

# CRISTIAN URIEL CAMACHO PÉREZ

## PROGRAMADOR FULL STACK

(52) 418-106-18-98

cama8836@gmail.com

Portafolio Digital ([Clic Aquí](#))

Dolores Hidalgo, Gto.

### Resumen Profesional

Desarrollador Full Stack con más de dos años de experiencia en el diseño y desarrollo de sistemas financieros basados en arquitecturas de microservicios, así como en aplicaciones web y de escritorio. Especializado en BackEnd con Java y C#, con experiencia en entornos productivos, optimización de código y mejora del rendimiento de procesos críticos, trabajando bajo metodologías ágiles.

### Experiencia Laboral

Aplicativo SPEI - Aplicación de Escritorio. Desarrollador Full Stack.

LKSBAAS SA DE CV - 01/2024 - Presente

- Automaticé procesos importantes de envío de pagos mediante la implementación de un módulo configurable denominado "Barredora", permitiendo la ejecución masiva y parametrizable de pagos, reduciendo la intervención manual.
- Incrementé la eficiencia de consultas SQL en un 75% a través de la refactorización y optimización de funciones PL/pgSQL, reduciendo tiempos de respuesta y carga en la base de datos.
- Implementé paginación en múltiples bitácoras optimizando el consumo de recursos y mejorando el rendimiento.
- Optimicé el proceso de generación de URLs por pago, reduciendo el tiempo de ejecución hasta en un 90%

Visor SPEI - Aplicación Web. Desarrollador Full Stack.

LKSBAAS SA DE CV - 05/2023 - 12/2023

- Realicé el despliegue y publicación del Frontend en entorno productivo, configurando un servidor Ubuntu en Huawei Cloud (instancias EC2), asegurando disponibilidad, estabilidad y acceso público del sistema.
- Desarrollé un módulo para el envío y gestión de órdenes de pago (traspasos) entre entidades financieras.
- Implementé la generación de reportes en CSV, integrando información proveniente de múltiples bases de datos mediante DBLink.

Vista al Bosque - Aplicación Web. Desarrollador Full Stack.

Clever Cloud - 01/2025 - 07/2025

- Optimicé el proceso de consulta de registros en base de datos, permitiendo la recuperación de miles de bahías en cuestión de segundos, mejorando significativamente los tiempos de respuesta del sistema.
- Reduje en más del 40% el tiempo de gestión de reservas de bahías, al optimizar los flujos de consulta, validación y confirmación de disponibilidad dentro del sistema.
- Implementé control de concurrencia en el proceso de reserva de bahías, evitando reservas duplicadas y garantizando la consistencia de datos en escenarios de múltiples usuarios simultáneos.

### Habilidades

Lenguajes de Programación: Java, C#, TypeScript, JavaScript, PHP

Frameworks y Librerías: Angular, Node.js, Spring Boot, ASP.NET Core, .NET

Bases de Datos: PostgreSQL, SQL Server, MySQL, MongoDB

Herramientas: Docker, Git, GitHub, Source Tree, SonarQube, Huawei Cloud EC2

Habilidades Blandas: Metodología SCRUM, Trabajo en equipo, Gestión del tiempo, Liderazgo.

### Educación

Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software (Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato).

TSU en Desarrollo de Software Multiplataforma (Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato).

### Idiomas

Inglés: Intermedio