



# JESÚS AVIÑA ALCALÁ

ESTUDIANTE DE INGENIERÍA EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE SOFTWARE.

## CONTACTO

+52 3317867062

alcalajesus846@gmail.com

Camino Antiguo A Cajititlán  
214

DONCHUY846

Jesus Aviña Alcalá

## HABILIDADES

- Técnicas: Java, JavaScript, Kotlin, PHP, React, React Native, Node.js, Laravel, MongoDB, PostgreSQL, MySQL, HTML5, CSS3, MVC, RESTful APIs, ESP32, Git, Project manager.
- Blandas: Trabajo en equipo, Comunicación efectiva, Resolución de problemas, Gestión del tiempo, Adaptabilidad, Liderazgo

## LENGUAJES

- Inglés: Nivel B1 avanzado

## REFERENCIAS

Lizbeth Noriega Gutierrez

Maestra en UTZMG

Teléfono: +52 3310089735

Email :lizbeth.noriega@utzmg.edu.mx



## PERFIL

Estudiante de Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software con habilidades en programación, bases de datos, internet de las cosas, desarrollo web y móvil. Apasionado por resolver problemas técnicos y creativos a través de soluciones innovadoras. Poseo una atención meticulosa al detalle y una curiosidad constante por aprender nuevas tecnologías y mejorar mi conocimiento.



## EXPERIENCIA

### Sistema de Casa Inteligente con IoT y Aplicaciones Móviles

Actualidad

Kotlin, React Native, Laravel, ESP32, MongoDB Atlas, Node.js

- Desarrollé aplicación móvil en Kotlin y React Native con CRUD y control de dispositivos inteligentes.
- Utilicé ESP32 para gestionar luces y paredes inteligentes.
- Implementé un backend en Node.js con MongoDB Atlas y una web informativa en Laravel.

### Plataforma de Aprendizaje de Vocabulario en Inglés

2024

HTML5, CSS3, JavaScript, PHP, PostgreSQL, MVC

- Plataforma para aprender inglés donde los usuarios pueden agregar vocabulario, practicar y leer historias.
- Implementé CRUD en PHP y un sistema de notificaciones diarias.

### Lock-er: Sistema de renta de lockers

2024

PHP, HTML5, CSS3, JavaScript, PostgreSQL, MVC

- Implementé autenticación de usuarios y un CRUD en PHP con PostgreSQL.
- Permití a los usuarios seleccionar edificio y planta para rentar lockers.
- Desarrollé una interfaz para administradores con control total sobre el sistema.



## EDUCACIÓN

Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software 2023- Actualidad

Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara

Tecnologías de la Información y la Comunicación

2020-2023

COBAEJ San Miguel Cuyutlán Plantel 21