

ALÉN OVIEDO LAGOS

Full Stack Engineer | JavaScript | React | Angular | Node.js | Express | PostgreSQL

Colombia, San Juan de Pasto | +57 3167519375 | afoviedola@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/alén-oviedo-lagos-7342a316a/> - <https://github.com/AlenOviedo92>

Full Stack Developer con background en Ingeniería Química e Ingeniería de Petróleos que me ayudaron a gestionar y ejecutar proyectos, trabajar en equipo, resolver problemas, investigar y aplicar nuevas tecnologías. Conocimientos en metodologías ágiles, GIT, GitHub, GitLab, estructura de datos, algoritmos, JavaScript, TypeScript, React, Angular, Node.js, Express, PostgreSQL, CSS y frameworks. Experiencia en desarrollo de Front-End y Back-End con HTML, Redux, Redux Toolkit RTK Query, JSON Web Tokens, Sequelize, Bootstrap, Material UI, Angular Material e Insomnia. Con autonomía, perseverancia y responsabilidad.

PROYECTOS

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: Encargado del Front-End y de la implementación UI/UX de la plataforma Servismart. Trabajar en equipo, presentar avances del proyecto al cliente.

Front: Angular, Angular Material, CSS.

Back: Node.js, Express, Insomnia.

Base de datos: PostgreSQL.

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

Front-End Developer - E-commerce Tech

abr. 2024 - jun. 2024

Experiencia académica. Henry Bootcamp

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.js, Redux, JavaScript y PostgreSQL.

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

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

Back: 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

nov. 2023 - ene. 2024

Experiencia académica. Henry Bootcamp

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.

Front: React, Redux, CSS.

Back: 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

oct. 2024 - ene. 2025

Innevo

- 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.

Front-End Developer

abr. 2024 - jun. 2024

Henry Bootcamp

- Desarrollar diferentes componentes para la interfaz del usuario de un E-commerce de tecnología, utilizando React, Redux Toolkit RTK Query, Material UI, Bootstrap, CSS.
- Proponer, gestionar y ejecutar el proyecto de un E-commerce de tecnología.
- Incrementar la visibilidad de la aplicación con el diseño.

Full Stack Developer

nov. 2023 - ene. 2024.

Henry Bootcamp

- Desarrollar tanto el Back-End como el Front-End de una aplicación web con temática de razas de perros.
- Aplicar el CRUD completo a la aplicación.
- Consumo de API RESTful.

Ingeniero de Petróleos
CORPONARIÑO

jul. 2019 - jul. 2023

- 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
Fundación Preservar

jun. 2017 - jun. 2018.

- 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
Secretaría de Educación Pública

ene. 2017 - jun. 2018.

- 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 de Programación: JavaScript, TypeScript.

Lenguaje de Marcado: HTML.

Lenguaje de Hojas de Estilo: CSS.

Entorno de Ejecución(JavaScript): Node.js.

Frameworks: Angular, Express, Bootstrap.

Bibliotecas: React, Redux, Material UI, Angular Material.

Base de Datos y ORM: PostgreSQL, Sequelize.

Herramientas: Git, GitHub, GitLab, Trello, Jira, Slack, Discord.

Metodologías ágiles: 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.