Steveen Ordoñez Ingeniero en Software

≥ zh311505@gmail.com

**** 0962639779

Quito, Ecuador

18/03/2000

github.com/hscordonez

linkedin.com/in/steveen-ordo%C3%B1ez-

Proyectos Github

Presentación

Soy Ingeniero en Software y Tecnólogo en Desarrollo de Software, con una gran pasión por la tecnología, la música y el arte. Experto en explorar nuevas tendencias, crear soluciones digitales innovadoras y fusionar la creatividad con el código para desarrollar experiencias únicas, atractivas y centradas en el usuario. Con una sólida base técnica y una mentalidad creativa, aporto tanto desde una perspectiva funcional como artística, generando resultados escalables y de alto impacto en diversos entornos de desarrollo.

Experiencia profesional

01/2022 - 2023

Desarrollador de software

Quito, Ecuador Manticore-Labs r₹

> En Manticore Labs, me desempeñé como Desarrollador de Software, especializado en Angular y Nest.js para el desarrollo de aplicaciones web. Además de mis responsabilidades principales en desarrollo, asumí varios roles, como Project Manager (PM), Quality Assurance (QA) y Diseñador de Software. Esto me permitió contribuir de manera integral a lo largo de todo el ciclo de vida del proyecto, asegurando un desarrollo fluido, una gestión eficiente y la entrega de soluciones de alta calidad.

07/2023 - 04/2024Quito, Ecuador

Desarrollador full-Stack

Corporación Jetmind Z

En Jetmind, asumí diversos roles, destacando como Desarrollador de Software con enfoque tanto en el frontend, utilizando Angular, como en el backend, a través de Laravel. Además, me encargué de la administración de bases de datos y lideré el despliegue de proyectos, implementando prácticas de integración continua para optimizar el ciclo de vida de desarrollo y asegurar entregas eficientes y de alta calidad.

04/2024 - present Quito, Ecuador

Mobile Developer

Corporación Jetmind 🖸

En Jetmind, me desempeñé como Desarrollador Móvil, siendo responsable del desarrollo de la aplicación con React Native y su posterior publicación en la Play Store. Además, asumí roles clave de DevOps, implementando estrategias de entrega continua y gestionando servicios en AWS para optimizar tanto el despliegue como la infraestructura del proyecto, asegurando su escalabilidad y rendimiento.

Proyectos

07/2022 - 01/2023

Vinculación con la Sociedad

Desarrollé el módulo de gestión documental institucional como parte de mi proyecto de grado en el Instituto Yavirac. El sistema se construyó con Angular y PrimeNG, ofreciendo una interfaz de usuario moderna y adaptable, centrada en la usabilidad. Se integraron herramientas de software adicionales para garantizar una arquitectura escalable y eficiente que cumpliera con los requisitos funcionales y técnicos de la institución.

12/2022 - 06/2023

Mundo Venus

Manticore-labs

El proyecto se centró en simplificar los procesos de gestión en Venus Ecuador. Durante mi tiempo como Desarrollador Full Stack Jr., asumí diversos roles que abarcaron tanto el desarrollo frontend como backend. Además, contribuyó como Project Manager, Quality Assurance y Diseñador, asegurando una ejecución fluida del proyecto y resultados de alta calidad en todas las fases del ciclo de vida del desarrollo.

03/2024 - 05/2024

App Test Banco Pichincha 🛮

Banco Pichincha

Esta aplicación fue desarrollada como parte de un entorno de pruebas internas para el Banco Pichincha, haciendo uso de APIs de prueba proporcionadas por la entidad. Durante el desarrollo, se implementaron pruebas unitarias y validaciones del sistema con el objetivo de asegurar la estabilidad, funcionalidad y correcto comportamiento de la aplicación en distintos escenarios. Esta experiencia fortaleció mi capacidad para trabajar en entornos regulados, garantizando calidad y confiabilidad en el software entregado.

12/2024 - 01/2025

Neuroniando landing page 🛮

Neuroniado Studios

Tuve la oportunidad de participar en todas las etapas del proyecto, desde el **desarrollo** hasta el **despliegue**, utilizando tecnologías como **React** y **AWS** para garantizar su éxito. Esta participación activa me permitió contribuir a cada fase, asegurando la ejecución fluida del proyecto y alcanzando los resultados esperados.

03/2025 - 05/2025

Travel Ecuador 🛮

trazendente

Desarrollé y desplegué este proyecto como parte de una iniciativa impulsada por la Feria Ecuador Travel, en coordinación con el Ministerio de Turismo del Ecuador. El proyecto fue concebido para atender requerimientos específicos del evento, brindando una solución tecnológica funcional, atractiva y alineada con los objetivos institucionales. Me encargué tanto del desarrollo como del despliegue en producción, asegurando una implementación exitosa y oportuna.

06/2024 - present

Neuroniando móvil 🛮

Neuroniando Studios

Neuroniando es una aplicación móvil educativa enfocada en el aprendizaje mediante juegos interactivos. En este proyecto asumí un rol integral, encargándome del desarrollo del frontend con tecnologías modernas, la implementación de prácticas DevOps para facilitar el despliegue continuo y la automatización de procesos, así como la publicación y gestión de la aplicación en la Google Play Store.

06/2024 - 01/2025

Documentos institucionales de Unibe

Unibe

Este proyecto se desarrolló con React para el frontend y Tailwind CSS para ofrecer un diseño responsivo y moderno. Incorporó varios servicios de AWS como parte de la infraestructura en la nube, lo que permitió una gestión eficiente de los recursos y una integración fluida.

La aplicación se implementó en un entorno de producción con CS2 y en un entorno de pruebas con Netlify. Además, se realizaron pruebas de carga y estrés para garantizar la estabilidad, el rendimiento y la escalabilidad del sistema en condiciones reales de uso.

Desarrollo Frontend

He desarrollado aplicaciones web y móviles interactivas, escalables y de alto rendimiento utilizando frameworks modernos del lado del cliente:

- React y React Native: creación de interfaces dinámicas, consumo de APIs REST y GraphQL, navegación personalizada y optimización de rendimiento.
- Angular: desarrollo de plataformas modulares empresariales con arquitectura basada en componentes.
- Next.js: SSR (Server Side Rendering) y SSG (Static Site Generation) para mejorar SEO y tiempos de carga.
- **Flutter**: aplicaciones móviles multiplataforma con alto nivel de personalización de UI.

Desarrollo Backend

Implementación de APIs RESTful y servicios backend robustos con:

- **Spring Boot**: microservicios, inyección de dependencias, seguridad (Spring Security), y conexión con bases de datos relacionales.
- **Django**: desarrollo rápido de APIs y dashboards administrativos.
- Laravel: lógica de negocio, autenticación y validación de formularios en sistemas monolíticos.
- **NestJS**: estructura escalable para APIs modernas con TypeScript.

Pruebas y Calidad

- Pruebas unitarias con Jest, JUnit y Pytest.
- **Pruebas de carga y estrés** usando herramientas como Apache JMeter y Postman.
- Validación de flujos de usuario y lógica de negocio automatizada.
- Participación activa en QA y revisión cruzada de código (code reviews).

Despliegue de Aplicaciones

- Publicación de aplicaciones en **Google Play Store** con gestión de versiones, firmas digitales y testing interno.
- Implementación de CI/CD para aplicaciones móviles y web.
- Monitoreo y control post-lanzamiento (Firebase, Crashlytics, Amplify Monitoring).

Herramientas y Metodologías

- Gestión de proyectos con Jira, Trello, Monday.
- Documentación en Notion, Confluence.
- Comunicación y colaboración en equipos ágiles usando Slack.
- Aplicación de metodologías ágiles como Scrum, Kanban, y enfoque tradicional en proyectos en cascada.

Base de Datos

Diseño, modelado y normalización de esquemas con:

- PostgreSQL y MySQL: diseño de relaciones, funciones almacenadas y vistas.
- **DynamoDB**: modelado NoSQL para aplicaciones altamente escalables.
- Despliegue en la nube y administración de permisos.

Arquitectura de Software

Diseño y estructuración de soluciones bajo principios de:

- Arquitectura de Microservicios: separación de responsabilidades, escalabilidad horizontal y comunicación eficiente entre servicios.
- **Arquitectura Monolítica**: desarrollo rápido y centralizado para proyectos pequeños o medianos.
- Documentación técnica y de endpoints con Swagger.
- Integración con herramientas de autenticación (JWT, OAuth, Cognito).

Infraestructura y Servidores

- Configuración de entornos en Nginx, Apache y servidores Node.
- Gestión de tráfico, DNS y certificados SSL con Cloudflare y Amazon Route 53.
- Automatización de despliegues en ambientes de staging y producción.
- Administración de entornos híbridos (on-premise y nube).

DevOps y Servicios en la Nube

Automatización de flujos de integración y despliegue continuo con **Jenkins**, GitHub Actions y Bitbucket Pipelines.

Contenerización de entornos usando **Docker** (multistage builds, docker-compose).

Uso extensivo de AWS:

- EC2 para instancias virtuales
- \$3 para almacenamiento seguro
- Lambda para funciones serverless
- Amplify para despliegue frontend
- Cognito para autenticación de usuarios
- CloudWatch, CloudFront, Route 53 y Cloudflare para redireccionamiento y monitoreo

Educación

02/2020 - 11/2023

Tecnólogo en Desarrollo de Software

Quito, Ecuador

Instituto Superior Yavirac 🗆

En el Instituto Superior Yavirac me formé como Tecnóloga Superior en Desarrollo de Software, donde adquirí conocimientos en disciplinas como bases de datos, lenguajes y lógica de programación, entre muchas otras materias que me han permitido desarrollar

proyectos de software a diferentes escalas.

02/2024

Ingeniero en Software

Quito, Ecuador

Universidad Iberoamericana ☑

En la Universidad Iberoamericana del Ecuador adquirí conocimientos en diversas disciplinas como arquitecturas de software, lenguajes de programación e infraestructura en la nube. Esta formación me ha permitido desenvolverme en varias áreas del desarrollo de software, desde la gestión de proyectos hasta su desarrollo y despliegue.

Idiomas

Ingles B2 Español

Nativo

Portafolio

portafolio personal 🛮

Referencias

DAYANA CARRERA, *Desarrollador de Software*, Mad-js carreradayana49@gmail.com, Mad-js

Oscar Nogales, Desarrollador de Software, Mad-js oscar0694nogales@gmail.com, 0962639779

Roberto Cardenas, *Ingeniero en ciencias de la computación*, Corporación Jetmind jroberto.cardenasm@gmail.com, +82 010 2845 6562

Cinthia, *QA*, Manticore labs cinthia.burbano@manticore-labs.com, +593 98 156 6162