# Joaquín Rodríguez Duran

Java Full Stack Developer

Tel. 56 1859 4808 jrduran1998@gmail.com

<u>Linkedin</u>

Github.com Estado de México

Disponibilidad de reubicación

#### Acerca de mi

Soy desarrollador Java e Ingeniero en Sistemas Computacionales con experiencia en soporte técnico y resolución de incidencias en entornos cloud. Mi pasión por el desarrollo de software me ha llevado a especializarme en Java, junto con un sólido manejo de bases de datos SQL. Enfocado en el desarrollo backend, mi objetivo es implementar soluciones eficientes y escalables que agreguen valor a proyectos tecnológicos.

### **Habilidades Técnicas**

Javascript - Intermedio | SQL - Intermedio | Java - Intermedio | HTML5 - Intermedio | CSS3 - Básico | Git - Básico

## **Habilidades Blandas**

Trabajo en equipo y colaboración | Resolución de problemas |Adaptabilidad y aprendizaje continuo | Comunicación efectiva | Pensamiento crítico

## Proyecto académico

#### E-commerce "3D-Garden" - Desarrollador

Enero -Abril 2025

En el desarrollo de un eCommerce, se diseñaron y desarrollaron wireframes y mockups para definir la experiencia de usuario, asegurando una navegación intuitiva. Se construyeron interfaces dinámicas utilizando HTML, CSS, JavaScript y Bootstrap, garantizando un diseño responsivo y atractivo. En el backend, se implementaron funcionalidades con Java y Spring Boot, optimizando el rendimiento y la escalabilidad del sistema. Para la gestión de datos, se administraron bases de datos MySQL, diseñando esquemas eficientes que mejoraron la integridad y velocidad de las consultas. Finalmente, se desplegó y configuró la infraestructura en AWS, asegurando alta disponibilidad y seguridad en la plataforma.

#### Sistema de gestión de inventario - Desarrollador Web

Febrero 2023

En Forjadora Mexicana de Tornillos S.A. de C.V., la gestión del almacén se realizaba manualmente mediante hojas de cálculo y el intercambio de información con una memoria USB. Para optimizar este proceso, se desarrolló un sistema web con arquitectura MVC, utilizando PHP, JavaScript, HTML5, CSS3 y SQL. Este sistema permite una administración más eficiente del inventario, con funciones como la generación automática de reportes en PDF, filtros avanzados de búsqueda y actualización en tiempo real gracias a su implementación en un hosting. Al finalizar el proyecto, se comprobó su correcto funcionamiento y se logró optimizar el proceso de gestión de entradas y salidas.

#### Experiencia profesional

#### Compucom - Service Desk II

Marzo 2024 - Actualidad

- Brindé soporte técnico especializado en hardware, software, redes y periféricos de entrada y salida, resolviendo escalaciones de alto nivel.
- Gestioné y resolví incidencias de manera eficiente utilizando herramientas especializadas como ConnectWise, implementando y optimizando Procedimientos Operativos Estándar (SOP) para mejorar la eficiencia operativa, garantizar la consistencia en los procesos y reducir tiempos de respuesta.
- Administré entornos cloud y bases de datos SQL, garantizando soluciones técnicas robustas y escalables.

## Educación

### Generation Mexico - Desarrollador Java Full Stack

2025

Ingeniería en sistemas computacionales - Instituto Tecnológico de Tláhuac I Titulado

2023

#### Cursos

Desarrollador Back-end - Capacitate para el empleo

2020

## **Idiomas**

Inglés - C2