



SANTOS HERMINIO ROJAS GUTIÉRREZ

Bachiller en Ingeniería Electrónica

Soy una persona resiliente, responsable, puntual, con habilidades analíticas, siempre abierto a aprender, con iniciativa y facilidad para trabajar en equipo.



953553362 - 938582935



Santos777rojas@gmail.com



Urb. Villa Génova Mz. D Lt. 16
San Martín de Porres, Lima



<https://www.youtube.com/@smartengineering2707>



<https://github.com/SantosRojas>

FORMACIÓN

INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Universidad Nacional del Callao
2017-2021

INGLÉS INTERMEDIO

Ciunac 2021-2022

CONOCIMIENTOS

| | |
|-----------|--------|
| Python | C++ |
| Rust | Kotlin |
| Arduino | Ladder |
| GNU/Linux | DsPic |

PROGRAMAS

| | |
|----------------|------------|
| Fusion 360 | Word |
| Tia Portal | Excel |
| AutoCAD | VSCode |
| Android Studio | Matlab |
| LabVIEW | MS Project |

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Asistente de Ingeniería y Proyectos

Fireno SAC | 01 septiembre 2022 – 31 octubre 2022

- Realicé metrados en el área eléctrica e instrumentación
- Elaboré informes de inspección de equipos
- Realicé programación diaria de actividades
- Realicé requerimientos de material y su seguimiento
- Elaboré readlines para las modificaciones necesarias en los planos
- Gestioné permisos necesarios para uso de materiales y maquinarias

Asistente de Ingeniería e Investigación

Fourid SAC | 01 enero 2022 – 15 agosto 2022

- Diseñé tarjetas electrónicas en Autodesk Eagle
- Ensamblé tarjetas SMD y THT
- Diseñé modelos 3D para impresión 3D
- Estudié y procesé señales mioeléctricas
- Realicé mantenimiento de impresoras 3D
- Implementé una base de datos SQL local, la cual permitió manejar de forma más eficiente el inventario de la empresa
- Desarrollé un software en Python para administrar el inventario de la empresa
- Implementé un servidor samba para compartir archivos en las diferentes áreas de la empresa

REFERENCIAS LABORALES

Marco Romaní Vásquez
Gerente General

Fourid SAC
977147098

Luiyi Minaya
Supervisor Eléctrico

Fireno SAC
914855367

CURSOS

ADMINISTRACION Y SISTEMAS DE SERVIDORES

CIP CALLAO - HIGH TECHNOLOGY

31 octubre -10 noviembre 2021 **56** horas académicas.

En este curso aprendí sobre creación y administración de usuarios en **GNU/Linux**, creación de ficheros y carpetas, scripts básicos en Perl y bash, SSH y configuración básica de servidores samba.

AUTOCAD ELECTRICAL

CIP CALLAO - HIGH TECHNOLOGY

27 - 31 octubre 2021 **32** horas académicas

En este curso aprendí a manejar las herramientas de diseño que nos ofrece AutoCAD Electrical, al momento de trabajar en el diseño de un proyecto eléctrico, desde el nivel básico hasta intermedio.

PROGRAMA DE EXCEL COMPLETO

CAMARA DE COMERCIO EXTERIOR

Febrero – marzo 2023 **180** horas

En este curso estoy aprendiendo todo lo relacionado a Excel, desde el nivel básico a avanzado, Macros, Power Bi Avanzado, Power Query, Dashboards.

PYTHON

UDEMY

Diciembre 2020 - abril 2021

En este curso aprendí los fundamentos del lenguaje de programación Python desde lo básico hasta avanzado, programación orientada a objetos e interfaces gráficas con Tkinter.

RUST

UDEMY

Noviembre 2022 – diciembre 2022

En este curso aprendí los fundamentos de del lenguaje de programación Rust. Programé aplicaciones como buscadores de terminal, APIs, Chats de terminal.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL CON PYTHON

UDEMY

Diciembre 2020 - mayo 2021

En este curso aprendí los fundamentos de la inteligencia artificial e implemente redes neuronales con tensorflow, sklearn y otras implementadas desde cero utilizando el lenguaje de programación Python.