

Diego Faúndez Cifuentes

Curriculum Vitae

Los Jacintos 5533, Talcahuano

Región del Biobío

Tel: 991587567

[linkedin.com/in/difaunde](https://www.linkedin.com/in/difaunde)

difaunde@gmail.com

Responsable, flexible y entusiasta. Con grandes habilidades interpersonales y comunicación asertiva. Poseo expectativas de colaborar en equipos de ingeniería en planificación y desarrollo de soluciones integrales en las áreas de automatización y control en la industria. Comprometido con la excelencia en la calidad, proactividad e innovación.

Información Personal

Nombre	Diego Nicolás Faúndez Cifuentes
Rut	18.145.729-5
Nacionalidad	Chileno
Fecha de Nacimiento	07 de septiembre de 1992
Estado Civil	Soltero
Grado Académico	Licenciado en Ciencias de la Ingeniería
Título Profesional	Ingeniero Civil en Automatización

Formación Académica

2011-2019	Ingeniería Civil en Automatización , Facultad de Ingeniería, Universidad del Biobío. Concepción. Chile
2018	Diplomado en Emprendimiento y Liderazgo , Universidad del Biobío. Concepción. Chile
2011-2016	Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería , Facultad de Ingeniería, Universidad del Biobío. Concepción. Chile
1997-2010	Enseñanza básica y enseñanza media , Colegio Mixto Inmaculada Concepción. Talcahuano. Chile

Antecedentes Laborales

Oct 2022 – actualidad	Ingeniero Especialista en Control y Telemetría “Essbio – Nuevosur” , Concepción, Región del Biobío. Encargado de automatización y telemetría en diseños de plantas elevadoras, presurizadoras, sondajes y estanques de agua potable.
May 2022 – Oct 2022	Ingeniero de Proyectos Eléctricos “MASISA” Cabrero, Región del Biobío. Preparación y evaluación de proyectos eléctricos. Supervisión en terreno de trabajos de ampliación de líneas de molduras, modulares y empalmes de media tensión.
Dic 2021 – May 2022	Jefe de Turno “Pesquera la Portada” Calbuco, Región de los Lagos. Supervisión de proceso productivo de planta de harina y aceite de pescado
May 2021 – Dic 2021	Ingeniero Consultor “Ditter Automatización” Puerto Montt, Región de los Lagos. Ingeniero de Terreno - Asesor técnico de Ventas de Equipos Festo.
Nov 2020 - Abr 2021	Ingeniero de Estudio “Think-Ing” San Pedro de la Paz. Levantamiento y análisis de Activos Fijos en procesos productivo MDF y MDP en Planta Masisa Mapal, Masisa Cabrero.
Ago – Nov 2019	Práctica Profesional “Volta Ingeniería y Automatización SpA” Concepción. Ingeniería de proyectos. Evaluación, planificación y ejecución proyectos.

Antecedentes Laborales

Ago 2018 – Jul 2019	Técnico Eléctrico Celulosa Arauco Proyectos de mantenimiento mediante empresa externa de mantenimiento eléctrica y montaje Tecman Itda. Celulosa Arauco Horcones y Nueva Aldea. <ul style="list-style-type: none">• Mantención de tomas de proceso de transmisores y rotámetros. Digestor, caldera n°4.• Mantención de motores trifásicos. Área fibra, sector prensas.• Mantención de canalización de cinta transportadora. Sector maderas.• Mantención sensores de flama y quemadores. Caldera de poder.
Mar – Jun 2018	Técnico Instrumentista BO PAPER San Pedro de la Paz. Mediante empresa externa Tresex, me desempeñé como técnico instrumentista en el laboratorio eléctrico y de control, junto a personal de planta, en mantenimiento de calderas n°3. <ul style="list-style-type: none">• Calibración y mantenimiento de transmisores de presión.

Perfeccionamiento Académico

Marzo 2020	Paper IEEE “Algoritmos de Sincronización de Fase para Señales Trifásicas con Distorsión Armónica y Desbalances” LACCEER. Universidad del Bío-Bío. Concepción.
Septiembre 2019	XI Jornadas Técnicas ABB en Chile , “El futuro digital de la industria” Centro de eventos Hotel Pettra, Talcahuano.
Julio 2018	HackAmericas 2018 , Aplicación móvil desarrollada en WordPress para minimizar el tiempo de espera de transporte público. Universidad del Bío-Bío, Concepción
Octubre 2017	CEB “Cluster Energía BíoBío” Conectando la energía de Biobío. Sur activo. Hualpén.
Marzo 2017	Charla Treepower “Automatización aplicada a la industria” Universidad del Bío-Bío. Concepción.
Noviembre 2013	Organización ExpoRobótica 2013 Universidad del Bío-Bío. Concepción.

Softwares y Lenguajes de programación

- Software de programación de PLC TIA Portal v11. Siemens, CX-Programmer. Omron
- Software SCADA y HMI Visu+ Phoenix Contact, Vijeo Schneider, IX Developer Beiger
- Software de Simulación Matlab, AutoCAD, PSIM, VisualStudio, Solidworks, Flexsim
- Software de Productividad Microsoft Office Project, LinkERP, Word y Excel. Intermedio
- Lenguajes de bajo nivel Software SAP. Usuario.
.m, .c, .asm
- Lenguajes de alto nivel Diagrama Ladder, Diagrama de bloques

Idiomas

Ingles Intermedio B2	Reading, writing, speaking and listening.
----------------------	---

Otros

Exámenes Pre-Ocupacionales	Altura física, espacios confinados y drogas al día
Licencia clase B	Al día (desde el año 2010)