

## FRANCISCO ANTONIO ALVARADO ESCOBAR

Rut: 15.622.176-7

Fecha de Nacimiento: 15 de Junio de 1984

Dirección: Alejandro Retamal 642, Limache

Teléfono: 9 76833769

Mail: fr.alvaradoe@gmail.com

---

### Resumen Profesional

---

Ingeniero de Ejecución en Electricidad y Electrónica del Instituto Profesional DuocUC, con experiencia en instalaciones eléctricas de baja y media tensión. Se ha desempeñado principalmente en las áreas de diseño, mantención y montaje eléctrico, teniendo a cargo personal técnico y administrativo. Pro-activo, autónomo y de gran adaptabilidad orientado a la acción y a los resultados. Se desempeña este último año como administrador de contrato en la empresa Sociedad Eléctrica Hecso Ltda. En proyecto de servicios eléctricos y de automatización.

---

### Antecedentes Laborales

---

**Sociedad Eléctrica Hecso Ltda.**, Los Vilos.

Enero 2020 –

#### **Administrador de Contrato**

Se desempeña como administrador de contrato en proyecto con Minera los pelambres, proyecto de servicios generales de electricidad, instrumentación y automatización. Encargado de administrar el proyecto, coordinación de trabajos, presentación de informes, entrega de presupuestos, generación de estados de pago y gestión de personas asociadas al contrato con MLP.

**Pontificia Universidad Católica**, San Joaquín, Santiago.

Marzo 2016 – Julio 2016

#### **Relator**

Realiza relatorías de electricidad para los alumnos de Construcción Civil, desarrollando clases de cátedra y de taller, teniendo como objetivo preparar a los alumnos en los conocimientos necesarios en el diseño y montaje de una instalación eléctrica, interpretación de planos y simbologías, normativa eléctrica en el diseño y presentación de proyectos. Encargado además de diseñar controles, pruebas escritas y actividades de taller.

**Instituto Profesional DuocUC**, Santiago/Valparaíso

Agosto 2011 - Diciembre 2019

#### **Docente**

Realiza clases de diversas asignaturas para los alumnos de las carreras de Ingeniería en Electricidad y automatización, Técnico en energías renovables y Prevención de riesgos.

Alguna de estas asignaturas son: Programación de PLC (Controlador Lógico Programable), Riesgo eléctrico, Instalaciones eléctricas, Montaje eléctrico y Diseño de Mallas a Tierra.

Elegido como profesor mejor evaluado de la escuela. (Segundo semestre año 2012). Designado como líder de la asignatura Riesgo eléctrico para la escuela de construcción de la carrera de Prevención de Riesgos.

**Link-Humano (Contratista de CAM)**, Santiago.

Marzo 2010 - Julio 2011

#### **Supervisor de Operaciones**

Se desempeña como supervisor de Operaciones en proyecto Chilectra para el mantenimiento de empalmes monofásicos domiciliarios.

Encargado de gestionar órdenes de trabajo para contratistas, generar órdenes de pago para Chilectra y contratistas, control de materiales, supervisar trabajos realizados y generar informes de avances y proyecciones mensuales para el mandante.

**Hecso Ltda.**, Los Vilos

Abril 2010 – Diciembre 2010

#### **Ingeniero Supervisor**

Responsable de gestionar y supervisar trabajos en minera los Pelambres y Teck de Andacollo, Supervisión de montaje eléctrico y mantención en general. Entrega de informes y presupuestos para superintendencias de Minera los pelambres.

**FAPI Ltda.**, Illapel.  
**Ingeniero Supervisor**

Enero 2009 – Diciembre 2009

Responsable de supervisar la construcción de líneas aéreas de media y baja tensión como contratistas de Conafe. Realizar declaraciones eléctricas en SEC, construcción de planos de proyectos eléctricos en baja y media tensión.

---

### **Antecedentes académicos**

---

- 2011            **Curso de Programación de PLC**  
Universidad de Santiago de Chile, Santiago.
- 2003 – 2007    **Ingeniero de Ejecución en Electricidad y Electrónica.**  
Instituto Profesional DuocUC.
- 1998 – 2001    **Técnico en mando medio de instalaciones sanitarias y eléctricas.**  
Liceo industrial Victor Bezanilla Salinas.

---

### **Información adicional**

---

- Idioma**            Inglés oral y escrito, nivel Intermedio.
- Software**        MS office, nivel intermedio  
Autocad, nivel Intermedio.  
Software de programación PLC varios, Nivel Intermedio.  
Arduino Nivel básico
- Otros**             Habilidades de manejo de personal, personalidad tranquila y prudente.  
Motivación de enseñar y transmitir conocimientos, deseoso de seguir aprendiendo y absorber conocimientos, dispuesto a enfrentar nuevos desafíos.