

# Enunciado Práctica

Abrahán Fernández Nieto

March 7, 2021

Esta práctica tiene como objetivo demostrar el dominio de los conceptos y técnicas tratados durante el curso. Se pide al alumnado que realice una aplicación con arquitectura VIPER que contenga las siguientes vistas:

- Un **listado general de elementos**,
- un **detalle** de dichos elementos donde se muestre una información más completa y que la información **sea visible en su totalidad tanto en dispositivos con pantallas grandes y pequeñas**.
- Un menu **tabbar** que permite cambiar entre la **vista listado descrita anteriormente y una pantalla formulario** que simule una pantalla registro (no es necesario que se realice un registro real).
- El tabbar deberá incluir **otra pantalla adicional** donde al usuario se le **requiera cualquier tipo de permiso** presentado por el sistema que se estime conveniente.
- Se debe **implementar cierta comunicación con una API** que puede ser pública([1],[2],[3], [4]) o configurada por el propio usuario(Firebase, etc.)
- Solo es necesario soportar esta aplicación **para dispositivos iPhone**, pero **se valorará muy positivamente** que se soporten dispositivos de tipo **iPad**.
- Se deberá usar **Swift y UIKit** como base para desarrollar esta app.

Enlaces:

- [1] <https://github.com/public-apis/public-apis>
- [2] <https://openlibrary.org/developers/api>
- [3] <https://garbage.world/posts/libgen/>
- [4] <https://magicthegathering.io/>