Jhoan Sebastian Cardenas Bravo

Desarrollador Full Stack • Java & JavaScript
Spring Boot • React • Node.js • PostgreSQL • Docker

+57 318 603 2939
jhoansebascar124@gmail.com
jhoan-sebastian-cardenas
jhoan-sebastian-cardenas
jhoancardenas-web-developer

PERFIL PERSONAL

Desarrollador Full Stack con más de **1 año de experiencia** en la construcción de aplicaciones web utilizando **Java (Spring Boot)**, **React** y **bases de datos relacionales**. Especializado en desarrollo de **APIs REST**, lógica de negocio y despliegue en entornos **Linux** con **Docker** y **Azure**. Experiencia en **proyectos reales** orientados al sector público, trabajando bajo **metodologías ágiles**. Enfocado en crear **soluciones escalables, eficientes y de alto impacto**.

EXPERIENCIA

IDEAPRO S.A.S Sep. 2024 – Nov. 2025
Desarrollador Full Stack – Practicante Colombia

- Diseñé e implementé **módulos backend** utilizando **Java (Spring Boot)**, cumpliendo el **100% de los requerimientos funcionales**.
- Desarrollé y consumí **APIs REST**, gestionando autenticación, validación de datos y comunicación entre **frontend y backend**.
- Implementé **consultas SQL optimizadas**, mejorando la eficiencia en la recuperación de información.
- Construí interfaces con **Thymeleaf, HTML, CSS y JavaScript**, mejorando la **experiencia de usuario**.
- Resolví **errores técnicos**, contribuyendo a la **estabilidad y mejora continua** del sistema.
- Trabajé bajo **Scrum**, utilizando **Jira** para gestión de tareas y seguimiento de sprints.

HABILIDADES

Lenguajes:	Java, JavaScript, SQL, PHP
Backend:	Spring Boot, Node.js, Express, APIs REST
Frontend:	React, React Native, Thymeleaf HTML, CSS, Bootstrap
Bases de datos:	PostgreSQL, MySQL
DevOps:	Docker, Azure, Linux, NGINX
Herramientas:	Git, Jira, Postman
Metodologías:	Scrum
Idiomas:	Español (Nativo) Inglés (B1–B2)

PROYECTOS

App de Votación Universitaria | *Node.js • React Native • PostgreSQL • Docker • Azure*

- Diseñé e implementé una **API REST** completa utilizando **Node.js** y **Express**, con **autenticación y control de acceso por roles** (admin, candidato, votante), garantizando seguridad y control granular.
- Desarrollé una aplicación móvil con **React Native (Expo)**, implementando navegación modular y optimizando la **experiencia de usuario** en dispositivos iOS y Android.
- Containericé la solución completa con **Docker** y realicé su despliegue en la nube mediante **Azure**, asegurando **alta disponibilidad y escalabilidad** durante el proceso de votación.
- Diseñé el modelo de datos en **PostgreSQL**, asegurando la **integridad y consistencia** de la información en tiempo real.

Sistema de Gestión de Hoteles | *PHP • MySQL • HTML/CSS • JavaScript*

- Diseñé e implementé una aplicación web bajo arquitectura **MVC**, gestionando entidades como hoteles, categorías y ciudades mediante operaciones **CRUD**.
- Desarrollé lógica backend en **PHP** con integración a **MySQL**, asegurando eficiencia en la persistencia y consulta de datos.
- Implementé medidas de seguridad como **tokens CSRF** y **consultas preparadas**, mitigando vulnerabilidades como **SQL Injection** y ataques CSRF.

EDUCACIÓN

Universidad Santo Tomás – Seccional Tunja Feb. 2021 – Dic. 2025
Ingeniería de Sistemas Tunja, Colombia

- **Estado:** Graduado