



JOEL GARCIA
Ingeniero en TI

📍 C.95 #495 Mérida, Yucatán, México

✉ joelgarcia95@outlook.com

☎ +52 (999)-138-87-48

REDES SOCIALES

🌐 Joel García

🌐 Joel García

FORMACIÓN

● Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación
área Sistemas Informáticos

Universidad Tecnológica Metropolitana
2017 - 2019

● Ingeniero en Tecnologías de la Información

Universidad Tecnológica Metropolitana
2019 - 2021

IDIOMAS

- Español
- Inglés

PERFIL

Egresado en Ingeniería en Tecnologías de la Información, enfocado al desarrollo de software, con conocimiento en múltiples lenguajes de programación, no experto, pero capaz de adaptarme a diversas circunstancias y tecnologías.

EXPERIENCIA

● Desarrollador de Software

Desde Mayo 2019 hasta Agosto 2019 | Secretaría Técnica de Planeación y Evaluación

Desarrollador a cargo de la creación del "Sistema Informático de Evaluación del Desempeño"

Un sistema para la evaluación del desempeño de distintas secretarías gubernamentales, con el objetivo de mejorar la eficiencia en la recopilación y análisis de datos de rendimiento.

● Desarrollador de Software

Desde Dic. 2020 hasta Jul. 2021 | Búho Solutions

Desarrollador de Aplicaciones Web con Laravel

- **Desarrollo de aplicaciones web** utilizando **Laravel**, encargándome de la creación de vistas y el modelado de bases de datos mediante migraciones y **Eloquent** ORM.

- **Implementación de control de versiones utilizando GIT**, asegurando un flujo de trabajo organizado y colaborativo.

● Desarrollador de Software - Fullstack

Desde Jul. 2021 hasta Ago. 2021 | Imperial Toys

Desarrollador de Aplicaciones Web con JavaScript

* **Desarrollo de aplicaciones frontend** utilizando **ReactJs** con **TypeScript**.

* **Creación de aplicaciones backend** con **NodeJs** usando framework **NestJs**, integrando base de dato no sql **MongoDB** y **GraphQL** para la gestión eficiente de datos.

* **Implementación de interfaces de usuario** con la librería **MaterialUI**, asegurando un diseño moderno y una experiencia de usuario optimizada.

● Desarrollador de Software - Fullstack

Desde Ago. 2021 hasta Marzo 2022 | Konter

Desarrollador de Aplicaciones Web con JavaScript

- * **Desarrollo de aplicaciones frontend** utilizando **ReactJs** con **TypeScript**.
- * **Creación de aplicaciones backend** con **NodeJs** usando framework **NestJs**, integrando base de dato no sql **MongoDB** y **GraphQL** para la gestión eficiente de datos.
- * **Implementación de interfaces de usuario** con la librería **MaterialUI**, asegurando un diseño moderno y una experiencia de usuario optimizada.

Desarrollador de Software Backend

Desde Marzo 2022 hasta Noviembre 2022 | Softrek

- * **Desarrollo de servicios RESTful** mediante tecnologías PHP, utilizando Laravel como principal framework de programación.
- * **Integración de servicios de terceros (Brokers)** para la obtención de productos de hotelería.
- * **Atención y resolución de tickets**, enfocado a la resolución situaciones relacionadas a servicios de terceros del ambito de hotelería.
- * **Creación de funciones serverless** con NestJs, Serverless, AWS Lambdas y AWS SQS.

Desarrollador de Software – Líder Técnico

Desde Noviembre 2022 a Actualidad | Simetrical

Desarrollo de aplicaciones backend utilizando diversas tecnologías, como:

Node.js y TypeScript mediante el framework **NestJS**, con conexiones a bases de datos utilizando la librería **TypeORM**.

Python con el framework **Flask** para aplicaciones backend.

Resolución de problemas y optimización de código en aplicaciones backend legacy, mejorando el rendimiento y la mantenibilidad.

Resolución de problemas en aplicaciones frontend, principalmente con tecnologías basadas en **React.js** y **Vue.js**, utilizando frameworks CSS como **Bootstrap** y **Tailwind CSS**.

Creación de funciones serverless con **NestJS**, **Serverless Framework**, **AWS Lambda** y **AWS SQS**, implementando soluciones escalables y eficientes.

Liderazgo de equipo de desarrollo: Coordiné y dirigí un equipo de 3 desarrolladores en el desarrollo y entrega de un proyecto enfocado en el sector financiero, asegurando el cumplimiento de plazos y la calidad del código.

Toma de decisiones técnicas: Seleccioné herramientas, tecnologías y arquitecturas adecuadas para cada proyecto, tomando decisiones clave para resolver desafíos técnicos complejos.

HABILIDADES

PHP



C#



NodeJs



ReactJs



MySQL



PostgreSQL



JavaScript



ASP.NET MVC



NET Core



Laravel



Git



SQL Server



MongoDB



TypeScript



Python



Vue



NestJs



Dockers



REFERENCIAS

Ingeniero.

Joel Sánchez

Teléfono: (999)-902-2356

Ingeniero.

Omar García

Teléfono: (999)-390-1719