

# Abdul Rafey Hussain Parveen

abdul@abdulrafey.com — abdulrafey.com — GitHub — LinkedIn

## Perfil

---

Estudiante de Ingeniería del Software con experiencia en el desarrollo de aplicaciones full-stack y móviles utilizadas por usuarios reales. Fundador de una aplicación desplegada con más de 600 usuarios registrados. Experiencia en Flutter, Firebase y tecnologías web modernas.

## Educación

---

### Grado en Ingeniería del Software

2023 – 2027

Universidad de Málaga

Programa de intercambio, University of Birmingham

## Proyectos

---

### Compi — Aplicación de búsqueda de compañeros de piso

- Desarrollo y despliegue de una aplicación móvil multiplataforma utilizando Flutter y Firebase
- Alcanzó **más de 600 usuarios registrados** en App Store y Google Play
- Implementación de funcionalidades full-stack incluyendo autenticación, sistemas en tiempo real y lógica de emparejamiento
- Diseño de la arquitectura principal en un equipo de 2 desarrolladores

### Civic-Scope — Plataforma de participación ciudadana

- Desarrollo de una aplicación móvil centrada en datos y participación cívica
- Contribución al diseño del sistema y arquitectura modular
- Trabajo en equipo dentro de un entorno estructurado

### Plugins para plataforma multijugador (PHP)

- Desarrollo de plugins backend para una plataforma multijugador utilizando PHP (PMMP)
- Alcanzó **miles de descargas** en múltiples servidores
- Implementación de sistemas basados en eventos y lógica backend
- Uso de control de versiones y flujos de trabajo colaborativos con Git

## Experiencia y Logros

---

### J On The Beach Hackathon — Ganador

- Desarrollo del **portfolio de trading más rentable** en una competición fintech
- Diseño de estrategias algorítmicas para la toma de decisiones en trading

### Unihack Centauri — Segundo puesto

- Desarrollo y despliegue de una web utilizando Next.js
- Liderazgo en desarrollo frontend y diseño UI/UX

### Malackathon — Top 10

- Desarrollo de un dashboard de análisis de datos con Python y Dash
- Análisis de datos hospitalarios (duración de estancia, gravedad, costes)

## Habilidades

---

**Lenguajes:** JavaScript, Python, Java, PHP, SQL

**Frameworks:** Flutter, React, Next.js

**Herramientas:** Firebase, Git, Dash

**Conceptos:** Machine Learning, SDN, Programación Orientada a Objetos, Programación Orientada a Eventos

## Idiomas

---

Inglés (Fluido)

Español (Nativo)