


Areli Suleima Arias Contreras

Desarrolladora SQL / Consultora Técnica

☎ 55 1634 0507 | ✉ arelisuleima@gmail.com | 💻 github.com/arelisuleima |  LinkedIn

Sobre mí

Desarrolladora con sólidos conocimientos en desarrollo de software y bases de datos, especializada en herramientas Oracle y ERP. Me caracterizo por mi capacidad analítica, atención al detalle y enfoque en automatización de procesos. Tengo experiencia en el manejo masivo de datos, pruebas funcionales y desarrollo de soluciones a medida en entornos técnicos y funcionales.

Experiencia Laboral

Becaria en tecnologías Oracle

TLS Consulting Group

Octubre 2022 – Junio 2023

- Desarrollo y optimización de consultas SQL. Creación y modificación de objetos en la base de datos, como vistas, tablas y jobs.
- Uso de PL/SQL para crear procedimientos almacenados, triggers, funciones y paquetes dentro de la base de datos.
- Conocimiento sobre Oracle Financials Business Process así como de sus distintos componentes.
- Desarrollo de aplicaciones con Oracle APEX.
- Comprensión de los métodos HTTP (GET, POST, PUT, DELETE) y cómo se aplican en el contexto de una API REST.

Consultor técnico PeopleSoft

TLS Consulting Group – Proyecto: Profuturo

Julio 2023 – Junio 2024

- Análisis y diseño técnico de desarrollos PeopleSoft
- Análisis de código y rastreo de errores.
- Creación de Application Engine, Procesos, File Layouts, Integration broker, BIP Publisher, Pages, Components, Records con especificaciones dadas por usuario(customizaciones).
- Implementación de contabilidad electrónica en diferentes módulos (EX, AP, CO, PO, etc)
- Manejo masivo de datos (por ExcelToCl, File Layout y método INSERT dentro de la base de datos) siguiendo proceso ETL.
- Elaboración y modificación de reportes SQR, BI Publisher y Crystal.
- Creación de web services en aplicativo(PIA).
- Creación de consultas SQL y procedimientos almacenados en PL/SQL.

Soporte técnico PeopleSoft

TLS Consulting Group – Proyecto: Profuturo

Junio 2024 – Sept 2024

- Atención y soporte a incidencias de usuario en ambiente productivo y durante la operación.
- Atención a tickets mediante SLA
- Realización de documentación asociada con desarrollo de proyectos como Plan de trabajo, Documentación de pruebas en DEV y TEST.
- Pruebas UAT
- Carga de desarrollos al ambiente productivo así como atención a incidencias.
- Uso de plataformas IAM.
- Uso de TOAD para la actualización, modificación de registros en ambiente productivo

Consultor funcional Nómina

MTI Consultoria

Sept 2024 – Dic 2024

- Conocimiento sobre el proceso de Nómina en ambiente de Recursos Humanos y contabilidad gubernamental.
- Creación de documentación funcional como: NCC, Pruebas DEV, TEST, PREPROD y PROD. Metodología SCRUM.
- Seguimiento a proceso de emisión de - Recibos de Nómina, PTU, Pago de vacaciones y Registro de empleados.
- Atención a Tickets mediante SGP(Sistema de Gestión de Proyectos).
- Pruebas de funcionamiento de Web Services mediante Postman y en aplicativo.

Proyectos personales

Pensadero

Widget en EWW y Python para gestionar notas Markdown en GNU/Linux (OpenSUSE), con funciones de creación, edición, borrado, y almacenamiento bajo el estándar XDG_CONFIG_HOME para facilitar la portabilidad.

SQL and PL/SQL for Beginners







Repositorio en GitHub con ejercicios, consultas y prácticas en Oracle SQL Developer 12c, abarcando temas como subqueries, joins, procedimientos, funciones, triggers y el uso del esquema HR.

Certificaciones

- Oracle APEX Developer Professional
- Oracle Cloud Infrastructure 2023 Certified Developer Professional
- Oracle Cloud Infrastructure 2023 AI Foundations Associate
- Oracle Cloud Data Management 2023 Foundations Associate
- Oracle Financials Business Process Foundations Associate
- IBM: Explore Emerging Technologies

Habilidades Técnicas

Lenguajes de programación:

 Java (4 años),  JavaScript (5 años),  Python (5 años),  PL/SQL (4 años),  SQL(6 años),  Go(1 año)

Bases de datos:

 Oracle Database(4 años),  MySQL (3 años),  PostgreSQL (3 años)

Ecosistema Oracle:

APEX(3 años), OCI(3 años), Forms(3 años), PeopleSoft(3 años)

Herramientas:

 Git,  SVN,  TOAD,  VSCode,  IntelliJ

Sistemas operativos:

 Windows ,  GNU/Linux

Idiomas

- Inglés (B2 – Técnico y conversacional intermedio)

Educación

Licenciatura en Matemáticas Aplicadas y Computación – UNAM