## **FULLSTACK DEVELOPER**

Nick Brian Jauregui Meneses – Ingeniero en Mecatrónica

nicknbjm@gmail.com

<u>GitHub</u>

LinkedIn

#### Acerca de mí

Soy un ingeniero apasionado por el desarrollo web. Mi formación en ingeniería me proporciona una base sólida para crear soluciones tecnológicas innovadoras en el mundo digital. Crear sitios web y aplicaciones es mi pasión, y me encanta trabajar en proyectos que combinan tecnología con diseño creativo. El desarrollo web es donde mi corazón y mi ingenio se unen para dar vida a emocionantes ideas digitales.

## Soft skills

Pasión por el aprendizaje, responsabilidad, autodidacta, adaptabilidad, atención al detalle, inteligencia emocional, creatividad, capacidad para trabajar en equipo, comunicación asertiva, liderazgo emocional, pragmático.

#### Idiomas

Inglés Avanzado

## Hard skills

## Lenguajes de programación:

- JavaScript
- TypeScript
- Python

#### Front-end:

React JS

HTML5

Styled Components

Next JS

CSS3

Material UI

React Redux

Tailwind

Ant Design

#### Back-end:

Express JS

Mongoose

Nest JS

Prisma

TypeORM

Node JS

• SQL / No SQL

MongoDB

PostgreSQL

## Herramientas de desarrollo y gestión:

Swagger

• I18nexus

Git | GitHub

### **EXPERIENCIA**

## Nextline Full stack developer

Octubre 2023

#### **BACKEND**

- Crear APIs CRUD usando NestJS.
- Crear e implementar Guards para la protección de rutas según el rol, así como la protección de rutas según el estado del usuario.
- Leer archivos en formato CSV para comparar datos externos con datos internos (auditoría).
- Autenticación de usuarios utilizando el protocolo OAuth 2.0 con servicios como Google y GitHub.
- Diseño e implementación de modelos en TypeORM.
- Implementar autenticación de dos pasos para usuarios.
- Creación de índices para implementar búsqueda de texto completo (Full-text search).
- Gestionar documentación utilizando Swagger.
- Implementar cron-jobs para la programación de tareas.

#### **FRONTEND**

- Construcción de nuevas vistas escalables utilizando Next.js y Material UI, permitiendo a los usuarios actualizar, leer y eliminar información.
- Actualización de la gestión del estado en vistas existentes, migrando de useContext a Redux.
- Mejora de la arquitectura aplicando Screaming Architecture.
- Migración de vistas del Pages Router al App Router en Next.js.
- Implementación de gráficos utilizando Material UI.

#### Nómada Software House

enero 2022 – mayo 2022

Desarrollador Frontend (Prácticas profesionales)

- Creé componentes utilizando React.js y Material-UI.
- Consumo de APIs usando Axios
- Manejo del estado utilizando React Redux
- Manejo de peticiones asíncronas utilizando Redux asyncThunks

## Desarrollo de proyectos personales

- E-commerce
- Punto de venta
- Enlace a portafolio

\_

# **EDUCACIÓN**

Universidad del Valle de México, Villahermosa, Tabasco, México agosto 2017 - Julio 2022 Graduado de Ingeniería en Mecatrónica