Irvyn Xicale Cabrera

**Personal Information**

**Location:**

Puebla, México

**Phone:**

2226691915

**LinkedIn:**

[www.linkedin.com/in/irvyn-xicale-cabrera-b627a1300](http://www.linkedin.com/in/irvyn-xicale-cabrera-b627a1300)

**GitHub:**

[irvyn2703](https://github.com/irvyn2703)

**software Skill**

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

**Languages**

English: Intermediate

Spanish: Native

**Education**

**2015-2018 High school**

Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de servicios No.67

**Graduated as a Programming Technician.**

**2019-present University**

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

**Computer Science Engineering.**

# **Highlighted Projects**

**Bio Collector**

Facultad de Biología BUAP

Development of a mobile application for field data collection. We built the application using React Native, SQLite and GitHub, where I had taks such as:

* Creating reusable components
* Writing database queries
* Collaborating on app design

**Leukemia Identifier**

Facultad de ciencias de la computación BUAP

Creating of program using Python for leukemia identification through training a neural metwork using images of multiple types of leukemia.

**Intelligent Device Control**

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.