LEONARDO CADAVID ZAPATA

Teléfono: 311 789 6115

E-mail: <u>leonardo.cadavidz@gmail.com</u> **Ubicación:** Medellín, Colombia

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/leonardocadavidzapata/



PERFIL PROFESIONAL

Soy un Ingeniero de Sistemas, con más de 11 años de experiencia en la implementación de proyectos de ingeniería de software utilizando las metodologías tradicionales y ágiles. Tengo experiencia desarrollando con tecnologías Java, Spring, Spring Boot, Angular, Ionic, Oracle, SQL Server, PostgreSQL e integraciones con otros sistemas.

Mi experiencia laboral incluye: gestión de proyectos, arquitectura de software, gestión y diseño de bases de datos y desarrollo e implementación de aplicaciones web y de escritorio, tanto on-premise como en la nube.

Durante los últimos cuatro años, me he desempeñado como gerente de proyectos, liderando el equipo de desarrollo de software para diferentes proyectos en la empresa para la que actualmente trabajo.

Adicionalmente he tenido la oportunidad de desempeñarme como instructor sobre desarrollo de software en java y tecnologías relacionadas.

Soy una persona con excelentes relaciones interpersonales, capacidad de liderazgo, comunicación eficiente, habilidad para trabajo en equipo y con un alto sentido de responsabilidad y compromiso.

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

- Lenguajes de programación Java, C, PL/SQL, JavaScript, HTML, CSS, R y Python.
- Frameworks: Spring Framework, Spring Boot, Hibernate, JPA, Angular, Ionic y Bootstrap.
- Diseño y gestión de bases de datos Oracle, SQL Server y PostgreSQL.
 Creación de funciones, procedimientos almacenados, vistas, secuencias y cursores.
- Manejo de base de datos no relacionales MongoDB, Firebase, DynamoDB y CosmosDB.
- Construcción de WebServices SOAP y API REST.
- Configuración y despliegue de aplicaciones en Tomcat, IBM WebSphere Application Server y WebLogic Server.
- Sistemas de control de versiones SVN y Git.
- Implementación de CI/CD con Azure DevOps.
- Aprovisionamiento, configuración de servicios y desarrollo de API's en AWS y Azure.

COMPETENCIAS LABORALES

- Capacidad de liderazgo
- Comunicación eficiente
- Capacidad de trabajo individual y en equipo
- Capacidad de planificación y organización
- Orientación a la resolución de problemas
- Responsabilidad y compromiso
- Adaptabilidad al cambio
- Tolerancia a la presión
- Autodidacta

FORMACIÓN PROFESIONAL

- Ingeniero de Sistemas, Universidad de Antioquia 2011.
- Especialización Tecnológica en Arquitectura de Software, SENA 2012.
- **PSP Fundamentals and Advanced**, SEONTI SEI Partner 2016.
- Scrum Developer, SCRUM AGILE INSTITUTE 2017.
- AWS Certified Solutions Architect Associate, AWS Training and Certification – 2021.
- Maestría en Modelación y Ciencia Computacional, Universidad de Medellín - En curso

EXPERIENCIA LABORAL

SOPHOS SOLUTIONS S.A.S.

Cargo: Project Manager

Periodo: Abril 2020 – Actualmente

Funciones: Garantizar en forma eficaz y eficiente la ejecución y administración del proyecto, así como el avance de este en todos los aspectos: Preventa, Planificación, Ejecución, Seguimiento y Retroalimentación (lecciones aprendidas).

- Recibir y analizar la información proveniente del responsable de línea de negocio, para determinar el alcance y generar el plan del proyecto.
- Ser el interlocutor del proyecto ante el cliente.
- Monitorear el proyecto y tomar acciones de mejora, cuando se requiera.
- Realizar seguimientos a las actividades y tiempos, a través del cronograma del proyecto, al igual que reuniones periódicas de seguimiento interno.

 Administrar el recurso humano a su cargo y adquisición de talento humado requerido.

Cargo: Junior Project Manager Periodo: Abril 2018 – Abril 2020

Funciones: Recibir y analizar la información proveniente del responsable de línea de negocio, para determinar el alcance, estimación y otras características del proyecto.

- Asegurar la implementación de los proyectos asignados por su líder, mediante el estricto seguimiento y cumplimiento de la metodología de proyectos, en cuanto a tiempos de entrega, recursos, tiempo y comunicación con el cliente.
- Adjudicar y administrar los recursos destinados por el líder para la consecución de los objetivos estructurados para el proyecto.
- Definir e implementar la arquitectura de la solución on-premise o cloud (AWS o Azure).
- Desarrollar e implementar las PoC necesarias en preventa o requeridas por el cliente.
- Implementar las prácticas de DevOps en el proyecto y apoyar la configuración de CI/CD en Azure DevOps.
- Realizar la evaluación de desempeño de los colaboradores asignados a su cargo según las directrices de la Compañía.
- Participar en la ejecución de entrevistas para el personal solicitado.

Cargo: Technical Consultant
Periodo: Julio 2016 – Marzo 2018

Funciones: Ofrecer a los clientes, una opinión experta en la tecnología existente o en la que se valora incorporar, en cuanto a sus requerimientos técnicos, entorno e infraestructura; que precisan, arquitectura, implementación, integración con otros sistemas

existentes, configuración y pruebas.

 Aportar conocimiento y experiencia práctica a la hora de valorar alternativas tecnológicas para los sistemas de información, participando activamente durante su puesta en producción.

- Automatizar de los procesos de despliegue mediante la implementación de pipeline CI/CD en Azure DevOps.
- Capacitar el equipo de trabajo en Git y CI/CD en Azure DevOps.
- Coordinar la integración de las partes del software en un solo producto de software.
- Asistir técnicamente al cliente en la implementación del producto y brindar soporte nivel 3 una vez esté en producción.

Tecnologías:

Java EE, Spring Framework, Spring Boot, Angular, Ionic, Bootstrap, Thymeleaf, Hibernate ORM, JPA, WebServices SOAP y API REST, Oracle 12 y 19, Git, Atlassian, Websphere Application Server, WebLogic Server, Azure DevOps, AWS y Azure Portal.

PERSONALSOFT S.A.S.

Cargo: Analista de Ingeniería de Software I

Periodo: Marzo 2016 – Junio 2016

Funciones: Diseño, construcción e integración de componentes de software

desarrollados en Java JDK 6 y 7 (JSP, Servlets, AJAX, JSON, Web JAX-WS), necesarios para satisfacer los requisitos funcionales y no funcionales de la solución y brindar soporte a la

misma.

Conexión y actualización a base de datos Oracle 11G e IBM DB2.

 Configuración y despliegue de aplicaciones en WAS 8 (WebSphere Application Server) y WLS 10 (WebLogic Server).

Tecnologías: Java EE (JSP, Servlets, AJAX, JSON, Web JAX-WS), Struts

Framework, Hibernate ORM, WLS 10 (WebLogic Server), Oracle

11G.

SERVISOFT S.A.

Cargo: Líder de Proyecto

Periodo: Junio 2011- Marzo 2016 **Funciones:** Gestión técnica del proyecto.

• Levantamiento de requisitos.

 Análisis, desarrollo y mantenimiento de funcionalidades para software de gestión documental, desarrollado en java JDK 1.7 (JSP, Servlets, JQuery, AJAX, JSON y HTML).

Manejo transaccional y mantenimiento de bases de datos Oracle
 9i, 11G y SQL Server 2005, 2008, 2012.

• Ejecución de pruebas a módulos desarrollados por otros analistas.

 Montaje y despliegue de la aplicación en ambientes de pruebas y de producción.

Soporte nivel 2 y 3 del producto en producción.

Tecnologías: Java EE (JSP, Servlets, JQuery, AJAX, JSON y HTML), Oracle 9i

y 11G, SQL Server 2005, 2008, y 2012, Tomcat.

AGUAS DE BAJO CAUCA S.A. E.S.P.

Cargo: Ingeniero de Sistemas
Periodo: Marzo 2011- Mayo 2012

Funciones: Actualización de la información y mantenimiento de la página web

de la empresa, creada en el CMS Joomla.

Actualización, depuración y alimentación de los sistemas

informáticos de la empresa.

Tecnologías: CMS Joomla.

CASA PLANKTON S.A.S. IPS Y SPA

Cargo: Contratista y líder de proyecto

Periodo: Julio 2010 - Enero 2011

Funciones: Líder técnico de proyecto.

• Levantamiento de requisitos.

• Desarrollo, instalación, soporte y capacitación del personal

administrativo.

Tecnologías: Java SE y SQL Server 2008.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL MUNICIPIO DE CAUCASIA, ANTIOQUIA

Cargo: Práctica académica - modalidad trabajo de grado.

Periodo: Julio 2010 - Enero 2011

Funciones: Análisis y diseño de un prototipo web funcional para el sistema de

información de la secretaria de planeación del municipio de

Caucasia, basado en tecnología VB .NET.

Tecnologías: Visual Basic .NET y SQL Server 2005.

MOVILCOMMERCE

Cargo: Ingeniero de Sistemas **Periodo:** Febrero 2010 - Agosto 2010

Funciones: Instalación, capacitación y mantenimiento de aplicación web

corporativa y base de datos SQL Server 2005.

Tecnologías: SQL Server 2005.

REFERENCIAS PERSONALES

Fabio Ruiz Ruiz - Arquitecto Empresarial, Bancolombia S.A.

Cel. 300 876 5555

Nelys Yoshira Aguirre Mass - Arquitecta de soluciones, Bancolombia S.A.

Cel. 311 390 7490

James Ortiz Aldana - Ingeniero de Sistemas de Información, IPS Universitaria.

Cel. 313 559 8963

LEÓNARDO CADAVID ZAPATA C.C. 8.056.098 de Caucasia – Antioquia