



JORGE ARMANDO BUENO BOHÓRQUEZ

3155076985

jorge_29865@hotmail.com

Calle 145ª 15 – 31 APT 308, Bogotá

Soy Ingeniero de Sistemas con especialización en Desarrollo de Bases de Datos y amplia experiencia en SQL, tanto en bases de datos relacionales como no relacionales. Mi expertise incluye el manejo de sentencias DML, DDL y DCL, así como el análisis y la creación de modelos relacionales. Estoy familiarizado con herramientas como Oracle SQL Developer, Oracle Access Manager, JDeveloper, Postman y SoapUI y tengo experiencia trabajando con los lenguajes JSON y XML. Además, tengo habilidades en el análisis de catálogos de servicios para pruebas de web services y en el control de defectos utilizando Mantis.

Poseo experiencia significativa en el área de pruebas de software, incluyendo el análisis de requerimientos, la elaboración de casos de uso, la creación de Historias de Usuario (HU) y el diseño de escenarios de prueba funcionales y no funcionales. Estoy certificado en ISTQB Fundamentals y en los fundamentos de Scrum, además de contar con certificaciones en Scrum Master, Scrum Developer y Scrum Product Owner. Adicionalmente, tengo experiencia en inteligencia de negocios (BI), lo que me ha permitido desarrollar habilidades en el análisis de datos, la generación de reportes y el uso de herramientas como Power BI y SQL para transformar datos en información valiosa para la toma de decisiones estratégicas.

Mi trayectoria profesional en el campo de los sistemas me ha permitido desarrollar habilidades y destrezas que me destacan en un entorno laboral competitivo. Me considero una persona altamente responsable, tanto en el ámbito profesional como personal, con capacidad para resolver problemas, trabajar bajo presión y colaborar eficazmente en equipo. Soy proactivo, serio y comprometido con mis responsabilidades.

EXPERIENCIA LABORAL

University of West Florida

(28 de marzo de 2022 – 13 de mayo de 2024)

INTENSIVE ENGLISH PROGRAM, SECOND LANGUAGE LEARNING – B2

Concesion RUNT

(12 de abril de 2013 – 13 de marzo de 2022)

- **Especialista Funcional y Base de Datos**

Encargado de ofrecer soporte integral tanto a nivel funcional como en la gestión de bases de datos, trabajando estrechamente con el Coordinador Funcional y Base de Datos. Este rol implica asistir a los diversos miembros del equipo que participan en el ciclo completo de desarrollo del software HQ-RUNT. Entre estos miembros se incluyen desarrolladores, analistas de requisitos y equipos de pruebas. Asimismo, llevará a cabo pruebas funcionales de los desarrollos realizados para asegurar la correcta migración de información al registro nacional de empresas de transporte.

Además, participé activamente en el proyecto de inteligencia de negocios (BI), donde ayudé con la implementación de estándares de validación y depuración de campos, y desarrollé consultas SQL para generar reportes como RNA, RNC, RNAT, RNET, entre otros. Mi trabajo aseguró la precisión de los datos y la calidad de los reportes generados.

- **Especialista de Pruebas y Web Service**

Responsable de garantizar el óptimo funcionamiento de las bases de datos en los ambientes de prueba y de proporcionar soporte técnico adecuado y oportuno tanto a los proveedores de Web Services como al área de pruebas.

Funciones:

- Soporte de Bases de Datos: Proporcionar soporte técnico para la parametrización de sentencias DML relacionadas con los controles de cambio a implementar en el software.
 - Soporte a Proveedores de Web Services: Asistir en la gestión de datos de prueba, controles de cambio y actualizaciones del software, asegurando que los servicios suministrados estén siempre actualizados, participando en reuniones y realizando un seguimiento del desarrollo.
 - Consultas e Informes: Generar consultas e informes utilizando SQL Oracle para apoyar las actividades de prueba y análisis.
 - Bitácora de Parametrización: Crear y mantener una bitácora detallada de la parametrización de la base de datos, que se entregará al área de producción en las actualizaciones de software.
 - Control de Parametrización: Controlar y entregar la parametrización de la base de datos en los ambientes de prueba, asegurando su correcta remisión a producción.
 - Capacitación: Asistir a las capacitaciones organizadas por la empresa de software relacionadas con nuevas entregas o parametrizaciones, y proporcionar capacitación y apoyo a los usuarios internos y externos sobre nuevas funcionalidades del sistema.
 - Validación de Defectos: Verificar la corrección de defectos reportados, asegurando que las correcciones realizadas por la empresa de software funcionen según lo definido.
-

- Reporte de Fallos: Validar los fallos reportados en producción asignados por el jefe inmediato, asegurando su resolución adecuada.
- Generación de Reportes: Elaborar reportes y proporcionar datos solicitados por los analistas de pruebas, de acuerdo con las condiciones específicas para la ejecución de pruebas.
- Apoyo Técnico y Funcional: Ofrecer apoyo técnico y funcional al equipo de trabajo en el manejo de controles de cambio e implementación de entregas.
- Mejora Continua: Contribuir a la mejora continua del área mediante la propuesta de acciones de mejora y optimización de los procesos internos.
- Otras Tareas: Realizar otras tareas que sean encomendadas por el jefe inmediato.

● **Especialista en Base de Datos**

Encargado de generar reportes de información en respuesta a las solicitudes y documentación proporcionada por el Ministerio de Transporte, Organismos de Tránsito, Direcciones Territoriales y otros actores externos que interactúan con el sistema RUNT. Esta responsabilidad incluye la elaboración de informes precisos y completos que satisfagan las necesidades de estos usuarios externos.

Además, colaboro estrechamente con el Coordinador de la Información en la ejecución de despliegues de actualización de versiones del software HQ-RUNT en el entorno de Producción. Mi rol implica revisar y ajustar las sentencias DML asociadas a cada entrega, así como verificar y analizar la trazabilidad de las transacciones en el sistema. Esto tiene como objetivo identificar y corregir cualquier inconsistencia, abordando y resolviendo problemas relacionados con la base de datos para garantizar el correcto funcionamiento del sistema.

Ministerio de Transporte

(07 de septiembre de 2012 – 31 de marzo de 2013)

● **Ingeniero de Sistemas**

Profesional universitario contratado bajo el contrato interadministrativo No. 211043, celebrado entre el Ministerio de Transporte y el Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo (FONADE), para la Subdirección de Tránsito y su Grupo de Seguridad Vial. Mi función principal es proporcionar soporte técnico y llevar a cabo mejoras en el sistema del Registro Nacional de Accidentes de Tránsito (RNAT2011).

Alvaro Echeverry Salcedo

(01 de mayo de 2011 – 31 de agosto de 2012)

● **Ingeniero de Desarrollo**

Contratado bajo un contrato de prestación de servicios como Ingeniero de Desarrollo para el sistema RNAT 2011 (Registro Nacional de Accidentes de Tránsito).

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DE BOGOTÁ JORGE TADEO LOZANO
ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO DE BASES DE DATOS
2015.

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER – CÚCUTA
PROFESIONAL EN INGENIERÍA DE SISTEMAS
Tarjeta Profesional: 54255210539NTS
Promoción 2011.

UNIVERSITY OF WEST FLORIDA
INTENSIVE ENGLISH PROGRAM, SECOND LANGUAGE LEARNING – B2 (C1)
2024.

CERTIFICACIONES

- ISTQB Certified Tester Foundation Level (Syllabus 2018, worldwide except D, A, CH, FL, BGR, ROU, SRB, MNE, UK and Ireland)
 - Scrum Developer Professional Certificate (SDPC)
 - Scrum Master Professional Certificate (SMPC)
 - Scrum Product Owner Professional Certificate (SPOPC)
 - Scrum Foundation Professional Certificate
-