

DESARROLLADOR BACKEND JAVA

ROBERTO ANTONIO GASPAR REZA

INFORMACIÓN DE CONTACTO:

777 653 4477 - gasparrezaantonio@gmail.com

Portafolio: Roberto gaspar Dev

OBJETIVO

Ingeniero en sistemas con más de 4 años de experiencia especializado en el desarrollo de aplicaciones web, móviles y API REST. Utilizando tecnologías como Java, Python, Vue, Flutter, Spring Framework y Spring Boot. Así como el uso de herramientas como Sonar, Docker, Git, JFrog para entornos de desarrollo DevOps.

EXPERIENCIA LABORAL

DESARROLLADOR BACKEND SENIOR

febrero 2024 - abril 2025

EN IDS COMERCIAL, CONSULTORÍA Y DESARROLLO EN TI

Responsabilidades:

- Participe activamente en el desarrollo y mantenimiento del aplicativo FOS de seguridad. Realice la implementación de un nuevo esquema de encriptación en formato AES256.
- Genere scripts “.sh” y “.bat” encargados de realizar la migración de contraseñas del anterior esquema de encriptación (RSA y 3DES) al nuevo esquema (AES256).
- Aplique sondeos con SonarQube para la identificación de vulnerabilidades en Código.

Logros:

- Entrega exitosa del nuevo esquema de encriptación. Migración de más de 20 aplicativos al nuevo esquema de encriptación.
- Se entrego el código sin ninguna vulnerabilidad añadida con la implementación del nuevo esquema de encriptación.

Tecnologías:

Java 1.8, Spring boot, SonarQube, Jenkins, SQL Server 2019, AES256, JWT, Base64, Archivo de lotes de Linux y Windows

LIDER TECNICO / ANALISTA PROGRAMADOR

Mayo 2021 - Febrero 2024

EN ERILLAM, FMEDICAL S.A. DE C.V

Responsabilidades:

- Lideré el equipo de desarrollo en la implementación exitosa de nuevas funcionalidades para el sistema de control de almacenes SCALD, trabajando con la metodología Ágil SCRUM.
- Adquirí experiencia en el diseño de módulos clave utilizando Vue 2 y el desarrollo de servicios Rest, con Java en su versión 1.8 utilizando Spring Framework.
- Diseñe los Scripts de base de datos para las implementaciones de nuevas funcionalidades utilizando PostgreSQL en su versión 14.
- Realice la gestión de contenedores Docker para entornos productivos y de prueba.

Logros:

- Colaboré en la identificación y resolución de problemas de rendimiento. Mejorando la eficiencia en un 35%.
- Implementación de módulos como dispensación y producto no conforme.
- Generación de más de 10 reportes utilizando los frameworks de JasperReport y Apache Poi.

Tecnologías:

Java 1.8, Spring boot, Docker, PostgreSQL 14, Python, Vue 2, JasperReport, Apache Poi

ANALISTA PROGRAMADOR

Enero - Abril 2021

EN CIRCUITEC

Responsabilidades:

- participe en el desarrollo y mantenimiento de una aplicación móvil encarga del control de dispositivos inteligentes. Desarrolle los scripts de base de datos en SQL Server necesarios para el funcionamiento de la aplicación móvil.

Logros:

- Se implementó una app Móvil para el consumo de mensajes otorgados por una canal MQTT, permitiendo la activación de equipo IoT.

Tecnologías:

Java 1.8, Spring, Flutter, Dart, MQTT, SQL Server 2017

EDUCACIÓN

Lic. en Ingeniería de Tecnologías de la información y comunicación Agosto 2017 - Abril 2021

Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del estado de Morelos.

HABILIDADES

- Resolución de problemas
- Comunicación efectiva
- Trabajo en equipo

IDIOMAS

- Español - nativo
- Inglés - Técnico