



# SAUL GONZALEZ ROSADO

Ingeniero en Mecatrónica

## PERFIL

Un profesional motivado a seguir aprendiendo nuevos campos de la tecnología y con destreza en el campo de la electrónica, mecánica, programación, control, automatización, investigación y de comunicaciones interpersonales, entusiasmado por aportar conocimientos para desarrollar mi trabajo, realizando mis actividades siempre de manera efectiva. Llevando métodos de planificación, gestión, seguimiento y evaluación de proyectos para el desarrollo, actualización y/o mejora de sistemas mecatrónicos.

## FORMACIÓN

### INGENIERIA EN MECATRÓNICA

Universidad tecnológica de la Mixteca, Ago. 2017 – Jul. 2022

### Certification EGEL Plus IMECATRO

Universidad tecnológica de la Mixteca, Dic. 2022

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Ingeniero de Desarrollo

**Traylfer S.A. de C.V. Km 12.5, Carretera Oaxaca - ISTMO OAXACA. OAX. – MÉXICO,** | Sep 2023 – Nov 2023

### Ingeniero de mantenimiento

**Intercafe S.A. de C.V. Japón, Parque Industrial, 68226 Magdalena Apasco, Oax.** | Mar 2023 – Jul 2023

### Outsourcing de sistemas de calidad

**Panadería Chimil, Santa Cruz Xoxocotlán,** | Jul. 2021 – Dic. 2022

### Asistente de Investigación

**Instituto de Física y Matemáticas, Huajuapán de León** | Dic. 2017 – Jul. 2018

### Auxiliar Contable

**Bienes Raíces Génesis, Huajuapán de León** | Jul. 2018 – mar. 2019

## HABILIDADES COMPUTACIONALES

Sistemas Operativos: Windows, Unix, Linux, Ubuntu, Fedora, Mac OSX.

Procesador de Textos: LaTeX, Microsoft Office, LibreOffice.


Computo Numérico: MATLAB, PTC MathCad.


Diseño Electrónico: PSIM 9.0.3, Proteus 8, MultSim 14.1, Active HDL 6.2, Atmel Studio 7.0, WinCUPL.


Entornos de desarrollo: Arduino, LabVIEW, Step 7 MicroWIN Visual Basic.

Diseño asistido por computadora: Inkscape, SolidWorks.

## CONTACTO

 26 de mayo de 1997

 + 52 951 194 1021

 sauloxd45@hotmail.com

## IDIOMAS

Español: Nativo.

Inglés: Intermedio

## HABILIDADES INTERPERSONALES

- Trabajo en equipo multidisciplinarios y de manera independiente
- Liderazgo
- Toma de decisiones
- Trabajar en condiciones adversas
- Iniciativa laboral
- Administrar y desarrollar proyectos

## HABILIDADES

C++	<div><div></div></div>
Python	<div><div></div></div>
Java	<div><div></div></div>
JavaScript	<div><div></div></div>
CSS 3	<div><div></div></div>
HTML 5	<div><div></div></div>
CNC	<div><div></div></div>
SolidWorks	<div><div></div></div>
Arduino	<div><div></div></div>
PLC	<div><div></div></div>
CLUSTERING	<div><div></div></div>