# **ALEN OVIEDO LAGOS**

# Full Stack Developer | JavaScript | TypeScript | React | Angular | Node.js | Express | PostgreSQL

Colombia, San Juan de Pasto | +57 3167519375 | afoviedola@gmail.com <a href="https://www.linkedin.com/in/alen-oviedo-lagos-7342a316a/">https://www.linkedin.com/in/alen-oviedo-lagos-7342a316a/</a> - <a href="https://github.com/AlenOviedo92">https://github.com/AlenOviedo92</a>

Desarrollador Full Stack con formación en Ingeniería Química e Ingeniería de Petróleos, lo que me ha brindado una sólida base en análisis, resolución de problemas y gestión de proyectos. Tengo experiencia práctica en el desarrollo de aplicaciones web completas, tanto del lado del cliente como del servidor, utilizando tecnologías como JavaScript, TypeScript, React, Angular, Next.js, Node.js y Express. He trabajado en equipos ágiles aplicando Scrum y versionado con Git, GitHub y GitLab. Me especializo en la construcción de interfaces modernas, integración de APIs REST, autenticación con JWT, y gestión de bases de datos relacionales con Sequelize y PostgreSQL. Me destaco por mi autonomía, responsabilidad y compromiso con el aprendizaje continuo.

#### **PROYECTOS**

Front-End Developer - Insight

abr. 2025 - may. 2025

Foo Talent Group

**Descripción:** Desarrollo de una aplicación web para profesionales en psicología. Contribuyendo a mejorar la gestión, organización y acceso a la información de los pacientes. Eficiente visualización de perfiles de pacientes, historias clínicas y programación de consultas. Tecnologías implementadas: Next.js, TypeScript y Tailwind CSS.

**Funciones:** Encargado del Front-End y de la implementación UI/UX de la plataforma *Insight*. Trabajar en equipo, presentar el proyecto en la Demo Day.

Frontend: TypeScript, Next.js, Tailwind CSS.

Backend: .NET, Insomnia. Base de datos: MySQL.

Link del proyecto: https://insight-tywa.onrender.com/

Front-End Developer - Servismart

oct. 2024 - ene. 2025

Innevo

**Descripción:** Implementación de la plataforma Servismart, aplicación que gestiona licitaciones de proyectos entre contratistas y clientes de diferentes empresas o usuarios independientes. Entre las características o funcionalidades implementadas están: landing, registro de contratistas y clientes, login, recuperar password, perfiles de usuario y empresa para contratistas y clientes, dashboard admin. Tecnologías implementadas: TypeScript, Angular y Angular Material.

**Funciones:** Desarrollar el Front-End y la implementación de UI/UX de la plataforma *Servismart* utilizando Angular y Angular Material. Colaborar en equipo bajo metodologías ágiles y participar en presentaciones periódicas de avances al cliente.

Frontend: Angular, Angular Material, CSS. Backend: Node.js, Express, Insomnia.

Base de datos: PostgreSQL.

Link del proyecto: https://servi-smart.innevo.cl/

# Front-End Developer - E-commerce Tech

Experiencia académica. Henry Bootcamp

abr. 2024 - jun. 2024

**Descripción:** Desarrollo de un E-commerce de productos tecnológicos. En este proyecto hice parte del equipo de Front-End que implementa la interfaz del usuario (UI). Entre las funcionalidades de esta aplicación se destacan: filtros combinados, autenticación por terceros, borrado lógico, deploy, sistema de favoritos, sistema de reviews, pasarela de pagos, dashboard admin, implementación de cloudinary y aplicación de persistencia de datos en Local Storage. Las principales tecnologías implementadas fueron: React, Node.is, Redux, JavaScript y PostgreSQL.

**Funciones:** Desarrollar el Front-End de un E-commerce de tecnología. Trabajar en equipo, gestionar y ejecutar el proyecto.

Frontend: React, Redux Toolkit RTK Query, CSS, Bootstrap, Material UI.

Backend: Node.js, Express, JSON Web Tokens, Insomnia.

Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Link del repositorio: https://github.com/AlenOviedo92/ecommerce\_frontend

#### Full Stack Web Developer - Dog App

Experiencia académica. Henry Bootcamp

nov. 2023 - ene. 2024

**Descripción:** Desarrollo de una aplicación web con un stack PERN (PostgreSQL, Express, React, Node.js) con la temática de razas de perros, como proyecto académico del bootcamp de Henry. Entre las funcionalidades de la aplicación se destacan la creación, edición y eliminación de razas de perros, el ordenamiento de razas por orden alfabético y por tamaño, y el filtrado por temperamentos. Además de la búsqueda inexacta de las razas de perros.

**Funciones:** Desarrollar una aplicación web con la temática de razas de perros.

Frontend: React, Redux, CSS.

Backend: Node.js, Express, Insomnia. Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Link del repositorio: https://github.com/AlenOviedo92/PI-Dogs-main

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

#### Front-End Developer

Foo Talent Group

abr. 2025 - may. 2025

- Desarrollar diferentes componentes reutilizables con Next.js, TypeScript y Tailwind CSS.
- Colaborar activamente en ceremonias ágiles como dailies, refinamientos y presentaciones del producto ante stakeholders.
- Convertir los diseños de Figma en interfaces funcionales, responsivas y accesibles.

# Front-End Developer

Innevo

oct. 2024 - ene. 2025

- Desarrollar diferentes componentes para la interfaz del usuario del proyecto Servismart, utilizando Angular, Angular Material y CSS.
- Asistir a las dailies, planning, reuniones de refinamiento y presentaciones con el cliente.
- Convertir el diseño de la interfaz de usuario creado en Figma, en código funcional.

# Ingeniero de Petróleos

jul. 2019 - jul. 2023

CORPONARIÑO

- Realizar evaluación y seguimiento a los planes de contingencia presentados por las estaciones de servicio y empresas que transportan hidrocarburos y sustancias peligrosas.
- Realizar visitas de control y monitoreo a los proyectos licenciados.
- Elaborar los indicadores del proyecto y reportarlos a la subdirección de la corporación.

### Ingeniero Químico

jun. 2017 - jun. 2018.

Fundación Preservar

- Brindar asesoría sobre el uso y control de productos químicos en el sector agrario.
- Realizar monitoreo y control de prácticas del cuidado del medio ambiente.
- Realizar visitas técnicas, informes y capacitaciones en pro de salvaguardar la seguridad y salud de los empleados de la empresa.

### Docente de Matemáticas y Física

ene. 2017 - jun. 2018.

Secretaría de Educación Pública

- Docente encargado de las áreas de matemáticas y física para grados décimo y once.
- Contribuir con la formación académica y personal de los estudiantes.

# **TECNOLOGÍAS:**

Lenguajes: JavaScript, TypeScript, HTML, CSS.

Frontend: React, Next.js, Angular, Redux Toolkit, Tailwind CSS, Angular Material, Material UI, Bootstrap.

Backend: Node.js, Express, JWT, Sequelize.

Base de Datos: PostgreSQL, MySQL.

Herramientas de desarrollo: Git, GitHub, GitLab, Insomnia, Postman.

Gestión de proyectos: Jira, Trello, Slack, Discord.

Metodologías: Agile, Scrum.

#### **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 800 horas de cursado teórico-práctico. 2023 2024.
- Ingeniero de Petróleos. Universidad Nacional de Colombia. 2014 2017.
- Ingeniero Químico. Universidad Nacional de Colombia. 2009 2016.

#### **IDIOMAS**

Inglés B1 - Intermedio.