







Fernando González



Datos de contacto

 0984422888	 06-09-1971 , Casado/a, Ecuador.
 fer.gonzalezp@gmail.com	 CI: 0913013165
 MUCHO LOTE 1 MZ 2599 V. 11, Guayaquil, Guayas, Ecuador	 Sueldo

Experiencia Laboral

SUPERVISOR FTTx

Proyecto Claro – Huawei

01-03-2023 – 30-03-2024

Líder de Grupo de construcción de las redes GPON 3.0,

Supervisor FTTx, proyecto Claro – Huawei.

Levantamiento TSS (**Technical Site Survey**)

Construcción Polígonos (Feeder completos, 2 Cluster de construcción)

Construcción de Uplink

Red GPON 3.0 RED Preconectorizada.

Pruebas de Correspondencia desde la OLT

Supervisión en Campo

Preparación de ATP y entrega de Proyectos

Manejo y análisis de Trazas con OTDR y Solucion de Daños de manera oportuna

JEFE DE PROYECTOS

AITECH S.A

01-09-2021 – 01-05-2022

Encargado de controlar el diseño de un equipo medidor de parámetros

Avances y lineamientos establecidos en las metas de la producción

Encargado del departamento técnico

Cotizaciones de elementos utilizados, mejores precios del mercado

Control de OXÍGENO disuelto en piscinas acuícolas

Control de PH en piscinas acuícolas

Control de TEMPERATURA en piscinas acuícolas

Control de TURVIDEZ en piscinas acuícolas

Control de SALINIDAD en piscinas acuícolas Actuadores
Instalación de arranque y paro automático para equipos de haciendas acuícolas
Capacitación constante para técnicos del área.
Presupuestos y soluciones para el cliente final
Reparación y mantenimiento de daños del equipo en el menor tiempo posible.
Capacitación de mantenimiento del equipo para personal de la hacienda acuícola
Diseño autónomo de energía solar (paneles solares) Control de energía

GERENTE TÉCNICO

TECSOLUCIONES

01-06-2019 - 01-09-2021

Supervisión del taller de mantenimiento y reparación de equipos electrónicos en general.
Control de personal técnico, tiempos de respuesta reparación de Tarjetas industriales.
Diseños Eléctricos Proyectos CCTV Proyectos HVAC
Proyectos de automatización, utilizando PLC MICROLOGIX (PROLOGIC) PLC SIEMENS S7-1200 (TIA PORTAL)
Mantenimiento de cámaras de frío en empacadoras de camarón.
Automatización en general.
Supervisión al departamento de reparación e instalación de equipos médicos.
Fiscalizador de instalaciones eléctricas y de redes de computadoras.
Instalación de equipos de seguridad cámaras, sensores de humo, domótica.
Instalación de equipos biométricos.
Reparación de equipos Industriales.
Análisis de cobertura 3G, LTE, 4G
Reparación y mantenimiento de UPS.
Diseño de Proyectos Industriales
Automatizados Asesor técnico en Línea Blanca. Línea Café. (Audio & Vídeo)
Encargado de bodega, realizando control de inventarios.

JEFE SEGURIDAD ELECTRÓNICA

CUPORT

01-01-2019 - 01-06-2019

Supervisión de las instalaciones de paneles de seguridad.
Alarmas Sistemas de control CCTV.
Circuito cerrado control perimetral.
Detectores de Humo Sensores de movimiento
Supervisión de alarma y respuesta inmediata a emergencias y daños
Control de Ronda perimetral automatizado
Control de RFID Proyectos de domótica

ING. VOZ Y DATOS

TRANSDATEL

01-03-2001 - 01-02-2002

Encargado de atender enlaces de comunicación de las empresas más importante como son Coca Cola y el Banco del Pacifico.

Encargado del departamento de Voz Control de tiempos de respuesta

Técnico Encargado de la comunicación con clientes corporativos

Instalación de equipos VOIP y MULTIVOIP,

Instalación de radios de RF digital, WIRELESS

Encargado del enlace de la última milla a nivel nacional

Capacitación constante del departamento técnico de los nuevos equipos adquiridos por gerencia.

Supervisión de las instalaciones de paneles de seguridad.

Alarmas Sistemas de control CCTV.

Circuito cerrado control perimetral. Detectores de Humo Sensores de movimiento

Supervisión de alarma y respuesta inmediata a emergencias y daños

Control de Ronda perimetral automatizado

Control de RFID

Proyectos de domótica en general

SUPERVISOR DE PROYECTOS

NETAFIM

01-10-2018 - 01-01-2019

AUTOMATIZACIÓN DE PROYECTOS DE RIEGO, UNA DE LAS EMPRESAS LIDERES EN RIEGO A NIVEL MUNDIAL.

Asesor Técnico División Agrícola,

Fertikit 3G,

Mezcladora PROYECTOS SOLUCIÓN LLAVE EN MANO

Mezcladora PROYECTOS SOLUCIÓN LLAVE EN MANO

Supervisión de instalaciones civiles infraestructura en general Instalaciones de válvulas hidráulicas.

Supervisión de Instalación de manguera para riego por goteo

Supervisión de Instalación de inyector de fertilizante (mezclador de fertilizantes)

Instalación de radios de control por antena (RADIONET)

Instalación computador NMC-DC Instalación de estación meteorológica

Supervisión de instalación y arranque de motores de 75KW

Supervisión de instalación y arranque de motores de 100 KW

Instalación de paneles solares en general para estación principal

Supervisión de instaladores en general

Encargado de la automatización de riego en operación por área

Encargado de mantenimiento de los enlaces de radio RTU Control MTU, SCADA, HMI

Controlar secuencia de riego por áreas

JEFE REGIONAL 2

TELAND S.A

01-09-2004 - 01-05-2017

Dentro de mis obligaciones establecidas: El control mejorar los tiempos de producción establecidos por los operadores del país.

Controlar el cumplimiento del ensamble de los equipos.

Mantenimiento y reparación.

Pruebas de los equipos electrónicos.

Control de calidad de los terminales Hacer Homologación de terminales antes de salir al mercado

Proyectos Eléctricos:

Pruebas de arranque a generadores y motores.

Instalación de variadores de voltaje.

Instalación de transductor de potencia.

Instalación de control en Caldero.

Automatización de variadores.

Instalación de bombas hidráulicas y neumáticas.

Instalación de sensores de peso y humedad.

Calibración de electro-válvulas y válvulas neumáticas: calibración Zero y Spam.

Aplicando normas ISO 9001:2015 Control de logística, entrega y recepción de equipos

Verificar en línea de producción un control de calidad.

Tener comunicación constante con los operadores.

Control de inventario de repuestos y suministros.

Supervisión en General.

DOCENTE

CETNAV

01-03-2003 - 01-12-2007

Profesor de diferentes asignaturas tales como:

Electrónica.

Sistemas Digitales.

Microprocesadores.

Máquinas Eléctricas.

Diseño de Antenas

Seguridad Industrial

Guerra Electrónica

Matemáticas y Física

JEFE DE INSTRUMENTACIÓN

CARTORAMA

01-02-2002 - 01-03-2003

Encargado de la automatización de la mesa de preparación de pasta.

Automatización de la rebobinadora, utilizando PLC micro Logix

Control de producción con equipos ABB COMMANDER alcanzando un índice elevado en la producción.

Mantenimiento de equipos electrónicos.

Mantenimiento a generadores y motores.

Instalación de variadores de voltaje.

Instalación de transductor de potencia.

Instalación de control en caldero.

Automatización de variadores.

Instalación de bombas hidráulicas y neumáticas.

Pruebas de arranque a generadores y motores.

Instalación de variadores de voltaje.

Instalación de transductor de potencia.

Instalación de control en Caldero.

Automatización de variadores.

Instalación de bombas hidráulicas y neumáticas.

Instalación de sensores de peso y humedad.

Calibración de electro-válvulas y válvulas neumáticas:

calibración Zero y Spam.

Estudios

INGENIERIA ELECTRÍCA

Escuela Superior Politécnica del Litoral

Universitario - Graduado

01-05-1992 - 01-12-2001, Ecuador

Referencias

Sin referencias

Objetivo laboral

No posee objetivo laboral cargado

Conocimientos y habilidades

Informática

- Microsoft Excel : Seniority Avanzado
- Microsoft Power Point : Seniority Avanzado

Otros conocimientos

- WORD AVANZADO
- Manejo de AutoCAD

Idiomas

- Inglés: Escrito Básico, Oral Básico, Inglés Técnico 100 \$