

# HENRY ALFREDO CCOILLO GOZALES

DESARROLLADOR BACKEND

+51 912 941 699

henryccoillo1@gmail.com

<https://www.henryban.online>

## SOBRE MÍ

Desarrollador de Backend con experiencia en el desarrollo de aplicaciones utilizando el framework Django. He trabajado en el desarrollo de soluciones de backend altamente escalables y eficientes, y estoy capacitado en utilizar Python y Django para crear APIs RESTful, gestionar bases de datos y resolver problemas complejos. Además, tengo habilidades en trabajar en equipo, confiable y dedicado, lo que me permite crear soluciones robustas y efectivas

## EDUCACIÓN

**INGENIERÍA CIBERSEGURIDAD**  
Instituto SENATI

Septiembre 2019 - Actualmente

**DESARROLLADOR BACKEND**  
Bootcamp SILABUZ

Octubre 2022 - Febrero 2023

## IDIOMAS

Español - Nativo

Ingles - Básico

## HABILIDADES

Lenguaje de Programación

- Python
- Javascript
- PHP

Base de Datos

- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB

Ciberseguridad

- Burp Suite
- Owasp Zap
- Metasploit
- Nmap

Deploy

- Amazon Web Services
- Railway

## EXPERIENCIA

**SOLUCIONES INTEGRALES JB**

Febrero 2023 - Actualmente

DESARROLLADOR BACKEND JUNIOR

- Trabajamos de manera conjunta con el equipo de desarrollo en la migración de un sistema basado en PHP5 hacia el framework Laravel.
- Identifiqué y solucioné eficazmente errores de código en aplicaciones existentes, utilizando las mejores prácticas de programación.
- Realicé auditorías exhaustivas de seguridad web para identificar vulnerabilidades.
- Implementé validación de entrada y sanitización de datos para prevenir las vulnerabilidades de SQL injection y File Upload.

## PROYECTOS

**SISTEMA DE INVENTARIO**

- Realicé el diseño y desarrollo con funcionalidades para la gestión de inventario, incluyendo el registro de productos, seguimiento de existencias, y generación de reportes utilizando el Framework Django.
- Implementé un sistema de autenticación y roles de usuario para garantizar la seguridad y control de acceso al sistema

**POKEAPI**

- Implementé endpoints en Django Rest Framework para obtener la lista de todos los Pokémon, así como sus habilidades asociadas.
- Diseñé y desarrollé el Frontend de la aplicación utilizando tecnologías como HTML, CSS y JavaScript

**ECOMMERCER**

- Implementé un sistema de gestión de productos, carrito de compras y proceso de pago seguro utilizando PHP5.
- Utilicé medidas de seguridad para garantizar la protección de los datos de los clientes, incluyendo la encriptación de contraseñas y el uso de prácticas recomendadas de seguridad web

## CERTIFICACIONES

**NETWORK SECURITY**

Cisco Networking Academy, 2023

**BOOTCAMP INTERNACIONAL EN SEGURIDAD Y CONFIANZA DIGITAL II**

Centro Nacional Seguridad Digital, 2022