

# FELIPE ESTEBAN HERNÁNDEZ AHUMADA

INGENIERO ELECTRICISTA & MÁSTER EN GESTIÓN  
DE PROYECTOS / PROJECT MANAGEMENT

RUT: 17.145.164-7  
ESTADO CIVIL: SOLTERO  
FECHA NACIMIENTO: 11-03-1989



## PERFIL

Profesional y emprendedor con 8 años de experiencia que se ha desenvuelto tanto en el ámbito privado como público. Enfocado y comprometido en los objetivos de la organización, mediante el uso de habilidades técnicas y blandas, es capaz de liderar y gestionar equipos de trabajo para cumplir, dentro de márgenes aceptados, los requisitos estipulados según el alcance, costo y cronograma, siempre teniendo en cuenta el respeto, bienestar de las personas y la buena comunicación con Stakeholders.

## CONTACTO



+56967279208



[info@fingenieriaelectrica.cl](mailto:info@fingenieriaelectrica.cl)

## APTITUDES

- Compromiso con el trabajo y abierto a nuevos desafíos.
- Manejo en habilidades blandas: Trato con Clientes y Proveedores, presentación de propuestas en público, exposiciones, comunicación efectiva, delegar funciones a trabajadores, trabajo bajo presión y resolución rápida de problemas.
- Manejo para funcionar coordinadamente con equipos de trabajo.
- Manejo en levantar proyectos: EETT, Presupuestos y planimetría.
- Capacidad resiliente, habilidad para resolución de problemas y conflictos.



## EDUCACIÓN

### ENSEÑANZA BÁSICA

- 1995 – 2002. Colegio Adventista de Iquique.

### ENSEÑANZA MEDIA

- 2003 – 2006. Colegio Academia Iquique.

### ENSEÑANZA SUPERIOR

- 2007 – 2014. Universidad Técnica Federico Santa María. Estudiante de Ingeniería Civil Eléctrica.
- 2015 – 2016. Universidad Técnica Federico Santa María. Estudiante de Ingeniería Eléctrica.
- 2016 – 2017. Memoria para optar al Título de Ingeniero Electricista: "Estudio y evaluación de recubrimiento nano-dieléctrico para aisladores".
  - abril 2018. Titulado de Ingeniero Electricista (ingeniería de 5 años) de Universidad Técnica Federico Santa María, Casa Central, Valparaíso.
- septiembre 2020. Diploma de especialización en energía fotovoltaica de capacitaciones El Colihue Ltda.
- julio 2021. Diplomado en "Gestión de proyectos de infraestructura y transporte en los gobiernos regionales", SUBDERE.
- enero 2024. Curso "Especialización en operación y mantenimiento de plantas fotovoltaicas", SERCAP.
- febrero 2024. Curso "Especialización en desarrollo de proyectos fotovoltaicos PMGD", SERCAP.
- febrero 2024. Curso "Metodología para elaboración de proyectos de inversión pública", SUBDERE.
  - Marzo 2024 – a la fecha. Estudiante de Construcción Civil, modalidad vespertina, INACAP.

### POSGRADO

- octubre 2021. Titulado de Máster en Gestión de Proyectos o Project Management de Valencian International University (VIU).



## EXPERIENCIA LABORAL

- Verano 2012. Práctica Industrial en distribuidora de energía eléctrica ELIQSA, Iquique.
- Verano 2018. Práctica Profesional en Aguas del Altiplano S.A.
  - Marzo 2018. Operador de Generación en Planta de Generación Hidroeléctrica de pasada EnerNuevas Spa.
- Agosto 2019. Jefe de Mantenimiento para Grupos Generadores y Nuevos Negocios. Ciudad de Copiapó en EnerNuevas Spa.
- Septiembre 2019 – abril 2020. Cumpliendo funciones en el Gobierno Regional de Tarapacá, en calidad de Profesional, en la División de Presupuesto e Inversión Regional, con cargo al proyecto: "Reposición Alumbrado Público con

OTROS

- Licencia SEC Clase A.
- Licencia de conducir clase B.
- Manejo nivel básico de:
  - ✓ Microsoft Office.
  - ✓ MS Project.
  - ✓ Autocad.
- Conocimiento de inglés medio.

INTERESES

- Bienestar personal y familiar.
- Crecimiento profesional e intelectual.
- Nuevos desafíos.
- Deportes
- Idiomas.
- Música y Arte.
- Viajes.

Tecnología LED Comuna de Colchane", Código BIP: 30482839-0, en Gobierno Regional de Tarapacá.

- Mayo 2020 – diciembre 2021. Cumpliendo funciones en el Gobierno Regional de Tarapacá, en calidad de Profesional, en la División de Presupuesto e Inversión Regional, con cargo al proyecto: "Construcción de Red Eléctrica a Varias Localidades de la Comuna de Huara", Código BIP: 30483228.
- Enero 2021 – a la fecha. Encargado de nuevos proyectos en Hotelera Casa Norte SPA.
- Diciembre 2021 – a la fecha. Gerente de FH. Ingeniería Eléctrica Limitada.
- Mayo 2023 – Abril 2024. Cumpliendo funciones en el Gobierno Regional de Tarapacá, en calidad de Profesional, en la División de Infraestructura y Transportes, con cargo al proyecto: "Diagnóstico de Soluciones de Electrificación para Huara, Colchane, Pica y Pozo Almonte", Código BIP: 40029431-0, en Gobierno Regional de Tarapacá.



LABORES REALIZADAS EN ENERNUEVAS SPA

- Postulación y adjudicación de Licitación Pública ID 642 de la Empresa Aguas Del Altiplano S.A, correspondiente al Mantenimiento Preventivo y Correctivo de toda la flota de Grupos Generadores Diesel correspondiente a 104 unidades ubicados en las Regiones de Tarapacá y Parinacota, abarcando potencias desde 14 [kVA] hasta 1250 [kVA].
- Administrador de contrato para servicio de "Mantenimientos Preventivos y Correctivos de Grupos Generadores Diesel" para Empresa sanitaria Aguas del Altiplano S.A.
- Postulación y adjudicación de Licitación Pública ID 702 de la Empresa Aguas Chañar S.A, correspondiente al Mantenimiento Preventivo y Correctivo de toda la flota de Grupos Generadores Diesel Correspondiente a 57 unidades ubicados en la Región de Atacama, abarcando potencias desde los 5 [kVA] hasta 1 100 [kVA].
- Jefe de Mantenimiento de Grupos Generadores y Nuevos Negocios para las Regiones de Tarapacá, Parinacota y Atacama.
- Resolución de fallas y atención de emergencias de sistema eléctrico en Media Tensión para las Regiones de Tarapacá y Parinacota.
- Inspección y Mantenimiento de líneas en Media Tensión: Lavado de aislación en líneas energizadas, desconexión y normalización de suministro eléctrico, cambio de estructuras y componentes.
- Inspección y Mantenimiento de Transformadores de Baja y Media Tensión: Medición de estado de aislamiento y devanados, diagnóstico general del estado de equipos.
- Evaluación de Proyectos en baja Tensión.
- Gestión, Planificación y Logística para trabajos a realizar en Media y Baja Tensión.
- Operación y Mantenimiento de Centrales Hidroeléctricas de pasada ubicada en la localidad de Alto Hospicio con 3 [MW] de Potencia instalada: inspección de sistemas hidráulicos, conocimiento en sistema de telecomunicaciones.



LABORES REALIZADAS EN GOBIERNO REGIONAL

- Realizando labores administrativas y técnicas que se requieran para la ejecución de proyectos eléctricos.
- Revisando Facturas y documentación.
- Generando oficios y seguimiento de solicitudes para la ejecución del proyecto.

- Verificando e inspeccionando procedimientos relacionados con proyectos eléctricos en base a la normativa chilena vigente.
- Planificando, dirigiendo y controlando las actividades, estableciendo los mecanismos adecuados de comunicación y coordinación con las diferentes instituciones relacionadas con proyectos eléctricos.
- Manteniendo el control que permita evaluar el resultado de las actividades desarrolladas.
- Controlando las autorizaciones necesarias para dar cumplimiento legal de la ejecución de los trabajos.
- Atendiendo los requerimientos de los contratistas y empresas a cargo para dar soluciones rápidas y eficientes.
- Participando en reuniones de coordinación y planificación con diferentes instituciones asociadas a proyectos.
- Asistiendo a reuniones de trabajo, para participar en grupos multidisciplinarios en aspectos relacionados al Departamento.
- Atendiendo y resolviendo solicitudes de las comunidades.
- Revisando y aprobando los estados de pagos generados en las distintas etapas de proyectos.
- Realizando otras funciones o responsabilidades encomendadas por la jefatura de la División de Presupuesto e Inversión Regional



#### **LABORES REALIZADAS EN HOTELERA CASA NORTE SPA**

---

- Construcción segundo nivel, Remodelación, ampliación y normalización eléctrica de Hostal Casa Norte 2.
- Construcción de Hostal Pacífico 2.
- Remodelación y normalización eléctrica de Hostal Pacífico 1.
- Remodelación, normalización y certificación eléctrica de Comedor Tocopilla.
- Confección, ejecución y certificación de proyecto eléctrico para Hotel Baquedano Tocopilla (68.35 [kW] de potencia instalada).



#### **LABORES REALIZADAS EN FH. INGENIERÍA ELÉCTRICA LIMITADA**

---

- Emprendimiento con inscripción de empresa desde el 7 de diciembre del año 2021.
- Se han realizado diversos proyectos eléctricos en baja tensión, los cuales han sido diseñados, ejecutados y declarados ante la SEC para la obtención de certificado TE1.
- Atención a clientes para realización de mantenimientos correctivos.
- Buscando constantemente nuevas líneas de negocio y productos.