

# Grace Alvarado Salazar

Ingeniera de Software | React + Node.js | Arquitecturas Escalables y Microservicios  
| AWS | MongoDB

## Mi perfil

- Lima Perú PE
- gracenikole@gmail.com
- (+51) 929601594
- mistyblunch-portfolio.vercel.app/
- grace-nikole

## Lenguajes de Programación

- JavaScript
- TypeScript
- Python
- Java
- C++

## Frameworks y Herramientas

- React
- Node.js
- NestJS
- Angular
- Next.js
- GraphQL
- AWS
- Docker

## Bases de Datos

- MongoDB
- PostgreSQL
- MySQL
- DynamoDB
- Firebase

## Idiomas

- Español (Nativo)
- Inglés (Intermedio B2)

## Resumen

Ingeniera de Software con 4 años de experiencia en el desarrollo de aplicaciones web escalables para sectores Fintech, EdTech y HealthTech. Especialista en React y Next.js con sólida experiencia en Backend (Node.js/NestJS), arquitecturas de microservicios, sistemas en tiempo real e infraestructura en AWS. Enfocada en la estabilidad del sistema, eficiencia operativa y mejora continua del producto.

## Experiencia

### Aimo

05/2024 - Presente

Desarrolladora Full Stack

React Next.js Zustand Node.js MongoDB Ant Design AWS Microservices

Desarrollo de aplicaciones web escalables para operaciones en tiempo real mediante microservicios, con un enfoque integral en performance y experiencia de usuario.

- Desarrollo de microservicios y APIs escalables con MoleculeJS y MongoDB, optimizados para sistemas de alto tráfico.
- Construcción de interfaces con React, Next.js y Ant Design bajo arquitecturas orientadas a eventos y WebSockets.

### Gigstack

01/2024 - 04/2024

Desarrolladora Full Stack

Node.js React TypeScript GCP Firebase Ant Design Fintech Cloud Functions

Diseño e implementación de lógica de negocio orientada a la automatización de procesos financieros y administrativos, mejorando la eficiencia operativa mediante integraciones con el SAT.

- Desarrollo de módulos de facturación y gestión de cobros con Node.js y React, automatizando tareas manuales críticas para el negocio.
- Optimización de servicios en la nube utilizando GCP y Firebase para garantizar la estabilidad y escalabilidad de las integraciones financieras.

### Destacame

02/2022 - 12/2023

Desarrolladora Full Stack

Django Flask Vue.js AWS API Gateway Amazon S3 DynamoDB TypeScript Vuetify

Desarrollo de soluciones web para el sector Fintech, liderando integraciones bancarias y el despliegue de arquitecturas serverless en AWS.

- Desarrollo de integraciones backend con Django/Flask y frontend con Vue.js para servicios bancarios como Santander.
- Implementación de flujos de autenticación serverless y gestión de datos NoSQL utilizando AWS Lambda, API Gateway y DynamoDB.

### Forma | Moovmedia Group

05/2021 - 02/2022

Desarrolladora Frontend

React Angular VanillaJS TypeScript MJML MasterBase Sellgent UI/UX

Desarrollo de interfaces web y mantenimiento de plataformas corporativas para grandes clientes como Clínicas Bupa.

- Creación y mantenimiento de plataformas web dinámicas con React, Angular y Vanilla JS, asegurando consistencia visual y rendimiento.

- Automatización de marketing mediante el desarrollo de plantillas de correo responsivas con MJML para campañas masivas.

### Minsky

01/2021 - 04/2021

Desarrolladora Frontend

Next.js Chakra UI Tailwind CSS GraphQL Node.js Express AgroTech

Desarrollo de soluciones tecnológicas para el sector agrícola, utilizando stacks modernos para optimizar la entrega de datos.

- Desarrollo de interfaces dinámicas con Next.js y Chakra UI, integrando APIs mediante GraphQL para optimizar flujos de datos.
- Implementación de servicios backend en Node.js y Express para acelerar ciclos de entrega de productos.

### Proyectos

#### Elegimos.pe

Python Django PostgreSQL Node.js Computer Vision Sentiment Analysis

Plataforma de análisis político para las Elecciones 2021. Implementé filtros avanzados de datos y una funcionalidad de reconocimiento emocional facial para el análisis de candidatos.

#### Blockchain Transaction Generator

C++ TypeScript React Next.js ChakraUI Blockchain

Desarrollo de una plataforma transaccional basada en arquitectura Blockchain para la gestión segura de registros de ventas, retiros y transferencias de activos.

#### Leauty Web Scraping

Python Flask BeautifulSoup Web Scraping JavaScript Bulma

Herramienta de extracción de datos diseñada para optimizar la búsqueda y visualización de recursos académicos, mejorando la interfaz de usuario y la experiencia de navegación.

### Educación

#### Universidad de Ingeniería y Tecnología (UTEC)

01/2019 - 01/2024

Licenciatura en Ciencia de la Computación

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• CS1100 - Introducción a Ciencia de la Computación</li> <li>• CS2701 - Base de Datos</li> <li>• CS1D01 - Matemática Discreta</li> <li>• CS1102 - Programación Orientada a Objetos</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CS2B01 - Desarrollo Basado en Plataformas</li> <li>• CS2100 - Algoritmos y Estructura de Datos</li> <li>• CS2901 - Ingeniería de Software</li> </ul> |
|--|---|

### Voluntariados

#### WAWA Laptop

Tech Coach

Liderazgo de talleres y creación de material educativo para niñas en el programa GIT - Movistar, enseñando lógica de programación mediante App Inventor.

#### Hack Space Perú

Tech Coach

Facilitadora de talleres de desarrollo web para estudiantes de secundaria, fomentando el interés por las carreras STEM.

#### MakerLab Perú

Hackathon Coach

Mentoría técnica y estratégica para estudiantes de la PUCP, optimizando sus propuestas de solución y pitches para la Hackathon Real Plaza.

