



## PERFIL

Recién egresado de la universidad, con un carácter cordial y agradable, y con una sólida formación en desarrollo de software y ciberseguridad. Destaco por mi capacidad de resolución de problemas y habilidades multitarea, así como por fomentar un ambiente de trabajo colaborativo, siendo sensible a las necesidades tanto del equipo como de los usuarios finales. Con entusiasmo por aprender y aplicar conocimientos, busco contribuir decisivamente en proyectos innovadores, proporcionando soluciones tecnológicas efectivas que generen un impacto inmediato y aporten al éxito sostenible de la organización.

## CONTACTO

TELÉFONO:  
246-118-58-43

LINKEDIN:  
<https://www.linkedin.com/in/miguelalbertocorderoahuactzi>

CORREO ELECTRÓNICO:  
miguelrosalescastillo109@gmail.com

## ACTIVIDADES E INTERESES

Tocar Guitarra  
Aprender mas cosas nuevas  
Plantar arboles  
Crecer en ciberseguridad

# MIGUEL ALBERTO CORDERO AHUACTZI

## PROYECTOS

### Unión de Ejidos Oriente, Mantenimiento y control satelital

Septiembre 2023-diciembre 2023, Coaxomulco, Tlaxcala

- Mantenimiento de equipos de cómputo y monitoreo satelital utilizando QGIS para la recolección y análisis de datos.
- Implementación de una base de datos en PostgreSQL para almacenar y gestionar la información recopilada durante el monitoreo.

### SISTEMA DE GESTION DE INVENTARIOS - MEJORA EN LA ADMINISTRACION Y CONTROL DE STOCK , Hotel Real de Puebla

Septiembre 2023 - Diciembre 2023

Desarrollo de un Sistema de Gestión de Inventario

Colaboré en la creación de un sistema de gestión de inventarios para el hotel Real de Puebla (Monte Pelvoux Turismo), enfocado en optimizar las operaciones del departamento de almacén. La solución incluye registros y datos visibles en tiempo real, integrando Google Cloud Firebase como base de datos y Java Maven para la implementación. Este sistema mejora la eficiencia en el seguimiento de existencias, automatiza procesos clave y facilita la toma de decisiones al proporcionar información actualizada y accesible en cualquier momento.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Universidad Politécnica de Tlaxcala

2021-2025

Ing. Tecnologías de la Información(T.I)

### Centro de Estudios Tecnológicos Industriales y de Servicios no.132(Cetis 132)

2018-2021

Tec. Programación

## CARACTERÍSTICAS Y COMPETENCIAS CLAVE

- Programacion basica en java
- Programacion basica en Python, PHP, HTML y Javascript
- Agradable, amable y orientado al servicio
- Capacidad de trabajo bajo presión
- Manejo de bases de datos relacionales: SQLite, MySQL y PostgreSQL
- Aplicaciones moviles(Android studio basico)
- Control de calidad
- Ciberseguridad basico