



## Brandon David Aguilar Cabadas

Estudiante en busca de una oportunidad laboral

📍 Iztapalapa, 09140, CDMX

📞 56 3209 4344

✉ bra2aguica@gmail.com

🔗 <https://aguilarmoon.github.io/personalW...>

💻 GitHub

linkedin

WhatsApp

### Lenguajes y Herramientas

#### Java



#### Python



#### JavaScript



#### C/C++



#### Ensamblador



#### SQL



#### Google Cloud



#### Sistemas Linux



#### VHDL



### Lenguajes

#### Ingles



### Competencias Profesionales

#### Trabajo en Equipo

#### Puntualidad

#### Empatia

#### Liderazgo

#### Adaptabilidad

#### Comunicación

#### Técnica

Estudiante de 6to semestre de Ingeniería en Sistemas Computacionales en ESCOM-IPN, con un fuerte enfoque en desarrollo backend y experiencia en frontend. Busco una oportunidad laboral para aplicar mis conocimientos en desarrollo web y desarrollo de aplicaciones de escritorio. Apasionado por la resolución de problemas y el aprendizaje continuo.

### Educación

#### IPN - CET "Walter Cross Buchanan"

2020-2022

Técnico en redes de computación

Media Superior

#### IPN - ESCOM

2022 - Actualidad

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Superior

### Certificaciones

#### Google Cloud Computing Foundations Certificate

Junio 2025

#### Participacion en ExpoESCOM 2024

Junio 2024

#### Participación en ExpoESCOM 2025

Junio 2025

### Proyectos

#### Gestión Web para una Biblioteca

Agosto 2025 - Diciembre 2025

Página Web para una biblioteca web para uso del personal y de lectores

#### Sistema Web para una Óptica

Agosto 2025 - Enero 2025

Página Web para ópticas pequeñas que optimiza los procesos antiguos

#### Pagina Web para una Tienda de Musica

Agosto 2023 - Diciembre 2023

Página para el manejo interno de la tienda, inventario, venta en mostrador y manejo de personal.

#### Compilador y Simulador de códigos basados en VHDL para circuitos eléctricos.

Enero 2025 - Junio 2025

Compilador capaz de realizar operaciones de circuitos eléctricos básicos.

#### Sensor de Temperatura con Interfaz Web

Enero 2024 - Junio 2024

Circuito eléctrico capaz de mostrar en tiempo real la medición en Interfaz Web.

#### Sistema de Auto Balance con Contro PID

Agosto 2024 - Diciembre 2024

Microcontrolador usado para gestionar la estabilidad y balance de una pelota en una superficie.

#### Sistema de gestión de incidentes en el Mexibus

Septiembre 2025 - Actualidad

Sistema web y móvil para reportar, avisar, gestionar y validar sobre incidentes en la ruta de un Mexibus