



Leynder Elian Sánchez Ortega

Guayaquil, EC | leynder.elian@gmail.com | (+593) 99 158 3674 | LinkedIn: Leynder Sánchez Ortega | GitHub: LeynderS

EDUCACIÓN

Universidad de Especialidades Espíritu Santo

Ingeniería en Ciencias Computacionales

GPA: 94.49/100

Samborondón, Guayas

Graduación Prevista, agosto 2026

EXPERIENCIA

Grupo Transoceánica

Pasante de Desarrollo

Guayaquil, Guayas

septiembre 2025 - actualidad

- Trabajé en la migración de componentes de React Class Components a Functional Components, optimizando rendimiento y mantención del código.
- Participé en la actualización completa de la aplicación de Ant Design v3 a v5, adaptando módulos, corrigiendo deprecaciones y asegurando compatibilidad.
- Mejoré la arquitectura del frontend mediante la adopción de hooks modernos entendiendo más profundamente su funcionamiento.

Colorvision International, Inc

Sales Associate

Orlando, FL, US

febrero 2025 – mayo 2025

- Gestioné la venta de fotografías post-atracción y resolví problemas en entornos de alta afluencia, fortaleciendo mis habilidades de servicio al cliente.
- Mejoré mis competencias de comunicación en inglés al interactuar diariamente con turistas internacionales.
- Desarrollé adaptabilidad y crecimiento personal al vivir y trabajar en un entorno multicultural durante tres meses.

Globant

Java Developer

Guayaquil, Guayas

octubre 2024 – febrero 2025

- Desarrollé aplicaciones backend con Spring Boot, implementando autenticación y autorización con Spring Security.
- Utilicé principios de programación funcional en Java mediante streams y lambdas, optimizando el rendimiento y la mantenibilidad del código.
- Aprendí y diseñé pruebas unitarias para garantizar calidad y confiabilidad del software.
- Aprendí sobre arquitectura hexagonal, servicios en la nube y AWS.

Laboratorios Rocnarf

Pasante de Sistemas

Guayaquil, Guayas

mayo 2024 – julio 2024

- Brindé soporte técnico presencial y remoto, gestionando y configurando equipos de software para el rendimiento correcto del sistema.
- Realicé tareas de mantenimiento a impresoras y computadoras, incluyendo la inicialización del sistema operativo e instalación de aplicaciones necesarias en laptops nuevas.
- Utilicé herramientas de Office 365 para administrar tareas administrativas y técnicas, facilitando la colaboración y la gestión de proyectos dentro del equipo de TI.

PROYECTOS

Debuta – Web Application (FullStack)

Proyecto grupal

- Desarrollo backend utilizando Spring Boot, Spring Security + JWT, manejo de entidades complejas, servicios, DTOs, lógica de negocio y persistencia de datos con PostgreSQL.
- Implementación de AWS S3 para carga y gestión de archivos multimedia y fotos de perfil e integración de OpenAI para funcionalidades de Procesamiento de Lenguaje Natural (NLP).
- Participación en el frontend desarrollado con React 18, contribuyendo a la integración con el backend mediante Axios, manejo de estados globales con Redux, y gestión modular de rutas.
- Documentación de API utilizando Postman, facilitando pruebas, validación e integración con el frontend.

Memory Quiz Mobile Game – Mobile + Backend

Proyecto grupal

- Diseño e implementación del backend con FastAPI, definiendo arquitectura REST, modelado de datos y reglas de negocio para gestión de usuarios, puntajes, ranking y sesiones de juego.

- Integración completa entre frontend en React Native y backend mediante consumo de APIs (endpoints, payloads y manejos de errores).
- Persistencia ligera con SQLite, diseño de esquemas relacionales y consultas optimizadas para lectura frecuente de preguntas.

Event Reservation REST API

Proyecto individual

- Desarrollo de una API RESTful utilizando Spring Boot y arquitectura hexagonal para gestionar reservas de eventos, aplicando principios SOLID y patrones de diseño.
- Implementación de seguridad con Spring Security y JWT para autenticación y control de acceso según roles (administrador y usuario estándar).
- Uso de Spring Data JPA y PostgreSQL para persistencia de datos y modelado de entidades complejas (Usuarios, Eventos y Reservas)
- Generación automática de documentación interactiva con OpenAPI.

Gestión de Inventario

Líder de equipo

- Implementación de la lógica de gestión de inventario utilizando el framework Laravel, y desarrollo de la funcionalidad de autenticación de usuarios, asegurando un acceso seguro y controlado al sistema.
- Desarrollo de interfaz de usuario con HTML, CSS y Bootstrap, creando una experiencia visualmente atractiva y fácil de usar.
- Integración con PostgreSQL para el almacenamiento y consulta de datos del inventario.

ACTIVIDADES Y CERTIFICACIONES

AWS Academy Graduate – Machine Learning Foundations

Curso en Línea

Training Badge - AWS Academy

octubre 2025

- Aprendí los conceptos fundamentales de Machine Learning, incluyendo tipos de aprendizaje, preparación de datos y nociones básicas sobre entrenamiento, evaluación y despliegue de modelos en AWS.

AWS Academy Graduate – AWS Academy Cloud Foundations

Curso en Línea

Certificación - AWS Academy

julio 2025

- Completé la formación oficial de AWS Academy sobre fundamentos de computación en la nube, adquiriendo conocimientos esenciales sobre servicios como EC2, S3, IAM y modelos de responsabilidad compartida.

Ultimate AWS Certified Cloud Practitioner CLF-C02

Curso en Línea

Certificación de Udemy

febrero 2025

- Completé el curso de preparación para la certificación AWS Cloud Practitioner, adquiriendo una comprensión profunda de los servicios y principios fundamentales de AWS, como EC2, S3, entre otros.

Introduction to Cloud Computing on AWS for Beginners

Curso en Línea

Certificación de Udemy

enero 2025

- Exploré los fundamentos de la computación en la nube con AWS, aprendiendo a implementar y gestionar aplicaciones utilizando servicios como EC2 y S3.

Learn AWS - Java Spring Boot to AWS Elastic Beanstalk

Curso en Línea

Certificación de Udemy

enero 2025

- Aprendí a desplegar aplicaciones Java Spring Boot en AWS Elastic Beanstalk, gestionando entornos, escalabilidad y monitorización de aplicaciones en la nube.

Master Microservices with Spring Boot and Spring Cloud

Online Course

Certificación de Udemy

enero 2025

- Desarrollé habilidades en la creación de microservicios utilizando Spring Boot y Spring Cloud, implementando API Gateway, Eureka y Config Server para arquitecturas escalables.

Bootcamp de Java

Guayaquil, Guayas

Certificación de Globant

septiembre 2024

- Participé en un intensivo bootcamp centrado en Java puro, enfocándome en buenas prácticas, patrones de diseño y desarrollo de aplicaciones robustas.

GitHub Foundations

Online Course

Certificación de GitHub

julio 2024

- Dominé las funcionalidades esenciales de GitHub, incluyendo control de versiones, gestión de repositorios y colaboración en proyectos de desarrollo de software.

Responsive Web Design

Online Course

Certificación de freeCodeCamp

abril 2023

- Adquirí habilidades en HTML y CSS para crear interfaces web adaptables y accesibles a diferentes dispositivos y tamaños de pantalla

Universidad de Especialidades Espíritu Santo

Samborondón, Guayas

Ayudante de Cátedra de Cálculo III

sept. 2023 – dic. 2023

Inglés Intermedio B2

Guayaquil, Guayas

Certificación ECCE – Centro Ecuatoriano Norteamericano

junio 2023

HABILIDADES

Habilidades Técnicas

- **Lenguajes y Frameworks:** React.js, Node.js, Python, Java, Spring Framework, JavaScript, HTML/CSS, SQL.
- **Bases de Datos:** PostgreSQL, MySQL, SQLite.
- **Cloud & DevOps:** AWS.
- **Herramientas:** IntelliJ IDEA, Visual Studio Code, NetBeans, Copilot, Codex, Git, GitHub, Postman.
- **Arquitectura & Prácticas:** Arquitectura Hexagonal, Microservicios, SOLID, MVC, patrones de diseño, pruebas unitarias y de integración.

Habilidades Blandas

- Resolución de problemas.
- Trabajo en equipo.
- Adaptabilidad a nueva tecnologías y metodologías.
- Comunicación efectiva.
- Gestión del tiempo y organización.
- Aprendizaje autodidacta.