

José Mario Valencia

Ingeniero de Software Back-end



Pereira, RA



sejoma989@gmail.com



57-311-201-9985



Portafolio



sejoma989



josevalencia

Perfil profesional

Soy un ingeniero de software apasionado por el desarrollo y mantenimiento de artefactos para la web. Comencé en 2019 desarrollando en PHP y ahora uso lenguajes como JavaScript, Python, MongoDB entre otras. Actualmente me enfoco en crear productos centrados en el usuario, colaborando como Freelance developer con varios clientes y proyectos.

Experiencia Relevante

Ingeniero de Software @ Lending Front Colombia

Marzo 2022 – Junio 2022 || Pereira, RA

- ❖ Desarrollo, testeo y debug de nuevas piezas de software para una plataforma de créditos estadounidense usando Python, Flask y React.js.
- ❖ Integración de servicios third-party para ampliar funcionalidades de la plataforma mediante el consumo de APIs con servicios como looker.
- ❖ Trabajo en equipo y comunicación asertiva diaria entre equipos multidisciplinarios de ingenieros, diseñadores, creadores y clientes usando metodología SCRUM.
- ❖ 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.

Ingeniero Frontend @ Mi Cuento

Marzo 2021 – Octubre 2021 || Pereira, RA

- ❖ Colaboración con un equipo multidisciplinar para el diseño y desarrollo de un sistema de evaluación interna de rendimiento de empleados.
- ❖ Desarrollo, documentación y apoyo a organización en el proceso de transformación digital de empresa dedicada en su totalidad a modelo de evaluación convencional / presencial.
- ❖ Desarrollo de piezas funcionales de código para la vista y funcionalidades UI de plataforma con arquitectura molecular soportada en Node.js. usando React.js, Sass y Typescript.
- ❖ Desarrollo pago por horas bajo la metodología SCRUM

Jefe de Sistemas y Desarrollo @ GMYS Monitoreo Satelital

Octubre 2019 – Mayo 2020 || Pereira, RA

- ❖ Jefe encargado del departamento de sistemas con funciones administrativas de una empresa de monitoreo de vehículos de transporte por GPS satelital.
- ❖ Diseño, mantenimiento y escalamiento de funcionalidades principales y secundarias de plataforma web de monitoreo satelital por GPS desarrollada en Bootstrap, PHP, Python (Django) y Bash scripting.
- ❖ Manejo, propuesta e implementación de soluciones que escalan para dar solución a problemas identificados en los servicios de la nube y la aplicación gmys en versiones superiores a iOS 13.
- ❖ Colaboración con diseñadores de experiencias móviles de usuario, desarrolladores y clientes para garantizar la usabilidad y coherencia de web app para Android, iOS y Desktop

Backend Developer @ OhMyFi

Febrero – Mayo 2018 || Pereira, RA

- ❖ Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades de plataforma interna para manejo de publicidad usando principalmente PHP, Android SDK y JQuery.
- ❖ Pruebas de funcionalidades manuales en dispositivos Android TV Box y celulares para asegurar el correcto funcionamiento en los diferentes dispositivos, navegadores y tamaños de pantalla.
- ❖ Algunos de los proyectos encargados pertenecen a clientes como Movistar Colombia, Sayonara Pereira entre otros.

Habilidades

Lenguajes de programación

JavaScript, Typescript, Python, PHP, HTML, CSS, SQL, noSQL

Librerías y frameworks

Node.js, React.js, Express, Nest, Vue, Flask, Django, Handlebars, Bootstrap

Herramientas y plataformas

Git, Heroku, Docker, AWS, Atlas, Railway, Wordpress, Jenkins

Sistemas Operativos

Windows
Linux

Certificaciones

Scrum Fundamentals
Inglés C2

Educación

Especialización Universidad Tecnológica de Pereira UTP

Agosto 2021 – Presente
Candidato a Especialista en TI y comunicaciones con énfasis en Machine Learning

Pregrado Universidad

Tecnológica de Pereira UTP

Enero 2012 – Diciembre 2018
Grado Profesional de Ingeniería de sistemas y computación

Proyectos Relevantes

Cafe Rest API

Rest API de un café para gestión de usuarios, productos y categorías. Autenticación de usuarios de google. Soporta carga de archivos y búsquedas robustas. API Doc

Plugin de Emmaus

Implementación de un REST server dentro del panel administrativo de wordpress para la creación de CRUD y funciones administrativas sobre la base de datos.

Intereses

Lacrosse, ciclismo, senderismo, viajar.