

# Refugio Rodríguez Bueno

---

Toluca, Estado de México  
(722) 294 82 66 | refugiorodriguezb@gmail.com

## Síntesis

---

Desarrollador de software utilizando las tecnologías más actuales dentro del mercado laboral a través de una empresa dedicada al desarrollo de sistemas web para diversos sectores.

## Competencias

---

- Java
- TypeScript
- Jquery/AJax
- CSS
- JavaScript
- XML
- Angular
- Bootstrap
- Groovy
- Spring Boot
- Hibernate
- JPA
- Grails
- MySQL
- SQL Server
- Git
- Android Studio
- Linux

## Experiencia

---

### Desarrollador

Junio 2024 - presente

#### Software DSI

- Creación y mantenimiento de aplicaciones Android nativas con **Android Studio (Java)**, implementando **Material Design** y conectividad a APIs mediante **Retrofit**. Persistencia de datos con **MySQL** y **SQL Server**.
- Construcción y mantenimiento de sistemas web usando **Grails/Groovy**, **Spring Boot**, y tecnologías frontend (**HTML/CSS**, **JavaScript/jQuery**). Implementación de seguridad con **Spring Security** y autenticación **JWT**.
- Diseño y modelado de bases de datos relacionales (**MySQL**, **SQL Server**). Optimización de consultas y estructura de datos.

### Desarrollador

Enero 2023 - Mayo 2023

#### Software DSI

- Participé en el **módulo de captura móvil** para una aplicación de gestión de **verificación vehicular** del Estado de Querétaro, utilizando **Java**, **Spring Boot** y **Material Design**.
- Participé en el desarrollo del **frontend** y **backend** para distintos flujos de verificación: Verificación voluntaria, Verificación normal, Verificación con sanción y Verificación para vehículos nuevos.
- Realicé **pruebas unitarias y de integración** de APIs mediante **Postman**, asegurando el correcto funcionamiento de los **WebServices**.
- **Backend:** Java, Groovy, Spring Boot, Spring security. **Frontend:** XML (para vistas en Android), Material Design. **Bases de datos:** SQL Server (consultas y optimización). **Herramientas:** Git (control de versiones), Postman (pruebas API).

### Desarrollador Java

Mayo 2021 - Septiembre 2021

#### Develop Talent & Technology

- Realicé el **levantamiento de requerimientos** para definir las funcionalidades clave de la aplicación.
- Elaboré el **modelado UML** (diagramas de casos de uso, clases y secuencia) para documentar la arquitectura del sistema.
- Participé en el **desarrollo de una aplicación Android** para la gestión de servicios departamentales, utilizando: **Java** y **Spring Boot**, **Material Design** y **MySQL**.

## Estudios

---

**TSU: Tecnologías de la Información**, Septiembre 2019 - Septiembre 2021

Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México

**Ingeniería: Desarrollo y Gestión de Software**, Septiembre 2021 - Mayo 2023

Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México