

# Hernán Miranda

## Android Developer

[mirandahernan2002@gmail.com](mailto:mirandahernan2002@gmail.com) | 1154076241 | [Perfil de LinkedIn](#) | [Perfil de GitHub](#)

### Experiencia

#### Calipso

Buenos Aires, Argentina

Pasantia

Marzo 2021 - Noviembre 2021

- Desarrollé una aplicación en conjunto con un compañero utilizando Android Studio.
- Utilicé Java y XML para crear las interfaces de usuario.
- Integré Firebase Firestore y FirebaseAuth para el manejo de datos de usuario.
- Documenté la idea y el desarrollo de la aplicación.

### Proyectos

#### Student Register

- Aplicación destinada a docentes para tener a disposición las notas trimestrales de sus alumnos.
- Utilice Kotlin para el desarrollo de la aplicación. Aplicando arquitectura MVVM, Clean Architecture e inyección de dependencias con Dagger Hilt para aumentar la escalabilidad y calidad del software.
- Implementé Firebase para el almacenamiento de datos en la nube ingresados por los docentes.
- Las interfaces de usuario fueron desarrolladas en XML.
- Realicé test unitarios para comprobar el correcto funcionamiento de la aplicación y detectar errores.

#### Rick And Morty App

- Aplicación que utiliza RickAndMortyApi para listar a los personajes de la serie Rick y Morty y sus detalles, para consumir ésta API utilice la librería Retrofit 2.
- Utilicé Kotlin y Jetpack Compose para el desarrollo de las interfaces, también apliqué arquitectura MVVM y Clean Architecture para su escalabilidad y Dagger hilt para la inyección de dependencias. A su vez implementé la librería Paging 3 para paginar todos los personajes de la saga.

### Habilidades

Programación y software: Java - Kotlin - Android Studio - Jetpack Compose - Arquitectura MVVM - Clear Architecture - Git - GitHub

Lenguaje: Español (Nativo) - Inglés competitivo profesional

### Educación

#### Jetpack Compose: Curso definitivo desde 0 [2023]

Certificado de finalización

Finalización: 12/06/2024

#### Escuela de Educación Secundaria Técnica N°1

Tecnicatura en programación

Monte Grande, Buenos Aires

Finalización: 17/12/2021