



# Jessica A. García

📍 La Habana, Cuba

☎ +53 58241170



Aidyl98



linkedin/aidyl-albah



jgarciaalbah@gmail.com

## Desarrolladora de Flutter Full-Stack

Desarrolladora de software dedicada a aprender nuevas herramientas y metodologías, así como a buscar nuevos desafíos y proyectos que contribuyan en el mejoramiento de mi formación y rendimiento.

Poseo capacidad para gestionar la presión, el tiempo y el volumen de trabajo, así como para adaptarme y planificarme ante cualquier cambio de forma autónoma. Siempre buscando obtener el mejor resultado al cumplir con los diferentes objetivos.

Entusiasta del desarrollo móvil con conocimientos y experiencia en el uso de Flutter (Dart) y Java.

## Experiencia Profesional

2018 - 2021  
(La Habana  
- Cuba)

### Desarrollador de Aplicaciones Móviles, Tesis de Ingeniería Informática, CUJAE.

Tareas realizadas:

- Análisis de **algoritmos criptográficos** y empleo del Advanced Encryption Standard (AES) y la función resumen Secure Hash Algorithm 256 (SHA256).
- Captura y reproducción de audio, imagen y video utilizando las **APIs nativas** de Android.
- Cifrado y descifrado de información en tiempo real (RAM del dispositivo).
- Desarrollo de una aplicación **Android** utilizando **Java**.
- Planificación y gestión de todo el proyecto.

2021 - 2022  
(La Habana  
- Cuba)

### Desarrollador de Juegos, Empresa de Alta Tecnología, Citmatel.

Tareas realizadas:

- Diseño y construcción del flujo y arquitectura del juego.
- Desarrollo de aplicaciones móviles **multiplataforma** usando **Dart** y **Flutter** como framework.
- Análisis de los requisitos del usuario y traducción de las necesidades del cliente en diseños de aplicaciones iOS y Android.
- Uso de la arquitectura **Clean**, así como del paquete **GetX** de Flutter, para mejorar la sostenibilidad y adaptabilidad del código.
- Uso de un sistema de **control de versiones** (**GitKraken** y **GitHub**).
- Diseño e implementación de **bases de datos** usando **Object Box**.

2016 - 2022  
(La Habana  
- Cuba)

### Desarrollador Full-Stack, Freelancer

Tareas realizadas:

- Experiencia en **trabajo remoto**, con varios clientes y fechas de entrega.
- Desarrollo de proyectos aplicando **metodologías ágiles (SCRUM)**.
- Desarrollo **Backend** con **Java** y **Spring Boot**.
- Uso del paquete de **Flutter BloC/Cubit**, patrón de diseño utilizado como administrador de estados, y la arquitectura **Clean** para estructurar el código.
- Integración con **APIs privadas**, **librerías** y **servicios de terceros**, utilizando los paquetes de Flutter, **Dio** y **Retrofit**.

## CONOCIMIENTOS

Java

Gradle

Spring

Flutter

Dart

Android

GitHub

GitLab

Git

GitKraken

SCRUM

SQLite

PostgreSQL

MySQL

Postman

## IDIOMAS

Español: Natal

Inglés: Avanzado

## ESTUDIOS

2016 - 2021  
Ingeniería Informática  
**Universidad Tecnológica de  
La Habana "José A.  
Echeverría" - CUJAE**  
La Habana – Cuba

TESIS: Aplicación Android  
para la protección de archivos  
multimedia.

## Referencias

**Mayling Mirabal Olivera**  
Citmatel | Líder de proyecto  
Teléfono: +53 59941059

**Jesús Hernández Barrios**  
Root 101 | Creador  
Teléfono: +53 54268660  
jhernandezb96@gmail.com