

# José Isaac Velazquez Martínez

## Estudiante en Desarrollo de Software



82811@alumnos.utleon.edu.mx



477-126-75-54



Jose Isaac Velazquez Martinez

### RESUMEN

Estudiante de TSU en TI en el área de Desarrollo de Software Multiplataforma con conocimientos en programación, manejo de datos y diseño de interfaces.

Busco integrarme a una empresa para realizar prácticas profesionales donde pueda aplicar y ampliar mis habilidades, contribuyendo al éxito de proyectos tecnológicos.

### HABILIDADES

Capacidad de liderazgo inspirador, resolución eficiente de problemas, gestión del tiempo y organización, colaboración eficaz en equipos diversos y adaptabilidad ágil a nuevos entornos y desafíos.

### EDUCACIÓN

#### • 2023-PRESENTE

**TSU EN DESARROLLO DE SOFTWARE MULTIPLAFORMA**  
**Universidad Tecnológica de León (UTL)**

### FORMACIÓN ACADÉMICA

#### • Diseño de Experiencia del Usuario (UX) de Google:

2024

- Aspectos básicos del diseño de la experiencia del usuario.
- Primeros pasos en el proceso de diseño de UX: Empatizar, definir e idear.
- Crear esquemas de página y prototipos de baja fidelidad.
- Llevar a cabo investigaciones en UX.
- Crear prototipos y diseños de alta fidelidad en Figma.
- Crea interfaces de usuario (IU) dinámicas para sitios web.

#### • Cisco Networking Academy.

2023

- **CCNA:** Introducción a Redes.
- **CCNA:** Switching, Routing, and Wireless Essentials

### PROYECTOS ACADÉMICOS

- **Sistema CRUD en Java:** Desarrollo de un sistema para la gestión de usuarios con funcionalidades de crear, leer, actualizar y eliminar.
- **IoT con Arduino:** Implementación de proyectos IoT utilizando Arduino, escaneo con código de barras y códigos QR módulos RFID con almacenamiento de datos en MySQL y interfaz en JFrame.
- **Conexión a MySQL:** Desarrollo de aplicaciones que interactúan con bases de datos MySQL para realizar operaciones CRUD, Diseño de diagramas Entidad-Relación y Relacionales.
- **Servicios API:** Diseño y consumo de servicios API REST-ful para la comunicación entre sistemas.
- **Desarrollo de interfaces graficas:** Construcción de páginas web utilizando HTML, CSS y JavaScript, enfocándome en interfaces atractivas y funcionales. De igual manera construir una aplicación funcional en IntelliJ IDEA y en Android Studio.

### IDIOMAS

- Inglés(B1): Intermedio-Avanzado (Estudio actual).
- Francés(B2): Intermedio (Estudio Actual).