








Carlos Garzón Colorado

 Ingeniero de Sistemas |  Desarrollador Web |  Scrum Master

 Manizales, Colombia  madebygarzon@gmail.com  +57 3217979089  madebygarzon

 madebygarzon  +573217979089  <https://madebygarzon.com>

Acerca de mí

Ingeniero de sistemas. Con experiencia laboral en áreas de ocupaciones profesionales de las ciencias y de la ingeniería en cargos como profesional de proyectos, ingeniero de sistemas, docente de algoritmos, desarrollador web, scrum master. Con habilidades para desempeñar funciones relacionadas con el desarrollo e implementación de proyectos y soluciones tecnológicas, realizar análisis de requerimientos, elaboración de propuestas, aplicación de estrategias y metodologías. Destrezas en el manejo de JavaScript, PHP, Python, Java, HTML, CSS, SQL, Automate, Git, Web Services, Oracle PL/SQL, Scrum, WordPress, Kanban. Con competencias en la orientación al resultado, control de actividades y proactividad.

Competencias blandas

- Liderazgo
- Trabajo en equipo
- Adaptación al cambio
- Pensamiento crítico
- Resiliencia
- Proactividad
- Escucha activa
- Habilidades interpersonales
- Resolución de problemas complejos
- Diseño de tecnología
- Buena comunicación
- Gestión del tiempo

Experiencia profesional

08/2022 – 11/2022
Manizales, Colombia

Profesional de proyectos, Efigas S.A. E.S.P.

- Asesorar metodológicamente a los equipos de trabajo internos y externos que lo requieran en la formulación y construcción de proyectos.
- Gestionar la construcción de entregables de los proyectos en ejecución.
- Construir el portafolio de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico.
- Agrupar la lista de proyectos resultantes de la convocatoria interna de innovación, por tópicos identificados en las problemáticas expuestas en cada proyecto, mediante el uso de inteligencia artificial con procesadores de lenguaje natural (PNL) y Python.
- Desarrollar una plataforma de vigilancia tecnológica estratégica que permita mantenerse al tanto de lo último en ciencia, tecnología e innovación, así como de convocatorias e invitaciones que acerquen a la academia y/o estado, brindando una ventaja estratégica. Herramienta desarrollada sobre SharePoint, con flujos programados con PowerAutomate y con uso de Web Services, Oracle PL/SQL.

#PNL #Python #Anaconda #Jupyter #SharePoint #PowerAutomate
#WebScraping

07/2021 – 07/2022
Manizales, Colombia

Scrum Master, *Licitaciones.info*

- Liderar el equipo de desarrollo en la gestión ágil de proyectos, para alcanzar los objetivos hasta llegar a la fase de "sprint final"
- Gestionar el proceso scrum facilitando la ejecución de los tres pilares del control empírico.
- Garantizar la celebración de las ceremonias Scrum durante la ejecución del proyecto.
- Eliminar impedimentos que afectan la capacidad de entrega de valor del team Scrum, así como a la integridad de este framework.
- Generar entregables de valor y dar a conocer a la compañía el marco de trabajo Scrum y los beneficios de la implementación de la metodología ágil.
- Apoyar la definición de los objetivos y entregables, así como el refinamiento de tareas y criterios mínimos.
- Ser un canal entre lo administrativo y lo técnico en el desarrollo de los proyectos, para garantizar la correcta comunicación de los objetivos esperados.

#Jira #Slack #Confluence #Scrum #ScrumMaster #FrameWork #Agile #Kanban #Notion

02/2021 – present
Manizales, Colombia

Desarrollador web, *Freelance*

- Desarrollar sitios Web a medida, en lenguajes PHP, JavaScript y Python, con herramientas como HTML, CSS, SCSS, Bootstrap y sistemas de gestión de contenidos como WordPress y Shopify, para agencias y clientes directos.
- Desarrollar tiendas online, carga masiva de productos, implementación de botones de pago y optimización en buscadores (SEO técnico).
- Realizar mantenimiento, ajuste, edición, actualización de versiones y carga de contenido a sitios webs.
- Desarrollar y editar temas y plugins personalizados para WordPress, así como el ajuste y mantenimiento de hosting´s, gestores de bases de datos y certificados SSL.
- Configurar y editar redireccionamientos y DNS de dominios Web.
- Realizar migraciones entre hosting y backups de sitios web. uso de Web Services y Oracle PL/SQL

#PHP #JavaScript #Python #HTML #CSS #WordPress #SEO #Hosting #SQL #Cpanel #SSL #DNS

04/2022 – 06/2022
Manizales, Colombia

Docente de algoritmos y fundamentos de Java, *Censa*

- Dar a conocer y explicar los diferentes conceptos algorítmicos.
- Explicar y aplicar con ejemplos prácticos los diferentes tipos de datos y operadores en el diseño de un algoritmo
- Dar a conocer el uso y aplicación de las estructuras condicionales.
- Realizar simulación de seguimiento del algoritmo utilizando pruebas de escritorio.

#Notion #IntelliJIDEA #Jira #FrontEnd #BackEnd #JavaScript #Java

06/2016 – 03/2021
Manizales, Colombia

Consultor de soluciones, Datecsa S.A.

- Elaborar propuestas técnicas a requerimientos en acústica, insonorización, automatización, ingeniería de sonido, multimedia e implementación de equipos de impresión a gran escala.
- Liderar la ejecución de proyectos mediante el uso de la guía de los fundamentos para la dirección de proyectos PMBOK.
- Propiciar los acercamientos con los potenciales clientes, para elaborar los respectivos análisis de requerimientos.

#ProjectManagement #PMBOK #ProjectLibre #DiagramaDeGantt #Proyectos

Educación

02/2013 – 11/2019
Medellín, Colombia

Ingeniero de Sistemas, Corporación Universitaria Remington

02/2021 – presente
Manizales, Colombia

Ingles, Centro Colombo Americano

02/1998 – 12/2003
Manizales, Colombia

Bachiller técnico, Liceo Isabel la Católica

Certificaciones

Scrum Foundation Professional Certificate
Certiprof®

Scrum Foundation Professional Certificate - SFPC™
Certiprof®

Remote Work and Virtual Collaboration
Certiprof®

Survey Contributor of The Agile Adoption Report 2022
Certiprof®

Lifelong Learning
Certiprof®

Aprende SCRUM
Linkedin® Learning

Certificación en Scrum
VMedu Inc®

Conviértete en desarrollador web full-stack
Linkedin® Learning

Fundamentos del desarrollo web: Full Stack o Front-end
Linkedin® Learning

Fundamentos esenciales de la programación
Linkedin® Learning

Desarrollo web: Control de calidad automatizado
Linkedin® Learning

Certificación JavaScript
Udemy®

JavaScript avanzado: Buenas prácticas
Linkedin® Learning

JavaScript avanzado: Expresiones regulares
Linkedin® Learning

JavaScript esencial
Linkedin® Learning

Node.js esencial
Linkedin® Learning

PHP orientado a objetos
Linkedin® Learning

CSS esencial
Linkedin® Learning

CSS: Diseño web responsive
Linkedin® Learning

Fundamentos de Inteligencia artificial: Machine Learning
Linkedin® Learning

Azure: Machine learning e inteligencia artificial esencial
Linkedin® Learning

MySQL esencial
Linkedin® Learning

GitHub para programadores
Linkedin® Learning

Git y GitHub: controle y comparta su código
Alura Latam

Habilidades

JavaScript

PHP

Python

Java

HTML

CSS

SCSS

Bootstrap

MySQL

SQL

Anaconda

WordPress

CPanel

Node.js

Git

Visual Studio

Sharepoint

Power Automate

Power BI

Jira

Scrum

Confluence

Kanban