



+52 271 108 5129
Puebla de Zaragoza

JESUS GONZALEZ


in  jesugq
 jesugq@gmail.com

PROYECTOS

Contactos  Python, Tkinter, MongoDB

Actual

- › Implementación de una lista de contactos para usuarios con diferentes cuentas en redes sociales.
- › Uso de una base de datos no relacional para el almacenamiento de los usuarios, sus contactos y plataformas disponibles de una manera flexible.

Finanza  Python, Flask, SQLite


Abr 2020

- › Desarrollo de una aplicación web que simula la compra y venta de acciones.
- › Almacenamiento de usuarios, sus acciones presentes y su historial de compra-venta en una base de datos relacional sencilla.

Compilador  C, Flex, Bison


Nov 2019

- › Implementación de un compilador que reconozca gramáticas de Derivación a la Izquierda (1).
- › Uso de árbol sintáctico simplificado junto a una tabla de símbolos y funciones para leer instrucciones.

Kubeet  Typescript, Angular 7, Firebase

May 2018

- › Mantenimiento de 13 componentes Angular encargados de la presentación de cursos en línea.
- › Adición a un catálogo en línea para la simulación de la venta de material de autoenseñanza, alojado en una base de datos no relacional.

Crafter  Swift

May 2018

- › Desarrollo del prototipo de una aplicación de monitoreo de autobuses en una sede para la plataforma iOS, que presenta al usuario una lista de autobuses crafter disponibles.
- › Uso de los componentes visuales de XCode para crear una interfaz responsiva de 15 componentes.

EXPERIENCIA

Tecnológico de Monterrey

Nov 2018

Tutor en Línea de Microsoft Office / Córdoba, Veracruz

Ago 2018

- › Seguimiento de 12 estudiantes durante su aprendizaje de Microsoft Word y Excel en un periodo de cuatro meses, generándoles una agenda semanal para facilitarles sus estudios.
- › Evaluación y asesoría otorgada a los estudiantes a través de la plataforma PrepaNet Tecnológico de Monterrey.

EDUCACIÓN

Tecnológico de Monterrey

Jun 2020

Ingeniero en Tecnologías Computacionales / Puebla, Puebla

Ago 2015

HABILIDADES

Lenguajes Java, Python / C / MySQL, MongoDB / Javascript, HTML, CSS

Tecnologías Angular, React / Git, Bash / Latex, M.Office, G.Suite

Teoría Desarrollo Basado en Pruebas / Estructuras de Datos, Diseño de Algoritmos