
- Oficinas Yapo, Las Condes, Superficie 250 m².
- Casino Pampa Camarones, Arica, Superficie 1.500 m².
- Edificio BMW, La Dehesa, Superficie 24.800 m².
- Edificio White, Vitacura, Superficie 5.000 m².

Promet Servicios

(Febrero 2012 – Octubre 2012)

Ingeniero de Terreno

Encargado supervisar el desarrollo del montaje eléctrico entregando los porcentajes de avance a los encargados de programación y realizando informes de avance para el gerente del proyecto, velar que se cumplan las normativas eléctricas vigentes y procedimientos en materia de seguridad establecidos por la empresa mandante, otras de mis principales funciones dentro de la empresa son:

- Coordinar grupo de trabajos para la ejecución de proyectos asignados.
- Asistir a reuniones semanales con la gerencia de ingeniería para estudiar el avance de las obras y buscar soluciones a los problemas detectados.
- Elaborar y presentar informes técnicos de las actividades realizadas.
- Revisar los protocolos de ejecución de obras eléctricas, para ir realizando mejoras continuas, en la fabricación modular.

Proyectos en los que participe:

- Construcción Campamento Operaciones; Minera Quadra, Superficie 65.000 m²
- Construcción Campamento Operaciones, Minera Antucoya, Superficie 75.000 m².

Meghabite Ltda.

(Enero 2011 – Enero 2012)

Ingeniero en Electricidad

Encargado de administrar los proyectos en ejecución y/o funciones de seguimiento y control de todas las obras en desarrollo, optimizando los recursos humanos, materiales y económicos. Cumpliendo con los requerimientos de productividad y asegurando los estándares de calidad exigidos por nuestros clientes, unas de mis principales funciones son:

- Entender la naturaleza de los productos y servicios que están involucrados a fin de controlar efectivamente los resultados y reconocer cuando las cosas no están según lo programado.
- Hacer cumplir el procedimiento de ejecución de obras eléctricas, de manera de asegurar que se cumplen cada una de las etapas establecidas.
- Controlar el contrato para asegurar que el cliente reciba los servicios establecidos en las especificaciones o cualquier otra parte del contrato u orden de compra.
- Asegurarse de que los trabajos estén siendo inspeccionados o probados antes de su entrega.

Obras en que participe:

- Oficinas Diseño Ripley; Edificio Torres del Parque, Superficie 1.250 m².
- Oficinas Gerencia Ripley; Mall Parque Arauco, Superficie 1.500 m².
- Banco Ripley Estado # 91, Superficie 900 m².
- Escalas Mecánicas; Hites Ahumada, Superficie 650 m².
- Edificio Operaciones Pasta Carozzi, Superficie 2.500 m².
- Remodelación Sala de Venta Ripley Crillon, Superficie 4.200 m².

Ingeniería Concha y Gana
(Mayo 2007 – Diciembre 2010)
Ingeniero en Electricidad

A cargo del área de proyectos eléctricos prestando servicios como subcontrato en la empresa Tecno Fast Atco, realizando la función de diseñar los proyectos bajo las normas y códigos eléctricos vigentes según Superintendencia de Electricidad y Combustible (SEC) y normas internacionales según la necesidad del proyecto, posteriormente supervisando en terreno el montaje eléctrico y posterior desarrollo de planos As-Built, siendo mis principales actividades:

- Elaboración de memorias de cálculos mallas a tierra, especificaciones técnicas, memorias explicativas.
- Realización de planos As-Built, para ser presentados a SEC.
- Realización de ingeniería de detalles para planos de urbanización eléctrica.
- Supervisión en terreno de los proyectos elaborados.
- Elaboración de presupuesto de fabricación modular, para campamentos mineros.
- Realizar un control de documentos bajo norma ISO 9001.

Proyectos en los que participe en sus etapas de proyecto y supervisión técnica en terreno:

- Sala Control; Minera Gaby – VCP, Superficie 250 m².
- Laboratorio Metalúrgico; Minera Gaby – VCP, Superficie 325 m².
- Oficina Administración; Minera Gaby VCP, Superficie 500 m².
- Proyecto Casino Enjoy Pucón, Superficie 17.250 m².
- Campamento Moa Nickel-Cuba, Superficie 3.460 m².
- Campamento El Pachón Pionero, Superficie 600 m².
- Hotel Los Amarillos; Pascua Lama Argentina, Superficie 24.500 m².
- Proyecto Franke, Superficie 10.250 m².
- Estadio La Florida, Superficie 17.000 m².
- Hotel Los Pelambres, Superficie 9.900 m².
- Hotel Esperanza, Superficie 18.700 m².
- Campamento Los Corrales, Superficie 3.600 m².
- Campamento El Colorado, Superficie 4.200 m².

- Campamento Caserones, Superficie 77.180 m².
- Escuela Modular y Jardín Infantil Iloca, Superficie 510 m².
- Escuela Modular Colegio Constitución, Superficie 2.022 m².
- Escuela y Jardín Infantil Juan Fernández, Superficie 591 m².
- Escuela Modular Cauquenes, Superficie 750 m².

❖ **Preparación Académica:**

- Educación básica; Colegio Juan Pablo Duarte, Región Metropolitana, Providencia (1997).
- Enseñanza Media Titulado de Técnico en Electricidad, en el Liceo Juan de Dios Puga, Región del Maule, Linares. (2001).
- Titulado de Ingeniería en Electricidad, Mención Proyecto Eléctrico, de Universidad Tecnológica de Chile. (2009).
- Licencia vigente otorgada por Superintendencia de Electricidad y Combustibles SEC; Clase “A”.
- Realice Seminario de Titulo, trabajando el Tema de “Calidad de Suministro”
- Seminario en Universidad Católica de Chile, trabajando el tema de “Decisiones Estratégicas”. Primer semestre del año 2013.
- Curso de manejo de herramienta Ms-Project en la planificación de proyectos, en Universidad Católica de Chile. Desarrollado el segundo semestre del año 2014.
- Actualmente me encuentro desarrollando un Diplomado en Administración y Dirección de Proyectos, en Pontificia Universidad Católica de Chile. Desde Julio hasta el 05 de Diciembre del presente año.

Otros Cursos:

- Curso de Autocad; Inacap; año 2008.
- Curso de Computación; Inacap; año 2008.
- Curso de Domótica; Bticino; año 2009.
- Curso de Mufas; 3M; año 2009.
- Curso de Diseños de Tableros Eléctricos; Legrand; año 2010

❖ **Antecedentes Personales:**

Rut : 15.570.350-4
Estado civil : Casado
Edad : 32 años
Fecha de nacimiento : 10 de abril 1983
Nacionalidad : Chilena
Domicilio : Av. O'Higgins #1915, Maipú
Fono : 08-8049896 ó 02-5018344
Licencia de Conducir : Clase B
Licencia SEC : Clase A

❖ **Referencias Laborales:**

Referencia Comtecsa:

Jaime Muñoz Pesante
Gerente de Implementación
Correo: Jaime.munoz@comtecsa.cl
Celular: +569 9994 8378

Referencia Promet Servicios:

Jorge Rojas Ureta
Jefe de Ingeniería Modular
Correo: J_Rojas@seccion-b.cl
Celular: +569 7668 4574

Referencia Ingeniería Concha y Gana:

Juan Muñoz Toledo
Gerente Planta Tecno Fast Lampa
Correo: Jmunoz@icgsa.cl
Celular: +569 8479 2081