



JOSÉ DÚMAR JIMÉNEZ RUÍZ

INGENIERO DE SISTEMAS | DESARROLLADOR FULL STACK | ESPECIALISTA EN SEGURIDAD FÍSICA Y DE LA INFORMÁTICA

CONTACTO

EMAIL

nowen21@gmail.com

TELÉFONO

+57 317 380 9970

UBICACIÓN

Bogotá, Colombia

HABILIDADES

DESARROLLO FULL STACK

- PHP
- JavaScript
- Java
- HTML
- CSS
- C#
- Python
- R

FRAMEWORKS Y LIBRERÍAS

- Laravel
- Spring Boot
- PrimeFaces
- Django
- Bootstrap
- Angular
- React
- Vue
- Livewire
- jQuery
- Express.js

BASES DE DATOS

- MySQL
- Oracle
- MongoDB
- Postgres

CMS / PORTALES

- Drupal
- SharePoint
- Moodle
- Joomla

METODOLOGÍAS ÁGILES

- Scrum
- Kanban
- PMI

SEGURIDAD INFORMÁTICA

- Ciberseguridad
- Encriptación
- Hardening
- Pentesting

GESTIÓN DE EQUIPOS

- Liderazgo
- Revisión de Código
- Capacitación Técnica

DEVOPS, CONTENEDORES Y NUBE

- Docker
- Docker Compose
- Kubernetes
- Git
- Azure DevOps
- Microsoft Azure
- CI/CD

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con especialización en Seguridad Física y de la Informática y más de 13 años de experiencia en desarrollo web y gestión de proyectos TI. Experto en tecnologías Full Stack como Laravel, Spring Boot y PrimeFaces.

EXPERIENCIA LABORAL

CONTRATISTA (INGENIERO DESARROLLADOR DE SOFTWARE)

SEP 2023 - HOY

Agencia Nacional de Minería (ANM)

Liderazgo técnico en el desarrollo de sistemas escalables. Logré una reducción del 40% en vulnerabilidades mediante la implementación de protocolos de hardening y seguridad OWASP. Responsable de la arquitectura y despliegue del portal web institucional e intranet, garantizando 99.9% de disponibilidad.

CONTRATISTA (INGENIERO DESARROLLADOR DE SOFTWARE)

JUL 2017 - FEB 2023

Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud (IDIPRON)

Optimización del Sistema SIMI, incrementando la eficiencia operativa en un 35% mediante la automatización de procesos administrativos. Implementé módulos críticos de gestión de datos, reduciendo los tiempos de respuesta de consultas complejas de minutos a segundos.

FORMACIÓN ACADÉMICA

ESPECIALIZACIÓN EN SEGURIDAD FÍSICA E INFORMÁTICA

2021

Escuela de Comunicaciones Militares

INGENIERÍA DE SISTEMAS

2012

UNAD

CERTIFICACIONES

DIPLOMADO VIRTUAL EN IA

Escuela de Comunicaciones Militares

Diplomado en Investigación Científica y Tecnológica

UNAD & UFMS Brasil

Diplomado E-Mediador AVA

UNAD

Certificación en competencias E-Mediador AVA

UNAD

Variables y estructuras de control en python

SENA

DIPLOMADO VIRTUAL EN CIBERSEGURIDAD

Escuela de Comunicaciones Militares

Diplomado en IoT

Escuela de Comunicaciones Militares

CCNA Switching & Routing

Cisco Networking Academy

Apropiación de los conceptos en ciberseguridad

SENA

Redes y seguridad

SENA

Marketing digital

SENA

Nanotecnología y aplicaciones

SENA

Desarrollo de aplicaciones con manejo de datos en la memoria- java

SENA

Auditoría informática y conceptualización

SENA

Desarrollo web con php

SENA

Calidad en el desarrollo de software

SENA