

EDUARDO MIGUEL PALACIOS NÚÑEZ

15.646.673-5

Bellavista 3781 Antofagasta II Región

(+56 9) 91898943

eduardopalaciosnunez@gmail.com

Resumen Profesional

Ingeniero Civil Electrónico y Eléctrico (Instalador Clase A SEC) de la Universidad de la Frontera con 4 años de experiencia en empresas de los rubros minería y manufactura. Posee conocimientos en Electrónica analógica y digital, Telecomunicaciones, Redes de Computadores, Control Automático y Automatización Industrial, entre otras, que le permiten diseñar, integrar recursos, crear, proyectar e implementar soluciones a problemas asociados a actividades industriales y de servicios. Se ha desempeñado principalmente en las áreas de Telecomunicaciones, Instrumentación, Control automático y Mantenimiento industrial. Especial orientación al logro y cumplimiento de objetivos.

Antecedentes Laborales

EBCO Lineas SPA. Antofagasta

Actualmente en minera escondida limitada

Jefe de terreno, supervisor eléctrico

Soldanorte. Antofagasta

01/05/2013 – 01/01/2014

Líder eléctrico instrumentista

-La función general ha sido prestar servicios como especialista en el área eléctrica e instrumental para la empresa Soldanorte (contrato) y Osmoflo (servicio), proyecto minera Antucoya .

-Montaje grupos generadores, malla a tierra, escalerillas porta conductores, conexionado de cables (fuerza, control e instrumental), tableros eléctricos, postes de alumbrado en base a energía solar fotovoltaica y calibración de instrumentos de medida (flujo y nivel).

-Mantención de grupos generadores (KIPOR 30KVA, OLYMPIAN 22KVA, DEUTZ FAHR 330KVA, LUREYE 110 KVA) y soldadoras eléctricas automáticas.

Louisiana-Pacific. Lautaro

01/01/2011 – 01/05/2011

Práctica profesional en el área de instrumentación y control.

-Se logra el levantamiento de la instrumentación por área de la planta, creando una base de datos para el departamento de mantención.

-Estudio del comportamiento de un controlador PID (flujo de cera), donde se logra realizar un modelo del proceso en el software de ingeniería Matlab, para la sintonía fina mediante métodos empíricos, con el fin de minimizar las pérdidas en la materia prima.

-Se logra la migración del sistema supervisor RSview nativo implementado por la empresa TUNNING a la versión FTview Site Edition.

Rosen S.A Temuco

01/01/2010 – 01/05/2010

Práctica profesional en el área de mantención industrial.

-Se logra el manejo de personal (10 Alumnos de liceo industrial).

-Mantención de tableros (alumbrado, fuerza y control), PLC Siemens, Micrologix 500, variadores de frecuencia de distintos proveedores y motores en general (asíncrono, síncrono y servomecanismos de baja tensión).

ETT Concepción

01/01/2009 – 01/02/2009

Supervisor eléctrico

-Se logra la Mantención de transformadores de media y alta tensión, en conjunto con la empresa Energisur, planta Arauco nueva aldea.

Antecedentes Académicos

2013-2015

Ingeniería Eléctrica

Universidad de la Frontera, Temuco.

2008-2013

Ingeniería Civil Electrónica

Universidad de la Frontera, Temuco.

2003-2007

Ingeniería Ejecución Electrónica

Universidad de la Frontera, Temuco.

Información Adicional

Idioma	Inglés oral y escrito, nivel medio.
Software	SCADA InTouch wonderware, incontrol, nivel experto. Redes, nivel medio. NI Labview, nivel experto. PLC, nivel experto. RSVIEW-FTVIEW, nivel medio. Step 7 Micro Win, nivel medio. RSLogix 500-5000, nivel medio. Microsoft Office, nivel medio. Primavera P6 Professional Project Management, nivel medio. AutoCAD, nivel medio. SolidWorks, nivel medio.
Otros	Clases particulares en el área de Simulación de procesos industriales (Matlab), Identificación de sistemas (Matlab, LabVIEW), Control avanzado, Instrumentación y Microcontroladores. Obtención diploma de honor por destacada participación en el ámbito laboral respecto a la seguridad, en el proyecto estanques armados en terreno minera Antucoya.

Seminarios y cursos

- Curso cero daños minera escondida limitada (2014).
- Curso de manejo a la defensiva (2014).
- Curso básico de primeros auxilios (2014).
- Curso de prevención y combate de incendios (2014).
- Curso básico de supervisión (2014).
- Curso superficies de trabajo (2014).
- Ingelectra “Congreso de IEEE”, Universidad De La Frontera, Temuco (2007).