## Irvyn Xicale Cabrera

### **Datos Personales**

Ubicación:

Puebla, México

Teléfono:

2226691915

LinkedIn:

www.linkedin.com/in/irvyn-xicale-cabrera-b627a1300

GitHub:

irvyn2703

# Habilidades de software

- SQL
- MongoDB
- React
- bootstrap
- python
- php
- nodejs
- java
- GitHub
- C++

## **Idiomas**

Inglés: Medio

Español: nativo

## **Formación**

#### 2015-2018

#### **Bachillerato**

Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de servicios No.67

Egresado como Técnico en Programación.

#### 2019-presente

Universidad

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Licenciatura en Ingeniería en Ciencias de la Computación.

## **Proyectos Destacados**

#### **Bio Collector**

Facultad de Biología BUAP

Creación de una aplicación móvil para la recolecta de tomas en el campo. Realizamos la aplicación utilizando React Native, SQLite y GitHub donde tuve tareas como;

- Creación de componente reutilizables
- Creación de consultas en la BD
- Colaboración en el diseño de la APP

#### Identificador de leucemia

Facultad de ciencias de la computación BUAP

Elaboración de un programa utilizando python para la identificación de leucemia con el entrenamiento de una red neuronal utilizando imágenes de múltiples tipos de leucemia.

#### Control inteligente de dispositivos

Elaboración de un control inteligente para habitaciones que permite regular luces, apagarlas y encenderlas automáticamente con ayuda de sensores o manualmente mediante un punto de acceso que muestra una página web que puede recibir peticiones asíncronas para cambiar el comportamiento de los dispositivos.