# INFORMACIÓN PERSONAL

### Alvaro Siesquén Abad

Calle Alfredo Novoa Cava 261, Lima, Perú (+51) 961-861-973 alvaro.siesquen@gmail.com

#### **EDUCACIÓN**

• Abr. 2019 – Dic. 2023

Bachiller en Física

Facultad de Ciencias Físicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos (FCF-UNMSM), Lima, Perú

- Cursos y Certificaciones
  - o Mar. 2024

Intro to Deep Learning, Kaggle

o Ene. - Feb. 2024

Ciencia de Datos (32 horas), Python Club for Physicists

o Jul. 2023

Perimeter-SAIFR Journeys into Theoretical Physics, IFT, São Paulo, Brasil

- o Oct. 2022
- Primera Escuela de Verano de Computación Cuántica, Qiskit Fall Fest
   Perú
  - Premio: Tercer puesto en Hackathon con el proyecto Q Battleship
- o Cursos adicionales en Python, Machine Learning y Deep Learning

#### **EXPERIENCIA EN PROYECTOS**

• Proyecto en web de Lamicenter Perú

https://lamicenterperu.com

Servicios de mantenimiento, actualización y optimización de la página web de la empresa y mejoras de posicionamiento SEO

Tecnologías: PHP, MySQL, Manejo de SEO

• Proyecto de tienda online para Global Market

https://globalmarketperu.com

Desarrollo y mantenimiento de tienda online para Global Market Importaciones *Tecnologías:* HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Tailwind, Astro

Proyecto de Diseño Web para Mentory

https://mentory.pe

Diseño web (en equipo) y mantenimiento de su página web *Tecnologías:* HTML, CSS, PHP, WordPress

• Proyecto de Web Scraping en Sitios de Licores

Extracción y organización de datos de productos de sitios web de venta de licores.

Tecnologías: Python, Beautiful Soup, Selenium, Pandas

• Portafolio de Proyectos

GitHub: <a href="https://github.com/alvaro18101">https://github.com/alvaro18101</a>
Portafolio: <a href="https://alvarosiesquen.dev">https://alvarosiesquen.dev</a>

## **SOFTWARE Y TECNOLOGÍAS**

• Lenguajes de programación: Python, Fortran, JavaScript

Desarrollo Backend: Django, SQL, MySQL

Desarrollo Frontend: HTML, CSS, JavaScript, WordPress, Astro, React (básico),
 Vue.js (básico)

- Inteligencia Artificial: Técnicas de machine learning, conocimientos en deep learning, entrenamiento de redes neuronales con scikit-learn en Python, manejo de la API de ChatGPT con Pyton
- Herramientas Adicionales: Figma, Power BI, LaTeX, OriginPro, Gnuplot, Git, GitHub, Notion, Excel

### **IDIOMAS**

• Español: Nativo

• Inglés: Intermedio (B1)

• Portugués: Básico