# Jose Mario Valencia

Desarrollador Full Stack / Ingeniero de Software



👽 DOSQUEBRADAS, 661001, COLOMBIA 🕒 3112019985



### **DETALLES**

B. La Mariana Dosquebradas, 661001 Colombia 3112019985 seioma989@gmail.com



### PERFIL PROFESIONAL

Soy un apasionado y experimentado **Ingeniero de Software**, certificado como **Scrum** Fundamentals con 3 años de experiencia en diseño, desarrollo, instalación, testeo y mantenimiento de sistemas de software. Soy competente en lenguajes como React JS, Node JS, Python y PHP como desarrollador web. Para bases de datos uso MongoDB para noSQL y mySQL y postgreSQL para esquemas relacionales. Mi habilidad para auto-gestionar efectivamente tareas, prioridades y trabajo, me ha permitido alcanzar éxito en proyectos personales, y también como una pieza fundamental de un equipo de desarrollo de Ingeniería.

### **LINKS**

Linkedin GitHub Pages



### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

### Ingeniero de Software en Lending Front Colombia, Pereira (remoto)

Marzo 2022 – Junio 2022

- Desarrollo, codificación, testeo y depuración de artefactos de software del sistema de una aplicación de créditos bancarios estadounidense desarrollada en React 15 y python (2.7).
- Integración de soluciones de servicios de terceros embebidos como APIs a la plataforma.
- Ciclo de desarrollo de requisitos de Producto a entornos de desarrollo bajo metodología SCRUM y en idioma Inglés.
- Revisión de código y el diseño de compañeros de equipo
- Integración y validación de nuevas **migraciones** a la Base de Datos
- Soporte al control de **calidad** del software y optimizar el rendimiento de I/O en una arquitectura de microservicios.

### **HABILIDADES**

JavaScript Node.js React Python **GIT** 

### **REFERENCES**

References available upon request

#### Desarrollador Fullstack, Mi Cuento startup, Medellín (remoto)

Marzo 2021 - Octubre 2021

- Análisis, diseño y desarrollo de una nueva plataforma para evaluación interna de empleados con tecnologías modernas en un entorno de trabajo en equipo SCRUM.
- Diseño del proceso de **transformación** digital para un modelo de evaluación de rendimiento de empleados 100% presencial a uno automatizado
- Diseño, codificación y testeo de soluciones en un **backend** de tipo arquitectura molecular y microservicios usando NodeJS y Typescript y frontend en ReactJS
- Desarrollo pago por horas bajo la metodología SCRUM

## Jefe de Departamento de sistemas, GMYS Monitoreo Satelital, Pereira

Octubre 2019 - Mayo 2020

- Jefe encargado del departamento de sistemas con funciones administrativas de una empresa de monitoreo de vehículos de transporte por GPS satelital.
- Soporte y desarrollo de una plataforma de monitoreo GPS de operación nacional desarrollado en bash y python (2.7)
- Desarrollo de nuevas funcionalidades, pruebas y mantenimiento de la plataforma de monitoreo bajo Django y python 2.7
- Revisión de fallas en tiempo real de los equipos y comunicación con la plataforma a través de los "daemons" activos (bash) capturando datos de monitoreo de +800 equipos por GSM



#### **EDUCACION**

Candidato a Especialista en TI y comunicaciones con énfasis en Machine Learning Universidad Tecnológica de Pereira.

Agosto 2021 - Presente, est. fin en Agosto 2022

Ingeniero de sistemas y computación

Universidad Tecnológica de Pereira.

Enero 2012 - Diciembre 2018

Mejor ECAES-PRO 2018-1 Puntaje de todas las ingenierías en la UTP