

Edwin Alexander Bohórquez Gamba

Número de cédula: 1030617631 de Bogotá D.C
Fecha de nacimiento: 12/10/1992
Teléfono móvil: 3209049840
Dirección: Calle 79 B # 112 B – 16 Casa 21
Ciudad: Bogotá D.C
E-mail: edwinalexander92@hotmail.com
Página personal: <https://eabohorquezg.github.io>



PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas y Computación de la Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá, con una Especialización en Ingeniería de Software de la Universidad Antonio Nariño sede Bogotá. Tengo conocimientos y experiencia en:

- Paradigmas de programación: Programación Orientada a objetos y programación funcional en Java
- Lenguajes de programación: Java, PL/SQL, PL/pgSQL, SQL, C, C++, Python, Groovy
- Plataformas de programación: Java SE, Java EE
- Frameworks: Spring MVC, Spring Data, Spring Boot, Spring Webflux, JSF, Hibernate
- Arquitectura de servicios: Servicios Rest, SOAP, arquitectura orientada a microservicios, arquitectura orientada a eventos.
- Bases de datos: Oracle, PostgreSQL, DB2, MySQL, MongoDB. Modelamiento de Bases de datos relacionales, diseño de esquema entidad relación (E/R), modelo relacional y manejo de sentencias SQL
- Servidor de Aplicaciones: Oracle WebLogic, WebSphere Application Server, Websphere Liberty Profile
- Servicios de AWS: S3, DynamoDB, RDS, CloudWatch, EKS.
- Pruebas unitarias de software: Junit y Mockito
- Contenedores: Docker, Kubernetes
- Modelamiento de Software: Análisis de requerimientos y modelamiento UML (Casos de uso, diagrama de clases, diagrama de secuencia, componentes y estados) bajo las herramientas: StarUML, PowerDesigner
- Principios de programación: SOLID, patrones de diseño.
- DevOps: Pipelines CI/CD en Azure DevOps
- Otras tecnologías: Git, Gitlab, Github, Artifactory, Maven, Gradle, SonarQube, Oracle Forms 6i.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Formación Universitaria - Posgrado
Título Obtenido: Especialista en Ingeniería de Software
Universidad Antonio Nariño – Sede Bogotá
2023 – 2024

Formación Universitaria - Pregrado
Título Obtenido: Ingeniero de Sistemas y Computación
Universidad Nacional de Colombia – Sede Bogotá
2012 – 2018

Formación Tecnológica
Cuatro semestres en: Tecnología en Sistematización de Datos
Universidad Distrital Facultad Tecnológica – Sede Bogotá
2010 – 2012

Bachillerato/Educación Media
Titulo Obtenido: Bachiller Académico
Colegio San José I.E.D - Bogotá
2008

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa: Tenpo
Cargo: Consultor de Desarrollo
Duración: enero 2023 - abril 2024
Tareas realizadas:

- Desarrolle microservicios en Java para la aplicación móvil de Tenpo
- Desarrollé nuevas funcionalidades para HelpDesk de la empresa
- Exposición y consumo de servicios Rest en Java
- Pruebas unitarias de servicios web en Java
- Creación de Dashboard y métricas en New Relic

Logros:

- Paso a producción de funcionalidad para el desconocimiento de compras en la aplicación móvil de Tenpo
- Definición e implementación de componentes backend en Spring Boot
- Definición y creación de servicios Rest

Empresa: IBM Colombia
Cargo: Desarrollador de Aplicaciones
Duración: diciembre 2021 - enero 2023
Tareas realizadas:

- Lideré a nivel técnico el desarrollo de nuevos productos para importante entidad financiera del país.
- Desarrollé nuevas funcionalidades en aplicaciones bancarias
- Creación de microservicios en Java
- Exposición y consumo de servicios Rest en Java
- Creación de librerías en Java para el consumo de servicios Rest
- Pruebas unitarias de servicios web en Java

Logros:

- Definición e implementación de componentes backend en Spring Boot para Bancolombia
 - Integración de servicios de AWS en microservicios hechos en Spring Boot para Bancolombia
 - Definición y creación de servicios Rest
 - Creación de librerías en Java para API's de Bancolombia
 - Mejora técnica en el aplicativo de sucursales Bancolombia
-

Empresa: Assist Consultores de Sistemas S.A

Cargo: Ingeniero de Desarrollo Senior

Duración: noviembre 2020 – noviembre 2021

Tareas realizadas:

- Lideré a nivel técnico el desarrollo de nuevos productos para el sector bancario
- Desarrollé nuevas funcionalidades en aplicaciones bancarias
- Creación de librerías en Java para el consumo de servicios Rest
- Creación de módulos web bajo las tecnologías de JavaEE
- Exposición y consumo de servicios Rest en Java
- Soporte y mantenimiento de aplicaciones bancarias
- Pruebas unitarias de servicios web en Java
- Automatización de reportes y procesos operativos en Java y PL/pgSQL
- Generación de documentación para servicios web Rest
- Revisión de logs en AWS CloudWatch
- Creación de reportes sql en Amazon Athena

Logros:

- Paso a producción exitoso de Libranza Digital de Bancolombia
 - Paso a producción exitoso de Libranza Especial de Bancolombia
-

Empresa: Sophos Solutions S.A.S

Cargo: Desarrollador de Software

Duración: febrero 2019 – septiembre 2020

Tareas realizadas:

- Modelamiento y diagramación en UML de: casos de uso, diagramas de secuencia, colaboración, estados y componentes.
- Soporte y mantenimiento de aplicativos Java
- Soporte y mantenimiento de sentencias SQL en Base de datos Oracle.
- Desarrollo de funcionalidades en Java para Pasarela de Pagos Aval Pay Center
- Creación de microservicios en Java bajo Spring Boot framework
- Migración de servicios SOAP a Rest en Java
- Exposición y consumo de servicios Rest en Java
- Generación y despliegue de artefactos web en Servidor de aplicaciones Weblogic
- Generación de artefactos web para ambiente productivo
- Consumo de servicios web expuestos por un Bus de Integración Oracle (OSB)
- Creación de objetos PL/SQL para el consumo de servicios web desde Base de datos Oracle

- Generación de API documentación para servicios web Rest
- Pruebas unitarias de servicios web en Java
- Creación de módulos web bajo las tecnologías de JavaEE (JSP, JSF y Servlets)
- Creación de objetos SQL y desarrollo de scripts en PL/SQL
- Desarrollo de funcionalidades en PL/SQL para aplicativos Java
- Optimización de procesos en PL/SQL

Logros:

- Migración exitosa de servicios web
- Reestructuración exitosa de métodos de pago en la Pasarela de pagos AvalPayCenter
- Reducción de tiempos en procesos masivos de Bases de datos Oracle
- Salida a producción del proyecto Componente Actuarial para el sector de Seguros
- Automatización de reportes y procesos operativos en Java y PL/SQL

Empresa: HighTech Software S.A.S

Cargo: Desarrollador de Software

Duración: junio 2018 – diciembre 2018

Tareas realizadas:

- Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades en PL/SQL para el ERP de la empresa.
- Mantenimiento de funcionalidades Web hechas en Java y angularJS.
- Exposición y consumo de servicios Soap y Rest en Java.
- Desarrollo de funcionalidades para aplicativo Java usando JSF y tecnologías web
- Generación y despliegue de artefactos web en Servidor de aplicaciones JBoss
- Modelamiento de Bases de datos relacionales.
- Diseño y desarrollo de Base de Datos en Oracle (modelo lógico, relacional y físico).
- Desarrollo de Formas y reportes bajo Oracle Forms 6i.
- Diseño y desarrollo de nuevas funcionalidades para el sistema financiero y Administrativo de la Universidad de Caldas, bajo la tecnología de Oracle Forms.

Logros:

- Salida a producción del aplicativo financiero de la Universidad de Caldas
- Estabilización de funcionalidades en los aplicativos de la compañía

REFERENCIAS LABORALES

Alejandro Ponce Mira

Project Owner

Tenpo Chile

Teléfono: +56 983418097

REFERENCIAS PERSONALES

Jenny Marcela Bohórquez

Abogada, Contratista.

Superintendencia de industria y Comercio

Teléfono: 3102102113