

Diego Faúndez Cifuentes

Curriculum Vitae

Los Jacintos 5533, Talcahuano
Región del Biobío
Tel: 991587567
[llinkedin.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. <i>Encargado de automatización y telemetría en diseños de plantas elevadoras, presurizadoras, sondajes y estanques de agua potable.</i> |
| May 2022 – Oct 2022 | Ingeniero de Proyectos Eléctricos “MASISA” Cabrero, Región del Biobío. <i>Preparación y evaluación de proyectos eléctricos. Supervisión en terreno de trabajos de ampliación de líneas de molduras, modulares y empalmes de media tensión.</i> |
| Dic 2021 – May 2022 | Jefe de Turno “Pesquera la Portada” Calbuco, Región de los Lagos. <i>Supervisión de proceso productivo de planta de harina y aceite de pescado</i> |
| May 2021 – Dic 2021 | Ingeniero Consultor “Ditter Automatización” Puerto Montt, Región de los Lagos. <i>Ingeniero de Terreno - Asesor técnico de Ventas de Equipos Festo.</i> |
| Nov 2020 - Abr 2021 | Ingeniero de Estudio “Think-Ing” San Pedro de la Paz. <i>Levantamiento y análisis de Activos Fijos en procesos productivo MDF y MDP en Planta Masisa Mapal, Masisa Cabrero.</i> |
| 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 mantención mediante empresa externa de mantención eléctrica y montaje Tecman Ltda. Celulosa Arauco Horcones y Nueva Aldea.

- *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 mantención de caldera n°3.

- *Calibración y mantención 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 Biobío, 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 Biobío. Concepción.*

Noviembre 2013

Organización ExpoRobótica 2013 *Universidad del Biobío. 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 Software SAP. Usuario. |
| • Lenguajes de bajo nivel | *.m, *.c, *.asm |
| • Lenguajes de alto nivel | Diagrama Ladder, Diagrama de bloques |

Idiomas

Inglés 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)