

Dylan Felipe Herrera Mendoza

Experiencia Laboral

ingeniero en automatización 01-01-2023 - Al presente
Pesamatic

-interpretacion de planos -programacion y cofiguracion de de sistemas de pesaje. -
diseño de equipos de pesaje -programación de PLC -desarrollo de proyectos puesta en
marcha de proyectos -cubicación de material -optimización de equipos hidráulicos -
cambio de sensores -optimización de programas PLC -cableado estructurado -costeo -
desaroyo de planes de mantenimiento -diseño de planes de trabajo -diseño de pautas
de seguridad -memorias de calculo -mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas
eléctricos en la industria minera. -instalación y puesta en marcha de tableros eléctricos
en operaciones mineras. - identificación y solución de fallas eléctricas en maquinaria
minera.

Supervisor electrico y Instrumentacion 01-01-2021 - 01-01-2023
AYG Aire Acondicionado

instalacion de equipos de refrigeracion y climatizacion, diagnostico de equipos,
adaptacion de equipos para maquinaria, orientacion tecnica a clientes, desarrollo de
proyectos, cubicacion de materiales, diseño de proyectos, armado de tableros
electricos, instalacion de equipos electricos, mantencion de equipos electricos y de
automatizacion, cordinacion de plan de mantenimiento no destructivo, programacion
de plc, diseño y armado de tableros de control y fuerza, interpretacion y diseño de
planos electricos de control, fuerza y automatizacion, ingenieria de detalle, diseño de
planes de mantenimiento, optimizacion de sistemas automatizados, programacion de
PLC, diseño de interfas grafica.

Instrumentista 01-01-2019 - 01-12-2020
AyG Aire Acondicionado

instalacion de equipos de refrigeracion y climatizacion, diagnostico de equipos,
adaptacion de equipos para maquinaria, orientacion tecnica a clientes, desarrollo de
proyectos, cubicacion de materiales, diseño de proyectos, armado de tableros
electricos, instalacion de equipos electricos, mantencion de equipos electricos y de
automatizacion, cordinacion de plan de mantenimiento no destructivo, programacion
de plc, diseño y armado de tableros de control y fuerza, interpretacion y diseño de
planos electricos de control, fuerza y automatizacion, ingenieria de detalle.

Estudios

ING CIVIL INDUSTRIAL 01-03-2023 - 24-06-2024, Chile
U. De Las Americas
Universitario - En Curso

ING. ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL 01-03-2017 - 01-07-2021, Chile
Inst. DuocUC
Universitario - Graduado

952155551
dylanherrera197@gmail.com
pedro de mendoza 13394, San Bernardo,
Región Metropolitana, Chile
30-07-1999 , Soltero/a, Chile.
DNI: 20205605-9

Objetivo laboral

Como ingeniero en electricidad, mi objetivo es aplicar mis conocimientos y habilidades para contribuir al desarrollo y mejora de sistemas y tecnologías eléctricas, garantizando su eficiencia, seguridad y sostenibilidad. Busco oportunidades para trabajar en equipos multidisciplinarios y en proyectos desafiantes que me permitan desarrollar mis capacidades de liderazgo, creatividad e innovación. Aspiro a trabajar en una empresa que valore el aprendizaje continuo y la excelencia en el desempeño, para poder seguir creciendo profesionalmente y aportando soluciones efectivas a los desafíos de la industria eléctrica. Mi experiencia en el diseño, implementación y mantenimiento de sistemas eléctricos, junto con mi habilidad para analizar y resolver problemas complejos, me permiten contribuir de manera significativa en el desarrollo de proyectos de energía renovable, eficiencia energética, automatización y control de procesos industriales, entre otros.

Conocimientos y habilidades

Informática

- Cableado : Seniority Avanzado
- Autocad : Seniority Experto
- Automatización Industrial : Seniority Experto
- Microsoft Excel : Seniority Experto
- Microsoft Word : Seniority Intermedio
- SAP : Seniority Intermedio

Otros conocimientos

- Trabajo en equipo
- Proactividad
- Trabajo bajo presión
- Capacidad de adaptación
- Orientación al cliente
- Planificación
- Manejo de los tiempos

Cert-INSTRUMENTACIÓN Y MECÁNICA INDUSTRIAL	01-03-2019 - 01-07-2019, Chile	<ul style="list-style-type: none">• Disciplina• Capacidad analítica• Mecánica• Electricidad• Diseño industrial• automatizacion• electronica• mecanica• Tia portal• Aegis• ETAP
Inst. DuocUC		
Otro - Graduado		
Cert-GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	01-06-2018 - 01-10-2018, Chile	
Inst. DuocUC		
Otro - Graduado		
Cert-CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	01-03-2018 - 01-07-2018, Chile	
Inst. DuocUC		
Otro - Graduado		

Referencias

Referencia laboral: AYG aire acondicionado - Supervisor electrico y Instrumentacion

Referente: Mario Cespedes Lopes (Fue mi jefe)

Contacto: mcespedes@aygaire.com / (56) 993169453

- Idiomas
- Inglés: Escrito Intermedio, Oral Intermedio