



Ing. Luis Jair Juárez Sánchez

Ingeniero en Tecnologías de la Información
Desarrollador de software

Experiencia: 2 años - 5 meses

Cédula profesional: 14194385

Portafolio profesional

Conoce más acerca de mis proyectos y habilidades
portafolio.jairjuarezdeveloper.com

Experiencia

Cocolab International Oct 2023 - Abril 2024

Desarrollador Full Stack

- Programación de interfaces Frontend con **React, NextJS y Tailwind**.
- Desarrollo de APIS con **NestJS** y gestión de **microservicios**.
- Programación de módulos Backend con **SpringBoot y NestJS**.
- Documentación de APIS con **Swagger**.
- Conexión Frontend de con APIS del Backend con **React**.
- Test de APIS backend con **POSTMAN**.
- Control de versiones con **Git** y **Gitlab**.
- Creación y ejecución de entornos de prueba.
- Despliegue de entornos de trabajo con **Docker**.
- Manejo y administración de bases de datos con **MySQL**.

Secretaría de Cultura y Turismo May 2022 - Oct 2023

Desarrollador de sistemas / Administrador de servidores

- Desarrollo de sistema de nóminas (SISCOPEV) para personal eventual de la Secretaría de Cultura y Turismo con **PHP, Laravel y Javascript**.
- Mejoras y desarrollo de módulos a sistemas del EDOMEX.
- Administrador de servidores **Linux** con **Apache, SSH, Bash y Cronjobs**.
- Consulta, gestión y administración de soluciones de base de datos con **MySQL, MySQL Workbench**.
- Programación de **ETL** para mantenimiento de sistemas heredados con **PowerBI**, manejo de archivos **JSON** y despliegue de instancias de base de datos con **Docker**.
- Refactorización de código en sistemas heredados con el **Framework SpringBoot**.
- Despliegue y mantenimiento de máquinas virtuales y contenedores con **Virtual Box** y **Docker**.
- Control de versiones con **Git** y repositorios remotos con **GitHub**.
- Manejo de sistemas operativos como **Windows, Debian y Ubuntu**.
- Creación de interfaces con **Bootstrap** y **AntDesign**.
- Mantenimiento de sitios construidos en **WordPress**.

Sprogramacion Nov 2021 - May 2022

Desarrollador de sistemas web

- Desarrollador de sistemas web (**MVC**) con **Laravel** y **PHP nativo**.
- Administrador de bases de datos (**MySQL**) y creación de instancias en **Docker**.
- Configuración de servicios de alojamiento web, configuración de host compartido y gestión de dominios.
- Documentación de código.
- Control de versiones con **Git** y **Github**.

Proyectos

- SISCOPEV (Sistema de Control de Personal Eventual)
- OTAEM (Observatorio Turístico del Estado de México)
- Patrimonio Cultural del EDOMEX
- Plataforma de Acervo público del EDOMEX
- Código Azul
- Sistema de inventarios para equipos de computo

722 821 9780
 juarez.sanchez.luisjair@gmail.com
 Estado de México, Toluca

Educación

Ingeniería en Tecnologías de la Información
Universidad Politécnica del Valle de Toluca
Titulado

Cursos

Oracle Netx Education F2 T4 BackEnd
Linux Essentials NDG Linux Unhatched
Formación SQL con MySQL
Administrador de bases de datos

Idiomas

Certificación Linguaskill Cambridge English
Level A2

Tecnologías

- PHP
- MySQL
- Laravel
- Docker
- HTML
- CSS
- Git
- Javascript
- Bootstrap
- Ant Design
- Next JS
- React
- Typescript
- Linux
- Wordpress
- Github
- Java