# ALEJANDRO RAFAEL ALVAREZ QUISPE

# Estudiante de ingeniería Electrónica

# PERFIL PERSONAL

Mi nombre es Alejandro Rafael Alvarez Quispe, soy un estudiante de ingeniería Electrónica que actualmente cursa el séptimo ciclo. Me considero una persona capaz de aprender muy rápido las cosas y aplicarlas de manera teórica y practica. Durante mi vida universitaria he desarrollado proyectos en conjunto, que me han generado un amor por la tecnología, ya sea en software y hardware y la ciencia en general. Durante mi tiempo libre suelo programar y hacer música, me gusta cantar y mi instrumento musical es la guitarra.

# **CONTACTO**

Email: alejandro.alvarez@utec.edu,pe Dirección: Camino Real, Mz 'Q', lt 5, La Molina Telefono : (+51) 947597979

# **LOGROS**

Secretario de la Rama IEEE UTEC/2017-2018 Como secretario de la Rama IEEE UTEC, mi función ademas de ser encargado de mantener todos los registros de la rama, fue de realizar, actas de reuniones, informes mensuales de la rama y apoyo al presidente con la documentación de los diferentes postulantes.

# **SKILLS**

# **DESARROLLO WEB**

HTML 5 CSS 3 JavaScript PostgreSQL Adobe XD

# **PROGRAMACIÓN**

Python C++ Assembler Arduino Matlab VHDL Scilab

# DIOMAS

Español (nativo) Ingles

# **EXPERIENCIA**

# Asesor de atención al cliente

Fortel Costumer Experiencie | Enero 2018 - Abril 2018

Brindar atención al cliente vía telefónica de cualquier tipo, entre ellos, consultas, reclamos, saldos entre otros.

# **EDUCACIÓN**

# Ingeniería Electrónica

Universidad de Ingeniería y Tecnología Séptimo Ciclo

# **PROYECTOS**

# **MEDIDOR DE CO2**

El proyecto consistió en la creación de un prototipo funcional capaz de percibir la cantidad de CO2 en el ambiente, el cual era procesado (analógico a digital) y se mostraba los resultados en un aplicativo móvil.

# PROTOTIPO DE PRÓTESIS DE ANTEBRAZO CONTROLADO POR SEÑALES MIOELECTRICAS

Se desarrollo un prototipo de antebrazo, el cual podía generar distintas flexiones en los dedos, las cuales eran totalmente generadas por impulsos eléctricos derivados de las flexiones del musculo bicep.