



# CALVO QUISPE, LUIS ANTONIO

## JR. FULL STACK DEVELOPER

Ingeniero Industrial con 2 años de experiencia en el desarrollo de Aplicaciones Web (Java y Angular) y Administración de Base de Datos (Oracle, MySQL, PostgreSQL y Interbase).

Desarrollo de soluciones ETL para transformación, migración y analítica de datos con Python y FastAPI.

Despliegue aplicaciones con Docker y Docker-Compose en servidores Cloud de Oracle, AWS (EC2 y S3) y Railway.

## EXPERIENCIA LABORAL

### DESARROLLADOR DE SOFTWARE (Grupo TSI S.A.C.)

#### MAYO 2023 - Actualidad

- Desarrollo y despliegue de servicios web para automatizar procesos ETL (Oracle y MySQL) con Python y FastAPI.
- Modelamiento y diseño de Interfaces Web.
- Migración de Base de Datos (Interbase -> Oracle)
- Modelado y desarrollo de Dashboard (Comercial, Cobranza y Contable) con Oracle Analytics.
- Despliegue y automatización de procesos con Bash Script, Docker y Docker-Compose.
- Administrador de Oracle Cloud.

#### MAYO 2022 - MAYO 2023

- Analista y programador de PL/SQL.
- Desarrollo y modelamiento de reportes. (Excel y PDF)
- Análisis y optimización de Querys, SP, Jobs.
- Modelamiento e implementación de Tablas, SP y Jobs para nuevas lógicas de negocio.

## PROYECTO

### SMART-SHELL (Facturador electrónico)

#### FUNCIONALIDADES

- Emisión, búsqueda e impresión de comprobantes electrónicos.
- Mantenimiento de artículos, clientes, vendedores y tipo de cambio.
- Importación y exportación masiva de artículos y lista de precios (Excel).
- Subida, descarga y control de archivos adjuntos (PDF, imagen, zip, ...).
- Autenticación y autorización de usuarios con roles y permisos.

#### STACK TECNOLÓGICO

- Base de Datos: PostgreSQL (PL/SQL), Mongo, Redis
- Backend: Java (SpringBoot, Jasper)
- Frontend: TypeScript (Angular 16), Tailwind, HTML y CSS
- Despliegue: AWS (EC2), Railway

📍 Los Jardines, Carabayllo, Lima

📞 939232327

✉️ luis122448@gmail.com

in [LuisAntonioCalvoQuispe](#)

🌐 [luis122448.com](#)

## IDIOMAS

- Inglés Intermedio

## APTITUDES

- Aprendizaje Continuo
- Resolución de Problemas
- Pensamiento Crítico
- Comunicación Efectiva

## HABILIDADES INFORMÁTICAS

- Servicios Web (APIRest) con autenticación con SpringBoot (Java) y FastAPI (Python)
- Reportes con JasperReports.
- Interfaces Web con HTML, CSS, SASS, Angular y Tailwind.
- Servidor web con NGINX
- Caching con Redis.
- Git, Sourcetree y GitHub
- Despliegue con Docker y Docker-Compose
- Linux y Bash Script
- Servicios Cloud de AWS (EC2, S3) y Railway
- Páginas Web estáticas con Astro
- Administración de Base de Datos (Oracle, PostgreSQL, MySQL)
- Migración de Base de Datos (Oracle, MySQL, Interbase)
- ETL con Python (FastAPI)
- Administrador de Oracle Cloud (Oracle Analytics, Oracle Database, Oracle Cloud Infrastructure)

## PROYECTO

🌐 [smart-shell.luis122448.com](#)

---

## FORMACIÓN Y EDUCACIÓN

### **BACHILLER EN INGENIERIA INDUSTRIAL (2017-2022) (Quinto Puesto)**

**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

- Programación estructural y orientada a objetos con C++
- Modelamiento, implementación y administración de Base de Datos con SQL Server (Transact SQL) y MySQL
- Desarrollo de aplicaciones de escritorio basadas en JAVA y C#

### **DIPLOMADO EN ESPECIALIZACIÓN EN BUSINESS INTELLIGENCE, ANALYTICS Y BIG DATA (120 Horas) (Primer Puesto)**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**

- Big Data Technologies (Spark, Kafka y Hadoop)
- Business Intelligence (SQL Server, Analytics and Integration Services, Power BI)
- Advanced Analytics (R, Markdown y Python)
- Deep and Machine Learning (Python, Keras y Scikit-Learn)

### **FULL-STACK JAVA DEVELOPER: SPRING BOOT Y ANGULAR 15 (52 Horas) (Certificado de Excelencia)**

**GALAXY TRAINING**

- Modelado, implementación y programación de la BASE DE DATOS (PLSQL - Oracle)
- Desarrollo de API RESTFULL con autenticación JWT Token.
- Clean Architecture
- Modelado e implementación de interfaces web con Angular, HTML y CSS.
- Integración y despliegue de aplicaciones con Docker y Docker -Compose en AWS (EC2)
- Testing con Jenkins, Postman y Mockito.

### **SPRING BOOT DEVELOPER (26 Horas)**

**GALAXY TRAINING**

- Integración con base de datos Oracle y MySQL
- Desarrollo de API REST
- Spring Data, JPA Repository e Hibernate.
- Layer Architecture
- Testing con Jenkins, Postman y Mockito.

### **SPRING BOOT SECURITY (26 Horas)**

**GALAXY TRAINING**

- Desarrollo de API RESTFULL con autenticación JWT Token.
- Arquitectura y funcionalidad de Spring Security Core.
- Doble autenticación (Código de Verificación por Correo electrónico).

### **JAVA DEVELOPER (72 Horas)**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**

- Programación Orientada a Objetos con JAVA
- Programación en PL/SQL (Oracle)
- Desarrollo de aplicaciones web y escritorio.
- Diseño e implementación de reportes con Jasper Report.

### **DATABASE ADMINISTRADOR (72 Horas)**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**

- Modelamiento y programación en SQL Server (Transact SQL)
- Análisis y optimización de Querys, SP y Jobs.
- Programación y administración de la política de Back-up.
- Administración de usuarios, roles y permisos en SQL Server.
- Monitor de Actividades, Sistema, SQL Server Profiler.
- Schemas y FileGroups.