

JOSUÉ BARRIOS RODRÍGUEZ

INGENIERO DE SISTEMAS

E-mail: josue.barrios@gmail.com

Celular: 3043664783

<https://www.linkedin.com/in/josuebarriosrodriguez/>

PERFIL PROFESIONAL

Programador Fullstack, con capacidad y entusiasmo en aprender nuevas tecnologías y optimizar las existentes; trabajando con calidad y determinación en la consecución de objetivos. Persistente y orientado al cumplimiento de metas. GitHub: (<https://github.com/joshua1983>)

FORMACIÓN PROFESIONAL

2013 – 2015

Especialista en Dirección de Empresas

Universidad Autónoma de Bucaramanga

2000 – 2005

Ingeniero de sistemas

Universidad Autónoma de Bucaramanga

Tema de grado: "Sistema de Monitoreo de Servidores con Generación de Reportes a Telefonía Inalámbrica y Web sobre Java"

EXPERIENCIA Y LOGROS

Yesynergy (www.yesynergy.com) - Bucaramanga

Desde diciembre de 2015

Cargo Ingeniero director de TI freelance.

Misión del Cargo: Administrar la infraestructura tecnológica del proyecto y su evolución en materia de software y alta disponibilidad.	Logros: Sistema educativo para la enseñanza del idioma inglés, desarrollado en PHP, implementado sobre una plataforma de dos balanceadores de carga, CDN y almacenamiento en la nube de Amazon Web Services, con servicios de monitoreo y alta disponibilidad.
---	---

InnovaHealty (<https://innovahealthy.co/>) - Bucaramanga

Desde diciembre de 2019

Cargo CTO remoto freelance

Misión del Cargo: Administrar la infraestructura tecnológica del proyecto y su evolución en materia de software y alta disponibilidad.	Logros: Sistema de gestión de citas a través de agenda digital. Sistema de historia clínica. Implementación en plataforma Rails, Angular y AWS, con base de datos postgres
---	---

Rapicredit

Desde 28 septiembre de 2020

Cargo Desarrollador Java Senior.

Misión del Cargo: Implementar módulos de integración con terceros sobre Spring boot y AWS.	Logros: Funciones lambda en AWS para el procesamiento automático de archivos cargados. Implementación de pruebas unitarias en los microservicios. Interfaces de cliente sobre ReactJS y Angular
---	--

PSL - Medellín

Desde octubre de 2018 hasta septiembre 2020

Cargo Desarrollador Java Senior.

Misión del Cargo: Desarrollar nuevos módulos y realizar mantenimientos a los existentes sobre la aplicación ERP Loggro.	Logros: Módulo para el cargue de archivos e imágenes a repositorios S3 de AWS. Desarrollos de módulos e implementaciones de impuestos.
--	---

Vanguardia Liberal – Bucaramanga

Desde marzo de 2018 a Octubre 2018

Cargo Coordinador de desarrollos web.

Misión del Cargo: Administrar todos los portales web del grupo Galvis Ramirez & CIA. Coordinar los desarrollos y optimizaciones del equipo de trabajo	Logros: Creación sistema de visualización de resultados electorales. Migración de plataformas de pago. Revisión y actualización de plataformas web en Drupal y Magento
--	---

UNAB – Bucaramanga

Desde mayo 4 de 2015 hasta marzo 2018

Cargo Ingeniero Administrador de aplicaciones, desarrollador de aplicaciones web.

Misión del Cargo: Administrar aplicaciones basadas en Oracle Portal. Desarrollo de aplicativos internos de apoyo a la gestión de la universidad.	Logros: Sistema de control de aplicaciones y gestión de inventario de software realizado sobre Laravel y Angular1.5. Modificaciones al portal de admisiones sobre Oracle Portal. Aplicación de Git y GitLab en el área de tecnología para la gestión de código. Sistema de gestión de usuario con sincronización a Office y Gmail API en JavaEE
---	--

Colvista SAS - Bogotá

Desde marzo 4 de 2014 a 27 Marzo de 2015

Cargo Ingeniero Investigación y Desarrollo

Misión del Cargo: Planear, investigar, proveer soluciones en materia de desarrollo de software para los proyectos actuales y futuros de la compañía. Acompañamiento comercial y levantamiento de requerimientos bajo CMMI.	Logros: Portal Infovotantes en PHP habilitado para consulta nacional desde 2000 puntos. Sistema de registro y control de acceso biométrico basado en huella dactilar en .NET con framework Neurotechnology
---	---

Universidad Manuela Beltrán – Bucaramanga

Desde febrero 1 de 2013 a 28 Febrero de 2014

Cargo Docente Investigador

Misión del Cargo: Dirigir, apoyar y llevar a cabo procesos investigativos en el área de Desarrollo de Software aplicado a las Tecnologías Biomédicas sobre Node.js	Logros: Diseño de una aplicación móvil para la captura de señales de monitoreo del corazón con 12 derivaciones con Android, Node.js y tarjetas de Arduino.
---	---

Sistemas y Computadores - Bucaramanga

Febrero 1 de 2007 a 1 Febrero de 2013

Cargo Jefe de Proyecto

Misión del Cargo: Dirigir, planear, estructurar el sistema de recaudo y control de Estampillas. Levantamiento, análisis e implementación de mejoras y solicitudes del cliente. Apoyar en procesos de Elecciones a nivel nacional y departamental.	Logros: Reingeniería del sistema de recaudo y control de estampillas en Santander a plataforma mixta Oracle - Java - .NET. (http://infosyce.syc.com.co) Desarrollo del sistema de control de acuerdos de pago para los proyectos de Vehículos Departamentales y Estampillas Departamentales.
--	---

CONOCIMIENTOS EN SOFTWARE

- **Frameworks**
 - Codeigniter, Joomla, Moodle, Angular1.5, Angular2, Angular4, Django, Laravel, React-native, ReactJS
- **Lenguajes de Programación y tecnologías**
 - Java (J2EE, J2SE), JSP, Microsoft .NET, PHP, Python, JavaScript, JQuery, Bootstrap, Underscore, Backbone, PL/SQL Oracle 10G-11G, SQL SERVER, MySQL, Oracle XE, Oracle 11G

REFERENCIAS

Ing. Ximena Barrera Espinosa Ingeniera de Sistemas 304-3664782	Adriana Reinel Rodriguez Ingeniera de Sistemas Líder de proyecto – Indra Sistemas 300-2033607
---	---

Ing. Jhonny Alirio Sanchez

Ingeniero de Sistemas
Sistemas y Computadores
315-8387534

Ing. Luz Omaira Ardila Mejia

Gerente Operaciones
E Training
301 2473670

JOSUÉ BARRIOS RODRÍGUEZ

CC 91.520.731 de Bucaramanga