

Irvyn Xicale Cabrera

•Puebla, México. •irvynxicale@hotmail.com •2226691915 •github:irvyn2703 •linkedin:irvyn xicale cabrera

Sobre mi

Me gusta el desarrollo de aplicaciones que puedan ayudar en la automatización y optimización de procesos, con un enfoque especial en el desarrollo de aplicaciones web y móviles. Cuento con experiencia en la creación de soluciones dinámicas, escalables y orientadas al usuario, implementando tecnologías modernas como React, React Native, Node.js, Java, entre otras.

Mi objetivo es tener una evolución constante en mis conocimientos mientras contribuyo en proyectos desafiantes que impacte positivamente a los usuarios y a la industria. Soy un apasionado de la resolución de problemas y de la optimización de procesos, buscando siempre la innovación y la eficiencia en cada desarrollo.

Formación

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)

Licenciatura en Ingeniería en Ciencias de la Computación.

2019-2025

Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de servicios No.67

Egresado como Técnico en Programación.

2015-2018

Experiencia destacada

Finloop

Agosto 2024 – Febrero 2025

Equipo de desarrollo

Como parte de mis prácticas profesionales, me integré al equipo de desarrollo de finloop, donde tuve la oportunidad de poner en práctica mis conocimientos adquiridos en la universidad y desarrollar nuevas habilidades claves para el entorno laboral.

Durante mi estancia, trabajé con React y React admin y node.js, participando en:

- Implementación del patrón MVC para garantizar una arquitectura sólida y escalable.
- Desarrollo de interfaces web responsivas, enfocadas en la experiencia del usuario.
- Creación de componentes reutilizables para optimizar el desarrollo y la mantenibilidad del código.
- Colaboración en equipo mediante metodologías ágiles (como Scrum), mejorando la organización y el flujo de trabajo.
- Uso de sistemas de control de versiones (Git) para el manejo eficiente del código y la colaboración entre desarrolladores.

Bio Collector

Enero 2024 – Abril 2024

Facultad de Biología BUAP

Creación de una aplicación móvil para la recolecta de tomas biológicas utilizada en expediciones en el campo. Realizamos la aplicación utilizando React Native, SQLite donde tuve tareas como:

- Creación de componente reutilizables.
- Creación de consultas en la Base de Datos.
- Creación de interfaces responsivas.
- Implementación del modelo vista controlador.

Lobo hackathon

Abril 2024 – Abril 2024

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)

GANADOR DEL HACKATHON

Desarrollo de un chatbot de WhatsApp integrado con la API de Notion para organizar notas, ideas y eventos de manera eficiente, además de enviar recordatorios directamente al móvil. Este proyecto lo desarrollamos con JavaScript en un tiempo estimado de 72 horas donde me encargue del correcto consumo de las APIs.

Habilidades e intereses

Bases de datos: SQL y MongoDB.

Frontend: React, React Native, HTML, CSS y JS

Backend: Node.js, Python (Django), Java (Spring boot)

Idiomas: español: nativo. inglés: intermedio.

Intereses: me gusta los videojuegos y el dibujo, cuento con un fuerte interés en aprender continuamente.