

ALLEN OVIEDO LAGOS

Full Stack Engineer | JavaScript | React | Node.js | Express |
PostgreSQL | IBM Integration Bus

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

<https://www.linkedin.com/in/alene-oviedo-lagos-7342a316a/> - <https://github.com/AllenOviedo92>

Full Stack Developer con background en Ingeniería Química e Ingeniería de Petróleos que me ayudaron a trabajar en equipo, gestionar y ejecutar proyectos, resolver problemas, investigar y aplicar nuevas tecnologías. Conocimientos en Arquitectura SOA, diseño de interfaces REST con openApi (swagger editor), implementación de fachadas REST y SOAP, implementación de servicios específicos que interactúan con bases de datos y/o backends REST/SOAP, implementación de orquestadores secuenciales y paralelos con nodos de agregación y pruebas unitarias con SoapUI y JMeter. Conocimientos en metodologías ágiles, GIT, GitHub, estructura de datos, algoritmos, frameworks CSS, Javascript, React, Node.js, Express y PostgreSQL. Experiencia en desarrollo de Front-End y Back-End, con HTML, Redux, Redux Toolkit RTK Query, JSON Web Tokens, Sequelize, Bootstrap, Material UI, Insomnia y Postman. Con autonomía, perseverancia y responsabilidad.

PROYECTOS

Front-End Developer - Ecommerce Tech

abr. 2024 - jun. 2024

Experiencia académica. Henry Bootcamp

Descripción: Desarrollo de un ecommerce 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 ecommerce 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, Postman.

Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Link del repositorio: https://github.com/Atorrante92/ecommerce_frontend

Full Stack Web Developer - App Dogs

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/Atorrante92/PI-Dogs-main>

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Front-End Developer

abr. 2024 - jun. 2024

Henry Bootcamp

- Desarrollar diferentes componentes para la interfaz del usuario de un ecommerce de tecnología, utilizando React, Redux Toolkit RTK Query, Material UI, Bootstrap, CSS.
- Proponer, gestionar y ejecutar el proyecto de un ecommerce 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

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 de Programación: Javascript, TypeScript.

Herramientas de Frameworks: HTML, React, Node.js, Express, Redux, Material UI, Bootstrap, CSS.

Base de Datos: PostgreSQL, Sequelize.

Herramientas: Git, GitHub, IBM ACE V12, IBM MQ Explorer V9, SoapUI, JMeter, 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 A2 - Elementary.