RICARDO ALBERTO COLMENAREZ BANDRES



Especialidad: Desarrollo de sistemas.

Habilidades: Lenguajes de Programación (HTML, PHP, CSS, PL/SQL, PL/PGSQL, SQL), XML, JSON, JavaScript (Angular 1.x, Angular 8, React, React Native Redux, NextJS, NodeJS. Nest, Sequelize, JQuery, JQuery UI, JQuery Mobile, Lodash, Ajax, Axios, Bluebird, Highchartsjs, GraphJS, GraphQL), Typescript, Responsive Design (Bootstrap, Tailwind, AdminLTE), Arquitectura de Software (MVC), Servidores de Mapas Geográficos (MapServer), Base de Datos (MySQL, PostgreSQL, Oracle, SQLite, MongoDB, Elasticsearch, Cosmos DB), Bases de datos espaciales (PostGIS), Herramientas de desarrollo para sistemas de información geográficos (KaMap, OpenLayers, GoogleMapsAPI), Frameworks PHP (Laravel, Symfony), Herramientas Ofimáticas (Microsoft Office, Open Office), Sistemas Operativos (Windows, Linux, MacOS) Software de Diseño (Fireworks, Photoshop, InVision, Zepplin, Figma), Manejadores de Versiones (Git, GitHub, Bitbucket, Gitlab, GitFlow), Metodologías de desarrollo (Scrum, XP, Kanban), Virtualización de ambientes (Docker, Kubernetes, K9‘s), Cloud Services (AWS – Amazon Web Services, GCP – Google Cloud Platform, Microsoft Azure), CI/CD (Jenkins, Travis, Drone, GitLabCI, Harness), Unit Testing (Jest, Mocha, Chai), Scrum Boards (JIRA, Scrumwise, IceScrum, Trello). Servicios de encolamiento (Service Bus - Azure, PubSub - GCP, Kafka), Herramientas de Observabilidad y Monitoreo (NewRelic)

DATOS PERSONALES

RUT	: 25.869.600-K.
FECHA DE NACIMIENTO	: 01 /10/ 1.986.
ESTADO CIVIL	: Casado.
NACIONALIDAD	: Venezolano.
TELEFONO	: (56) 9 5061 0026
CORREO ELECTRÓNICO	: rcolmenarez0110@gmail.com
SKYPE	: ricardocolmenarezb
DIRECCION	: Av. Irarrázaval 4200, Ñuñoa, Región Metropolitana

EDUCACION

- **2012 UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DE LAS FUERZAS ARMADAS (UNEFA).**
  Título a obtener: Maestría en proyectos de Gobierno electrónico.

- **2005-2009 UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DE LAS FUERZAS ARMADAS (UNEFA).**
  Título obtenido: Ingeniero en Sistemas.

- **1992-2003 UNIDAD EDUCATIVA INSTITUTO SAN ANTONIO**
  Título obtenido: Bachiller en Administración, mención Procesamiento de datos.

EXPERIENCIA LABORAL

2022 **CENCOSUD**

Cargo: Líder Técnico.

Responsabilidades: Levantamiento de requerimientos para proyectos actuales y nuevos. Diagramar y proponer soluciones para todos los proyectos. Definir el alcance de los desarrollos. Definir las actividades que se realizarán durante el desarrollo. Estimar en conjunto con el equipo, la cantidad de tiempo que tomará realizar las actividades de desarrollo. Organizar las actividades que se van a realizar en el periodo de tiempo acordado (Sprint). Realizar revisiones al código que se está desarrollando. Implementar y cuidar el cumplimiento de los estándares de desarrollo. Apoyar al equipo de desarrollo con las dudas técnicas. Coordinar y fomentar comunicación entre las distintas células dentro de la empresa. Realizar entrevistas para los candidatos. Apoyar en el desarrollo del código de los proyectos. Cuidar la continuidad operativa de los servicios desarrollados. Monitorear el desempeño de los servicios. Configurar y levantar alarmas en caso de fallos en servicios. **Tecnologías implementadas**: NodeJS (Nest), MicroServices, Docker/Kubernetes, Jest, API Restfull, GITLabCI, NewRelic, React, Microfrontends, Redis, GraphQL.

Clientes:

2021 **ACID LABS**

Cargo: Líder Técnico.

Responsabilidades: Levantamiento de requerimientos para proyectos actuales y nuevos. Diagramar y proponer soluciones para todos los proyectos. Definir el alcance de los desarrollos. Definir las actividades que se realizarán durante el desarrollo. Estimar en conjunto con el equipo, la cantidad de tiempo que tomará realizar las actividades de desarrollo. Organizar las actividades que se van a realizar en el periodo de tiempo acordado (Sprint). Realizar revisiones al código que se está desarrollando. Implementar y cuidar el cumplimiento de los estándares de desarrollo. Apoyar al equipo de desarrollo con las dudas técnicas. Coordinar y fomentar comunicación entre las distintas células dentro de la empresa. Realizar entrevistas para los candidatos. Apoyar en el desarrollo del código de los proyectos. **Tecnologías implementadas**: NodeJS (Nest), MicroServices, Docker/Kubernetes, Jest, API Restfull, GITLabCI, SonarQube, New Relic, React, Microfrontends, Single SPA, Redis, GraphQL.

Clientes:

2020 **CLM CONSULTORES**

Cargo: Líder del Área de Desarrollo.

Responsabilidades: Levantamiento de requerimientos para proyectos actuales y nuevos. Diagramar y proponer soluciones para todos los proyectos. Definir el alcance de los desarrollos. Definir las actividades que se realizarán durante el desarrollo. Estimar en conjunto con el equipo, la cantidad de tiempo que tomará realizar las actividades de desarrollo. Organizar las actividades que se van a realizar en el periodo de tiempo acordado (Sprint). Realizar revisiones al código que se está desarrollando. Implementar y cuidar el cumplimiento de los estándares de desarrollo. Generar instancias que permitan al equipo obtener nuevos conocimientos (workshops). Apoyar al equipo de desarrollo con las dudas técnicas. Coordinar y fomentar la comunicación entre el equipo de desarrollo y las demás áreas (QA y DevOps). Realizar entrevistas para los candidatos al área. Apoyar en el desarrollo del código de los proyectos. **Tecnologías implementadas**: NodeJS, MicroServices, Docker/Kubernetes, Azure Service Bus, GCP PubSub, Kafka, Jest, CosmoDB (Mongo), ELK (Logger), API Restfull, GITLabCI, SonarQube.

Clientes:

TOTTUS

2018 **PEANUTHUB**

Cargo: Desarrollador Fullstack.

Responsabilidades: Desarrollar un sistema que permita a los colaboradores (empleados) de Walmart (Líder), conocer y solicitar beneficios que ofrece la compañía. **Tecnologías implementadas**: Nodejs/Reactjs/MongoDB/Auth0/React-Native/Drone/GraphQL/Docker /Kubernates. Desarrollar nuevas funcionalidades para la venta en línea de seguros para Falabella. **Tecnologías implementadas:** Nodejs/ Angular 8/ Typescript/ Jest/ Docker

Clientes:

Lider falabella.

2018 **MEDIASTREAM**

Cargo: Desarrollador Fullstack.

Responsabilidades: Desarrollar y mantener sistemas de información bajo tecnologías WEB Javacript (Nodejs/React/React-Native/Coffeescript).

Clientes:

CN já! CARTOON NETWORK ONDAMEDIA

- **2017** **AGENCE**
  Cargo: Desarrollador.
  Responsabilidades: Desarrollar sistemas de información bajo tecnologías WEB JavaScript (Nodejs/GraphQL/Angular 1.5). Desarrollar pruebas unitarias que aporten mayor calidad al producto.
  Clientes:

  

- **2017** **TERAVISION**
  Cargo: Líder Técnico.
  Responsabilidades: Liderar equipos de trabajo enfocados en el desarrollo de los sistemas solicitados por el cliente. Participar en reuniones concernientes al levantamiento de información y requerimientos por parte del cliente. Proponer e investigar nuevas tecnologías que permitan satisfacer las necesidades del cliente. Planificar y estimar las actividades a desarrollar por parte del equipo de desarrollo. Coordinar la integración del equipo de desarrollo con otras áreas (Diseño, QA y TI). Realizar despliegues del sistema a los distintos ambientes (Beta, Staging y Producción). Apoyar en el desarrollo de nuevos requerimientos solicitados por el cliente. Participar en reuniones que permitan captar nuevos clientes, dando apoyo técnico a las necesidades planteadas.
  Clientes:

  

  

- **2015** **TERAVISION**
  Cargo: Programador WEB Senior.
  Responsabilidades: Desarrollar sistemas de información bajo tecnologías WEB como PHP (Symfony2) y JavaScript (MEAN). Investigar nuevas tecnologías que se adapten a las necesidades del cliente.
  Clientes:

  

  

- **2013** **VIVACE**
  Cargo: Líder técnico/Coordinador de Soluciones WEB.
  Responsabilidades: Desarrollar sistemas de información bajo tecnologías WEB como PHP (Laravel) y JavaScript. Gestionar actividades dentro del equipo de desarrollo. Levantar requerimientos con el cliente, a fin de conocer sus necesidades.
  Clientes:

  

  

- **2009** **INGEOLAN**
  Cargo: Consultor técnico
  Responsabilidades: Desarrollar sistemas de información geográficos para la gerencia de Sistemas de la compañía. Dichos sistemas fueron realizados bajo PHP y JavaScript. Participar en levantamiento de información con el cliente. Estudiar nuevas tecnologías que permitieran evolucionar los productos desarrollados por la empresa.
  Clientes:













- **2008** **KENTRON SISTEMAS DE INFORMACIÓN, C.A.**
  Cargo Desempeñado: Desarrollador
  Responsabilidades: Programar parte de los sistemas de información que se encontraban en desarrollo bajo tecnologías Java, específicamente JSP con el framework Struts2.

- **2005** **UNEFA**
  Cargo Desempeñado: Preparador
  Responsabilidades: Asesorar en materia de asignaturas como Matemáticas II y Matemáticas III para los estudiantes de la carrera Ingeniería de Sistemas.

- **2003** **SODEXHO PASS**
  Cargo Desempeñado: Practicante
  Responsabilidades: Crear un buscador de documentos realizado con Macros en Excel

CURSOS REALIZADOS

2023 JAVASCRIPT UNIT TESTING - THE PRACTICAL GUIDE. Udemy

2023 NESTJS: THE COMPLETE DEVELOPER'S GUIDE. Udemy

2021 UNDERSTANDING TYPESCRIPT - 2021 EDITION. Udemy

2021 AWS SERVERLESS APIS & APPS - A COMPLETE INTRODUCTION. Udemy

2021 APACHE KAFKA FOR BEGINNERS. Udemy

2021 PATRONES DE DISEÑO EN JAVASCRIPT Y NODE.JS. Udemy

2020 CLEAN CODE. Udemy

2020 ANGULAR - THE COMPLETE GUIDE (2020 EDITION). Udemy

2020 LIDERAZGO: GERENCIA EN TECNOLOGÍA / INGENIERÍA 2020. Udemy

2020 SCRUM FOUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATE (SFPC). CertiProf

2020 PATRONES DE DISEÑO DE SOFTWARE Y PRINCIPIOS SOLID. Udemy

2020 GOOGLE CLOUD PLATFORM (GCP) FUNDAMENTALS FOR BEGINNERS. Udemy

2020 KUBERNETES FOR THE ABSOLUTE BEGINNERS - HANDS ON. Udemy

2017 CURSO FUNDAMENTOS DE DOCKER. CodeSchool

2017 CURSO DE PROGRAMACIÓN CON REACTJS. CodeAcademy

2016 CURSO DE PROGRAMACIÓN BOOTSTRAP FRAMEWORK. CodeSchool

2016 CURSO DE BASE DE DATOS MONGODB. CodeSchool

2015 CURSO DE PROGRAMACIÓN CON NODEJS. CodeSchool

2015 CURSO DE PROGRAMACIÓN CON ANGULARJS. CodeSchool

2011 CURSO DE ORACLE DATABASE 10g (PL/SQL). Dictado por Benllisoft.

2009 CURSO DE DISEÑO GRÁFICO WEB. Dictado por Benllisoft.

2009 CURSO DE PROGRAMACIÓN CON .NET. Kapacita

2009 CURSO DE MAPINFO. Ingeolan

2007-2009 ADVANCED CAREER EDUCATION E-BUSINESS APPLICATION DEVELOPER PROGRAM. IBM

- **IT and Networking Fundamentals**
  - Introducción a las Computadoras Personales y a Windows XP
  - Fundamentos de Internet
  - Fundamentos de Linux
  - Open Office
  - Ingeniería del Software
  - Fundamentos de Redes

- **Programming Fundamentals**
  - Base de Datos
  - Fundamentos de Programación
  - Lenguaje C
  - Estructuras de Datos y Algoritmos
  - Análisis y Diseños de Sistemas Orientados a Objetos U.M.L

- **Web Programming**
    - Core Java
    - Programación Web Básica HTML
    - Programación Web Avanzada PHP
    - Desarrollo de Aplicaciones con XML
    - Java Empresarial J2EE

2007 CURSO DE PROGRAMACIÓN CON JAVA. UCV

IDIOMAS

INGLÉS (AVANZADO)
FRANCÉS (BÁSICO)