

[ludwingarmijosaaavedra@hotmail.com](mailto:ludwingarmijosaaavedra@hotmail.com) | [\(+591\)75076889](tel:+59175076889) | [linkedIn](#) | [portafolio](#) | [Github](#)

## LUDWING ARMIJO SAAVEDRA

**Técnico Superior en Sistemas Informáticos | Ingeniería de Sistemas (en curso)**

### SOBRE MÍ

Soy un apasionado por el desarrollo web frontend, con experiencia en backend y bases de datos. He trabajado en proyectos independientes y colaborativos, adquiriendo habilidades que abarcan todo el proceso de desarrollo. Mi aprendizaje ha sido en gran parte autodidacta, complementando mi formación con la investigación y práctica constante de nuevas tecnologías. A través de la experimentación y el desarrollo de soluciones para diferentes proyectos, sigo mejorando mis habilidades y creciendo profesionalmente.

### HABILIDADES

**Lenguajes y Frameworks:** HTML, CSS, JavaScript, SASS & SCSS, TypeScript, SQL, Angular, Ionic, React, Next JS, Astro, Bootstrap, Material UI.

**Otros:** Node JS, Git, GitHub, Postman, Draw.io, Figma, MySQL, Adobe Photoshop, Office.

### EXPERIENCIA EN PASANTÍA

**Analista y Diseñador de Sistemas / Desarrollador Web** en el Centro de Educación Ambiental de la Gobernación de Santa Cruz

Marzo 2022 - Noviembre 2022 | Santa Cruz, Bolivia

- Desarrollo de aplicaciones web y móviles para mejorar la eficiencia de los procesos en el Centro de Educación Ambiental.
- Participación en el análisis y diseño de sistemas para optimizar las operaciones internas.
- Utilización de Angular, Ionic, Bootstrap, PHP y MySQL para el desarrollo de aplicaciones.
- Implementación de soluciones tecnológicas innovadoras para resolver problemas específicos del Centro de Educación Ambiental.
- Adquisición de habilidades sólidas en el desarrollo de aplicaciones web y móviles, así como en el análisis y diseño de sistemas.

**Tecnologías utilizadas:** HTML, CSS, JavaScript, Angular, TypeScript, SCSS, Ionic, Bootstrap, PHP, MySQL.

Esta experiencia me permitió adquirir habilidades sólidas en el desarrollo de aplicaciones web y móviles, así como en el análisis y diseño de sistemas, proporcionándole una base sólida para mi carrera profesional en el campo de la tecnología.

## PROYECTOS

### Aplicación Web para el evento AstroboyXL Listening Party

Julio - Agosto 2024 | Santa Cruz, Bolivia

- Desarrollo de una aplicación web para el evento *AstroboyXL LISTENING PARTY*, facilitando el registro de usuarios, la compra de entradas y la adquisición de productos exclusivos de la tienda de ropa **Trucho**.
- Utilicé Prisma para ORM en el lado del servidor y PostgreSQL para la base de datos y, desplegando la aplicación en Vercel y adquiriendo el dominio en Hostinger: [astroboyxl.shop](https://astroboyxl.shop).

**Tecnologías utilizadas:** HTML, CSS, JavaScript, React, NextJS, Typescript, Material UI, Prisma, Vercel, PostgreSQL.

### Reconocimiento facial con OpenCV - Proyecto de Ferias Tecnológicas

Octubre 2021 & Abril 2022 | Santa Cruz, Bolivia

- Desarrollo de un sistema de reconocimiento facial utilizando OpenCV, una biblioteca de visión por computadora basada en Python.
- Participación en una feria tecnológica en el Instituto Técnico Jesús María para la exposición del proyecto.
- Selección como representante para la feria realizada por la Dirección Departamental de Gestión Educativa del Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz.
- Reconocimiento como ganador de la categoría de Desarrollo Tecnológico, en la feria de la Semana Departamental por la Educación, desarrollada por la Dirección Departamental de Gestión Educativa.
- Desarrollo de habilidades en IA y visión por computadora.

**Tecnologías utilizadas:** Python, OpenCv

## EDUCACIÓN

### Ingeniería de Sistemas en Universidad Privada Cumbre

Abril 2021 - Presente | Santa Cruz, Bolivia

### Técnico Superior en Sistemas Informáticos en Instituto Técnico Jesús María

Febrero 2020 - Noviembre 2022 | Santa Cruz, Bolivia

## LENGUAJES

Español: Nativo

Inglés: A2