



FERNANDO MACAS

Ingeniero de Software

Quito, Ecuador | (+593) 979447631 | fernandomacas68@gmail.com | LinkedIn:
<https://www.linkedin.com/in/fernando-macas12> | Github: <https://github.com/MLxFernando>

PERFIL

Desarrollador web con experiencia en PHP, SpringBoot, Node Js y React, especializado en el desarrollo de interfaces dinámicas y en la optimización de bases de datos (Informix, Oracle, MySQL). Apasionado por la optimización del rendimiento web y la solución de problemas técnicos. Busco aportar mis conocimientos y seguir creciendo profesionalmente en el desarrollo de software.

EXPERIENCIA

Desarrollador Web

Prowess Ec | Quito

05 de Septiembre 2022 – 04 de Diciembre 2023

- ✓ Responsable de la planificación y ejecución del desarrollo web, asegurando una implementación eficiente y oportuna.
- ✓ Diseño, desarrollo e implementación de interfaces de bases de datos para mejorar la gestión de datos.
- ✓ Competente en NodeJs para la creación de APIs y ReactJs para el desarrollo de interfaces dinámicas.

Logros

- ✓ Reduje significativamente los tiempos de carga de la página web, mejorando la experiencia del usuario.
- ✓ Identificación y corrección efectiva de bugs y errores en el código.

Analista Programador

Avesca-Pronaca | Tambillo

18 de Marzo 2024 – 10 de Mayo 2024

- ✓ A cargo del desarrollo de informes empresariales y manejo de base de datos Oracle.
- ✓ Competente en manejo de software ERP Libra y lenguaje PL/SQL de Oracle.

Logros

- ✓ Desarrollé informes empresariales mediante consultas con lenguaje PL/SQL.

Analista Programador

Cooperativa de Ahorro y Crédito Andina | Latacunga

09 de Septiembre 2024 – 31 de Diciembre 2024

- ✓ Desarrollo y mantenimiento de sistemas web en PHP y SpringBoot, asegurando el cumplimiento de los requisitos del área.
- ✓ Implementación de funcionalidades según las especificaciones del jefe de área, optimizando procesos y módulos existentes.
- ✓ Gestión y consultas en bases de datos Informix, asegurando integridad y eficiencia en la manipulación de datos.
- ✓ Competente en el manejo de servidores usando Putty y Linux

Logros

- ✓ Optimización del rendimiento de consultas en Informix, reduciendo tiempos de respuesta en la aplicación.
- ✓ Identificación y corrección efectiva de errores en el código PHP, asegurando estabilidad y funcionalidad.
- ✓ Implementación de mejoras en la gestión de datos para optimizar los procesos internos.

EDUCACIÓN

Ingeniería en Software

Universidad de las Fuerzas Armadas Espe

Septiembre 2019 – Marzo 2025

FORMACIÓN ADICIONAL

Especialización Front-End

Oracle Next Education + Alura Latam

Marzo 2023 – Octubre 2023

COMPETENCIAS

Node.js	PHP	SpringBoot
Python	JavaScript	SQL
Git	ReactJs	Docker

HABILIDADES

Trabajo en equipo.	Liderazgo.	
Responsable.	Planificación y dirección de proyectos.	Adaptabilidad rápida
Proactivo.		Trabajo bajo presión