# **Frank Smith Bocangelino Rojas**

# **Full Stack Developer**

Lima - Callao, Perú (+51) 926749330

f.s.b.rojas@gmail.com LinkedIn-Github

Soy un Desarrollador Full Stack con background académico en Computación e Informática egresado del instituto de Cibertec y en Henry Bootcamp que me han proporcionado una base sólida en programación y resolución de problemas.

Además me ayudaron a trabajar en equipos multidisciplinarios para lograr resultados exitosos, analizar datos de forma masiva, adaptabilidad y aprendizaje rápido, comunicación efectiva y resolución de problemas complejos especializado en Front-end, Back-end. Conocimientos en metodologías ágiles, GIT,GITFLOW, estructura de datos, algoritmos, frameworks CSS como Bootstrap y Tailwind, Figma, metodología Scrum (Trello), manejo de base de datos relacionales como Mysql, SqlServer, PostgreSQL, desarrollo de API, Testing y control de calidad. Tengo experiencia en Front-end y Back-end con tecnologías Javascript, Java, Typescript, C#, CSS, SCSS, HTML utilizando frameworks como Angular,Node.js, React.js, Next.js, Spring para Java y biblioteca como Express.js Redux, React-Hooks, Sequelize, Autho, Rest API, Spring Data JPA, Mysql, SqlServer, PostgreSQL,manejo de procedimientos almacenados, ASP.NET.Core, React-Native.

Mi experiencia en el desarrollo de aplicaciones web me ha permitido adquirir habilidades como la resolución de problemas, la capacidad de trabajo en equipo y la comunicación efectiva con los miembros del equipo.

Nivel de Inglés: Básico

#### **PROYECTOS**

#### Full Stack Web Developer - CellPhone E-Commerce

sep. 22 - oct. 22

Experiencia académica. Henry Bootcamp

- Desarrollar una aplicación web que permita al usuario la compra de celulares.
- El objetivo incluía búsqueda, filtros combinados, ordenamientos, registro, creación de usuario, manejo de roles, borrado lógico de usuarios y productos, notificaciones vía correo electrónico, uso de localStorage para persistencia de datos, autenticación con Google, preguntas y respuestas, reseñas de productos y pagos online con Stripe.
- Propuse ideas para mejorar la página.
- Trabajé en equipo junto a 5 personas.
- Mejoré la satisfacción del cliente a través de la implementación de caracteristicas adicionales como la función de búsquedas avanzdas, filtros combinados, reseñas de productos y notificaciones via correo electrónico.

Front: React.js, React-Hooks, Redux, Javascript, Bootstrap, Auth0, CSS, HTMI

Back: Node.js, Express, RestFullApi Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Front-end: <a href="https://github.com/JoaquinAngelino/PF-Ecommerce-Front/">https://github.com/JoaquinAngelino/PF-Ecommerce-Front/</a> Back-end: <a href="https://github.com/ayrtonacevedo/-PF-Ecommerce-Api">https://github.com/ayrtonacevedo/-PF-Ecommerce-Api</a>

## Full Stack Web Developer – Invierte MVC - Facturedo

marz. 23 - jul. 23

Experiencia académica. Cibertec

- Implementar la autenticación y autorización de usuarios.
- Diseñar y desarrollar la interfaz de usuario para mostrar la información de las facturas disponibles para invertir.
- Crear la lógica y funcionalidad para que los usuarios puedan realizar inversiones en facturas seleccionadas.
- Integrar la funcionalidad para que la empresa pueda mostrar las facturas en la plataforma.

Front: Angular, Material Angular, Bootstrap, Javascript, Typescript, CSS, HTML

Back: Spring Data JPA, Java

Base de datos: Mysql

Front-end: https://github.com/ROODY777/repo\_front\_angular\_PI\_Proyecto Back-end: https://github.com/ROODY777/repo\_back\_javaSpring\_PI\_Proyecto/

## Full Stack Web Developer – Mappi

ago. 23 – mar 24

Experiencia laboral. Lima, Perú

- Diseño e implementación de sistemas de autenticación y autorización de usuarios para garantizar la seguridad y privacidad.
- Creación y desarrollo de la interfaz de usuario para el panel de administración, permitiendo a los usuarios gestionar (mostrar, crear, actualizar y eliminar) información sobre huariques de manera eficiente.
- Integración de mapas interactivos para visualizar huariques registrados por los usuarios, mejorando la experiencia de exploración geográfica.
- Desarrollo de un sistema de recomendaciones en la página de inicio para destacar huariques seleccionados, basado en criterios de popularidad y valoraciones.
- Implementación de un filtro para buscar huariques cercanos, mejorando la funcionalidad de búsqueda según la ubicación del usuario.
- Propuesta e implementación de mejoras en el sitio web, enfocadas en optimizar la usabilidad y el diseño responsive.

Frontend: React.js, Mui Material, React-Hooks, Javascript, SCSS, HTML

Backend: C#, ASP.NET core.

Base de datos: SQL Server, incluyendo manejo de procedimientos almacenados

### Full Stack Móvil Developer-Sigrel

ene. 24 – feb. 24

Experiencia laboral. Lima, Perú

- Diseño e implementación de un sistema de órdenes de trabajo para facilitar la gestión y mantenimiento de las redes eléctricas, aumentando la eficiencia operativa.
- Creación de representaciones detalladas de las redes eléctricas en mapas, por ciudad, mejorando la precisión en la planificación y ejecución de trabajos.
- Desarrollo de funcionalidades para el registro y seguimiento de órdenes de trabajo asociadas a postes específicos, permitiendo un manejo más eficaz de la tareas de mantenimiento.

Frontend: React-Native.js, Redux, Javascript

Backend: C#, ASP.NET core.

Base de datos: SQL Server, con un enfoque en el manejo avanzado de procedimientos

almacenados.

#### **OTRAS EXPERIENCIAS**

Full Stack Developer - Freelance

ene. 2023 - actualidad.

Starmobiliario, Lima, Perú

- Desarrollar landing pages, dashboard y autenticacion de usuarios, utilizando next.js, typescript, redux, react-redux, sequelize, node.js, javascript, api rest, express, mysql. Tailwind css.
- Diseñar interfaces y elementos frontend, mantener y optimizar sitios web e interfaces.
- Implementar testing tanto en el frontend como el backend.
- Incrementar un 20% el tráfico web a través de la mejora de navegación del sitio web de la empresa al final de trimestre 2023.

## **TECNOLOGÍAS:**

Lenguajes de Programación: Java, Javascript, Typescript, C# Herramientas de Frameworks: Node.js, Angular, Next.js, React,

React-Native

Base de Datos: Mysql, Sql Server, PostgreSql.

Herramientas: Git, Slack

Agile: Scrum.

# **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 700 horas de cursado teórico-práctico. 2022.
- Egresado de computación e informática. Instituto Cibertec 2017 2023

#### **EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA**

Escuela de Javascript. codigofacilito.

#### **IDIOMAS**

Inglés A1 - Básico.