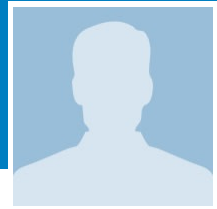


Pablo Andree Orellana Toledo

E-mail: Pablo.orellana0007@gmail.com

Teléfono móvil: (09)93611174

Dirección: Caravaya, 6259, Lo Prado,
Santiago, Metropolitana, Chile



Género: Masculino

RUT: 17.673.104-4

Nacionalidad: Chilena

Edad: 24 años

Estado Civil: Soltero(a)

Teléfono: (02)27783591

Experiencia Laboral

Situación Laboral: Sin Trabajo

Años de Experiencia: 1

Experiencias

Asesoría en Instrumentación y Control

Emelectrica / Metropolitana Área de desempeño: Control de Gestión / Actividad de la empresa: Energía / Electricidad / Electrónica

01/06/2015- 01/07/2015

Planificación y Supervisión de actividades finalización proyecto SMAPA Los Presidentes; *Brindar apoyo en la funcionalidad y transferencia de datos de equipos instalados a nivel de campo (transmisores de caudal, presión, nivel) *Implementación de paneles solares foto-voltaicos y térmicos *Instalaciones y obras eléctricas.

Ingeniero de Proyectos

Pellet S.A. / Metropolitana Área de desempeño: Automatización / Instrumentación / Actividad de la empresa: Sector energético

01/06/2014- 31/12/2014

*Implementación de sistema SCADA, para controlador lógico de combustión. *Diseño y elaboración de tableros de fuerza y control, con sus respectivos manuales y diagramas eléctricos (unilineales, conexionado equipos). *Gestión de compras de dispositivos para tableros y planta de Pellets (convertidores de señal, VDFs, interruptores aut./diff., canaletas, sensores, etc.), así como también elementos para las instalaciones eléctricas (tuberías, enchufes trif./monof., conductores, cajas metálicas, terminales, etc.). *Control de calderas a través de MODBUS y sistema de monitorización con DaqFactory. *Supervisión de trabajos en terreno.

Tecnico en mantención

Esem / Metropolitana Área de desempeño: Automatización / Instrumentación / Actividad de la empresa: Servicios Varios

08/06/2013- 22/06/2013

Mantención Molinos SAG. Minera Los Pelambres.

Asesoría en Instrumentación y Control

Rotary Vales Company / Metropolitana Área de desempeño: Automatización / Instrumentación / Actividad de la empresa: Ventas

01/01/2012- 01/03/2012

Venta y automatización de válvulas industriales.

Asistente en Instrumentación y Control

Interfluid Equipos Industriales SA / Metropolitana Área de desempeño: Automatización / Instrumentación / Actividad de la empresa: Ventas

01/05/2009- 01/02/2010

*Automatización de válvulas con cilindros neumáticos y eléctricos, control manual y automático por retroalimentación 4-20 mA.

Antecedentes Académicos

Nivel máximo de Estudios

Nivel máximo de Estudios: Universitaria

Estudios Superiores

2013

Ingeniería en Automatización y Control Industrial

Universidad Tecnológica de Chile INACAP (UTC)/Situación actual: Egresado/Años de estudio: 4

Colegio

2008 Colegio Saint Lawrence

Expectativas Laborales

Desarrollo Profesional

Región: Metropolitana
Área de empresa deseada: Automatización / Instrumentación
Trabajar fuera del país Si
Países de Preferencia Cualquiera
Sueldo Esperado: 750000 Pesos
Jornada: Jornada Completa

Información Adicional

Seminarios y Capacitaciones

Práctica Laboral en FESTO S.A.

Idiomas

Inglés Conversación: Bajo, Escrito: Bajo, Traducción: Medio

Dominio Computacional

Dominio Computacional: Nivel técnico

Dominio de software o tecnologías

Microsoft Office Experto Manejo de programas como Word, Excel y Power Point.

Matlab Medio * Control PID/ Lógica difusa * Visión artificial * Filtros control Armónicos * Programas lenguaje CC

Pic C compiler Medio Software para programar microcontroladores PIC, imprescindible para aplicar tecnologías de control en corrientes débiles, donde las prestaciones se obtienen a un muy bajo costo en comparación a otros tipos de controladores.

Labview Experto Programa para realizar controles SCADA con diferentes herramientas y bloques de control basados tanto en lazos de control abiertos como cerrados, complementados con PID, lógica difusa, filtros, acondicionantes de señal, servidores remotos, entre otros.

PLC's Siemens Medio Manejo de redes industriales a través de Profibus DP-PA

Licencia de Conducir

Licencia de Conducir: Si
Movilización Propia: Si

