

HÉCTOR CAMILO DUQUE

Desarrollador de Software

+58 412 2110 632

Hectorg.dev@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/h%C3%A9ctordev/>

Caracas, Venezuela,



EXPERIENCIA LABORAL

Desarrollador de Software

AUTÓNOMO

- 📅 01/2023 Presente 📍 Bogotá, Colombia
- Desarrollé y mantuve aplicaciones web personalizadas para diversas industrias, como comercio electrónico, gestión de restaurantes, salud, aseguradoras y educación, aumentando su presencia en línea y optimizando sus procesos de gestión en un 35%.
 - Implementé soluciones completas, desde el diseño de la interfaz de usuario hasta el despliegue y mantenimiento de aplicaciones web
 - Proporcioné soporte técnico de software que resolvió problemas críticos en menos de 24 horas, logrando una reducción del 25% en los tiempos de inactividad del sistema

Técnico Electrónico

XBYTE TECHNOLOGY S.A.S

- 📅 02/2021 - 10/2022 📍 Bogotá, Colombia
- Gestioné un laboratorio especializado en mantenimiento y reparación de equipos electrónicos, mejorando la eficiencia operativa en un 30%
 - Reparé y programé dispositivos móviles, computadores, servidores, sistemas de vigilancia y computadoras de automóviles, logrando una tasa de éxito del 95% en las reparaciones y aumentando la satisfacción del cliente

Desarrollador Web

MUY GRAPHIC AGENCIA

- 📅 03/2018 - 01/2021 📍 Bogotá, Colombia
- Diseñé diversos sitios web en WordPress, WooCommerce y Joomla, aumentando la presencia de los clientes en más de un 50%.
 - Colaboré en el rediseño de sitios web para optimizar la experiencia del usuario, logrando alta satisfacción del cliente y una mejor imagen corporativa
 - Modifiqué plantillas y complementos de WordPress para cumplir con requerimientos específicos del cliente.
 - Administré hosting, VPS y despliegue de aplicaciones para asegurar la estabilidad y seguridad de los sitios web
 - Realicé mantenimiento regular y brindé soporte técnico para resolver problemas y optimizar el rendimiento

Técnico de sistemas de seguridad

AUTÓNOMO

- 📅 11/2015 - 01/2018 📍 Bogotá, Colombia
- Lideré un equipo de técnicos en vigilancia CCTV, implementando exitosamente diversos proyectos de seguridad y mantenimiento para múltiples empresas
 - Colaboré en la instalación y configuración de sistemas de vigilancia, circuito cerrado y domótica en hogares, garantizando eficiencia y calidad, lo que resultó en un 98% de satisfacción del cliente

PERFIL

Desarrollador de software con más de 4 años de experiencia como desarrollador web de proyectos NodeJs-MySQL. Durante mi trayectoria he podido aprender y perfeccionar conocimientos técnicos que me han ayudado a construir mi perfil como programador.

EDUCACIÓN

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software - TIC

SENA

- 📅 06/2024 Presente 📍 Bogotá, Colombia
- Desarrollar y testear aplicaciones
 - Proyectar y modelar software
 - Especificar los requisitos de los sistemas de información

Científico de Datos

Coursera - IBM

- 📅 08/2024 Presente 📍 Bogotá, Colombia
- Análisis de Datos
 - Aprendizaje automático
 - IA generativa
 - Machine Learning

Licenciado en Electrónica

Universidad Pedagógica Nacional

- 📅 08/2017 - 06/2021 📍 Bogotá, Colombia
- Desarrollador de proyectos investigativos en electrónica y pedagogía y didáctica de la electrónica

HABILIDADES

JavaScript

Python

PHP

R

TypeScript

IA generativa

Machine Learning

Aprendizaje automático

Análisis de Datos

IBM Cloud

HTML

CCS

Tailwind

React

Redux

SEO

Figma

NextJS

NodeJS

Express

MySQL

MongoDB

PostgreSQL

API REST

PROYECTOS

NeumApp

📅 01/2024 - 04/2024 📍 Bogotá, Colombia

Desarrollé una aplicación web utilizando React, Node.js, Express, PostgreSQL y TAILWIND CSS.

- Colaboré en el diseño de las interfaces del usuario, específicamente en la parte del registro e inicio de sesión.
- Implemente la interfaz del panel de usuario fluida que permitía a usuarios y proveedores realizar y aceptar solicitudes de servicios, facilitando la búsqueda eficiente de talleres y clientes.

Empleo Ágil

📅 02/2024 - 09/2024 📍 Bogotá, Colombia

Desarrollé una aplicación web que conecta proveedores de servicios con clientes que buscan trabajos temporales. Implementé autenticación con Cookies y JWT, y diseñé una API REST basada en la arquitectura MVC, optimizando la escalabilidad y seguridad del sistema.

- También diseñé y desarrollé todas las interfaces del usuario utilizando React, incluyendo los formularios de registro e inicio de usuarios o prestadores de servicio, trabajando tanto en el diseño como en el backend para asegurar un flujo eficiente y seguro.

Guardian del Tiempo

📅 05/2024 - 09/2024 📍 Bogotá, Colombia

Colaboré en el desarrollo de una aplicación web para la gestión del tiempo, creando un diseño visualmente atractivo y fácil de usar. Implementé un cronómetro como función principal, permitiendo a los usuarios gestionar su tiempo de manera más eficiente.

- Desarrollé una interfaz que facilitó el uso del cronómetro y vistas de tareas, contribuyendo a un aumento notable en la productividad de los usuarios.

CERTIFICADOS

Metodología de la ciencia de datos
Coursera – Oct 2024

Herramientas para la ciencia de datos V2
Coursera – Sep 2024

Introducción a la ciencia de Datos
Coursera – Sep 2024

Desarrollador Full Stack
Henry – Nov 2022

Diplomado en programación en PHP
Politécnico de Colombia – May 2020

HABILIDADES BLANDAS

- Comunicación asertiva
- Orientado a los detalles
- Proactividad
- Resolución de problemas
- Enfoque en resultados
- Trabajo en Equipo

IDIOMAS

Español Nativo

Ingles B1