

# Alexander Passo Polanco.

Estudiante de Ing. Electrónica. |  Universidad de Antioquia

✉ alexander.passo@udea.edu.co | ✉ alej2498@gmail.com |  AlexanderPasso |  3146756152

## ACERCA DE MI

Soy estudiante de Ingeniería Electrónica de séptimo nivel y estudiante de la Tecnología de Redes de Telecomunicaciones. Me gusta la programación, tengo conocimientos en el desarrollo de algoritmos en **python** y **C++**, además **nociones básicas en HTML, CSS y bootstrap 4**. Me considero una persona con alto sentido ético, competente, tolerante y con capacidad de trabajar en equipo, además de tener actitud para el aprendizaje y desarrollo de mis actividades o funciones propuestas. Me gusta practicar deporte como el fútbol y el tenis de mesa, además del gusto por la música.

## HABILIDADES TÉCNICAS

**Programación:** Python, C++, Matlab, PLC, Frontend con bootstrap 4

**Electrónica y Física:** Análisis de circuitos eléctricos, simulación/diseño de software en SPICE(Ng/LT/pOrcad), VHDL, Eagle, Arduino, FPGA, simulación de redes(packet tracer).

**Sistemas informáticos:** Linux y Windows.

**Habilidades blandas:** Autodidacta, curioso, pasión por el aprendizaje

## INDUSTRIA Y EXPERIENCIA ACÁDEMICA

### Asistente Proyecto ALIES

*Grupo GEPAR*

- Programación de PLC para la maquina seleccionadora de esquejes
- Programación en python para la conexión entre PLC - Python con Snap7

### Asesor Comercial

*ICELL, SA*

- Venta de celulares
- Asesoría comercial para productos tecnológicos, además de planes postpagos.

Julio - 2022 (Actualmente)

*Universidad de Antioquia*

2018

*Caucasia, Antioquia*

## PROYECTOS

### Robótica

- Ganador olimpiadas Tech Robótica con el grupo IAndertales (2022)

## EDUCACIÓN

### Universidad de Antioquia

*Estudiante Ingeniería Electrónica*

### Instituto Tecnológico Metropolitano

*Estudiante de la Tecnología en Gestión de Redes de Telecomunicaciones*

### Secundaria

*Colegio Divino Niño*

### Diseñando páginas web con Bootstrap 4

*Universidad Austral*

Medellín, Antioquia

2019 - Actualmente

Medellín, Antioquia

2019 - Actualmente

Caucasia, Antioquia

Finalización 2015

Coursera

2020

## REFERENCIAS

### Jefferson González Arias

*Politologo*

### Alexis Passo Polanco

*Ingeniero Químico*

Universidad Nacional de Colombia

3105272333

Universidad de Antioquia

3136423818