

Pablo Fabián Lagos Arrué

Domicilio: Serrano 611, Depto. 1807 Torre A, Santiago
Fecha de Nacimiento: Septiembre 23 de 1993
Nacionalidad: Chilena
Estado Civil: Soltero
Teléfonos: 993641463
R.U.T.: 18.616.529-2
Email: pablo.lagos2309@gmail.com
Instalador Eléctrico Autorizado: Clase A

Formación Académica

2008-2011	INSTITUTO POLITÉCNICO SANTA CRUZ (enseñanza media) <i>Titulo Obtenido: Técnico en Electricidad Nivel Medio</i>
2014-2015	INSTITUTO PROFESIONAL DUOC UC SEDE MAIPÚ <i>Titulo Obtenido: Técnico en Electricidad y Automatización Industrial.</i>
2014-2017	INSTITUTO PROFESIONAL DUOC UC SEDE MAIPÚ <i>Titulo Obtenido: Ingeniero en Electricidad y Automatización Industrial.</i>
2019-a la fecha	UNIVERSIDAD CENTRAL DE CHILE SEDE SANTIAGO <i>Cursando último semestre de Ingeniería Civil Industrial (Titulación Septiembre 2021)</i>

Experiencia Laboral

Ene 2012 a Sep. 2012	EDISON ELECTRICIDAD S.A. (Práctica nivel medio) Empresa Montaje Eléctrico <i>Asistente de Instalador Eléctrico: Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas domiciliares e industriales.</i>
Ene 2016 a Mar 2016	SOCIEDAD JM INGENIERÍA ELÉCTRICA S.A. (Práctica Profesional) Empresa Distribuidora de Energía Eléctrica (Contratista CGE) <i>Asistente área proyección de líneas de distribución eléctrica (Baja y Media Tensión): Diseño y proyección de líneas de distribución eléctrica en localidades de difícil acceso.</i>

Ene 2017 a Jun 2017	BAS-INGENIEROS S.A. (Práctica profesional) Ingeniería Eléctrica y Automatización <i>Ingeniero área proyectos: Diseño y ejecución de proyectos de automatización de edificios.</i>
Jun 2017 a Ene 2018	BAS-INGENIEROS S.A. Ingeniería Eléctrica y Automatización <i>Ingeniero Trainee: Diseño y ejecución de proyectos de automatización de edificios. Cubicación de materiales y equipos a utilizar en cada intervención.</i>
Ene 2018 a la fecha	METRO S.A. Gerencia de mantenimiento, Proyecto Puertas NS-93 <i>Técnico en mantenimiento: Mantención general del sistema de puertas tren NS-93. El proyecto tuvo por objetivo la intervención completa de este sistema, con el fin de garantizar y asegurar el funcionamiento de este por un mínimo de 10 años más.</i>

División de Proyectos, Proyecto Overhaul NS-74
Técnico en mantenimiento: Ejecución de obras generales en el área eléctrica del proyecto, las cuales contemplan el cambio total del cableado de alta tensión de los coches Motrices y Remolques de cada tren.

Apoyo en el desarrollo de planos para la el área de Ingeniería, en los que se detallan el orden que deben tomar los conductores eléctricos en el montaje, como también, sirve de apoyo en el dimensionamiento de los mismos, para posteriormente ser utilizado en la etapa de dimensionado, ya que la imagen muestra la arquitectura del tren a escala.

Ayuda a la supervisión en el uso de herramientas de gestión de proyectos (carta Gantt), las cuales sirvieron para tener una noción de la línea de tiempo que tendrá las ejecuciones del área eléctrica y así proyectar las otras actividades que conlleva el proyecto.

Otros Antecedentes

Conocimientos Computacionales

Debido a las tareas profesionales y académicas, he alcanzado conocimiento avanzando en:

- a) Planilla de Calculo EXCEL (programación en Visual Basic, Macros y creación de funciones para el análisis de datos u obtención de estos a partir de la variación de parámetros o iteraciones en planillas de cálculo)
- b) Procesador de Texto WORD, Presentaciones POWER POINT
- c) Diseño de planos en AutoCAD
- d) Microsoft Project
- e) Conocimiento general del Paquete de Programas de

MICROSOFT

Proyectista eléctrico en baja tensión

Proyectista de instalaciones eléctricas de baja tensión.

Calculo de alimentadores, Cubicación de Materiales, Dibujo y distribución según Norma S.E.C.

Certificado de Instalador Eléctrico SEC Clase A

Idiomas

Inglés Técnico. (Lectura Media)

