



# JUAN CARLOS DE LA PAZ RAMÍREZ

📍 Concepcion Loy #3356 Col. Lomas de Polanco, 44960, Guadalajara  
📞 +52 3251007835  
✉️ JuanCDLPR@Outlook.com  
📅 16/06/2001

## PERFIL

Desarrollador de software. Totalmente abierto al trabajo en equipo, dispuesto a trabajar con diferentes tecnologías y aprender las mejores prácticas y metodologías. Consciente de la importancia de la comunicación en el equipo y del trabajo arduo.

## EXPERIENCIA LABORAL

Diciembre 2022 – Junio 2023

**Flexor Technologies** | Guadalajara, JAL  
Software developer

Planificación de Recursos Empresariales para la Gestión de Ventas.

Actividades: Desarrollo de módulos para la gestión de usuarios y productos.

Herramientas: JavaScript, React, SQL Server.

Kalendar - Sistema de reservas para una barbería en un ERP

Actividades:

- Desarrollo de módulos para la gestión de usuarios a través de un formulario con información básica de clientes y facturación.
- Desarrollo de un módulo para la gestión de productos y categorías a través de un formulario.
- Desarrollo de un módulo para la gestión de perfiles administrativos con campos básicos como correo electrónico, nombre, número de teléfono, foto y contraseña.
- Desarrollo de un módulo para gestionar la creación, vencimiento y eliminación de cupones y descuentos.

Herramientas: JavaScript, React

Kalendar: Sistema de APIs para la operación de Kalendar Web

Actividades: Desarrollo de APIs para cada uno de los módulos mencionados y su conexión respectiva a la base de datos mediante consultas adecuadas, incluyendo validaciones necesarias para evitar el almacenamiento de datos incorrectos.

Herramientas: C#, SQL Server

Flor Creativa eCommerce - Alquiler de propiedades y venta de productos para eventos

Actividades: Desarrollo de un ERP para que los administradores puedan registrar productos, categorías, clientes, puntos de venta, sucursales, proveedores y personal de entrega. Además, se incluye una gestión completamente personalizable de las áreas de entrega y los costos de envío.

Herramientas: React, JavaScript

Marzo 2021 - Agosto 2022

**KnesysPlus** | Zapopan, JAL  
Desarrollador de software

Automatización de la línea de producción.

Actividades: Diseño electrónico para una mesa de sujeción al vacío.

Herramientas: Arduino, Relés, Sensores de temperatura, Transistores, Módulo Bluetooth

Sistema de control de entradas de empleado con reconocimiento facial.

Actividades: Desarrollo de API, Desarrollo del diseño de la interfaz de usuario en HTML.

- Proactivo.
- Autodidacta.
- Liderazgo.
- Trabajo en equipo.
- Creativo.

## HABILIDADES TÉCNICAS

- Metodología Ágil (Scrum)
- JavaScript
- React
- Next JS
- Git
- Angular CLI
- C#
- HTML
- App Development for Android (Java)
- Java
- Arduino (C++)
- MongoDB
- MySQL
- SQL Server
- Internet of Things (IoT)
- PHP
- Microsoft Office

## PROYECTOS ESCOLARES & FREELANCE

- Sistema de gestión de datos hospitalarios.  
Universidad Tecnológica de Jalisco.  
Actividades: Desarrollo de aplicación de escritorio y web.  
Herramientas: HTML, Java.
- Tienda en línea multiplataforma.  
Universidad Tecnológica de Jalisco.  
Actividades: Desarrollo de aplicaciones móviles y web.  
Herramientas: Java para Android, PHP, HTML.
- Contador de dos dígitos con pantalla de 7 segmentos.  
Freelance.  
Actividades: Diseño de esquemas y placas de circuito impreso (PCB), fabricación de PCB.  
Herramientas: Lógica booleana, circuitos integrados TTL, Eagle Layout Editor, fabricación artesanal de PCB.

- Tablero de Estación Meteorológica + Aplicacion Móvil de Monitoreo  
Universidad Tecnologica de Jalisco  
Actividades: Creación de prototipos electrónicos, interfaz Bluetooth, desarrollo de aplicaciones, monitoreo de sensores.  
Herramientas: Java para Android, Arduino.

Herramientas: JavaScript, React, MongoDB

Desarrollo de pruebas de automatización.  
Actividades: Desarrollo de casos de prueba automatizados para pruebas de hardware.  
Herramientas: JavaScript

Findable: Programación en lotes para balizas/credenciales.  
Actividades: Desarrollo de una aplicación móvil para la programación en lotes de balizas/credenciales para el control y la ubicación de empleados.  
Herramientas: Android Studio, Java.

---

## EDUCACIÓN

2021 - 2023  
Licenciatura en Ingeniería en Gestión y Desarrollo de Software.  
Universidad Tecnológica de Jalisco | Guadalajara, JAL

2019 – 2021  
Técnico en Tecnologías de la Información y Desarrollo de Software Multiplataforma.  
Universidad Tecnológica de Jalisco | Guadalajara, JAL

## CURSOS

- React
- Node JS Basic
- Angular JS
- Node JS Expert
- Mongo BD

---

## IDIOMAS

**Español:** Lenguaje nativo

**Ingles:** A1  
Principiante

