При написанні UI треба використовувати UIKit

Створити UITabBarController з 2-ма табами. UITabBarItem (назви 1. Movies List 2. Favorites).

Beрстку UITabBarController зробити кодом.

Перший childViewController - це перший таб "List VC". Повинен уміщати список фільмів. Для цього треба створити Storyboard в якому буде - UITableView або UICollectionView. Верстку ячейки зробити кодом. Ячейку відобразити нативними методами autolayout/constraints.

Дані спарсити використовуючи URLSession/Alamofire. Для структурування моделей використовувати протокол Codable.

Посилання на API - Moviedb

https://developer.themoviedb.org/reference/intro/getting-started

Ключ - 2ccc9fcb3e886fcb5f80015418735095.

Bearer token -

eyJhbGciOiJIUzl1NiJ9.eyJhdWQiOilyY2NjOWZjYjNIODg2ZmNiNWY4MDAxNTQxODczNTA 5NSIsInN1Yil6ljY1Yjc0MTJiYTBiNjkwMDE3YmNIZjhmOSIsInNjb3Blcyl6WyJhcGlfcmVhZCJ dLCJ2ZXJzaW9uljoxfQ.Hhl93oP6hoKiYuXMis5VT-MVRfv1KZXhJjSncyCkhpw

В розділі - Movies/Movie lists за посиланням вище (API):

Зробити запити на отримання фільму, деталей фільму.

Функції:

- 1 При натискання на ячейку (UITableViewCell или UICollectionViewCell) відкривати екран Details фільму. Відобразити зображення фільму, його опис й рік випуску. Дизайн UI не принциповий головне, щоб виглядало гарно.
- 2 При long press по ячейці, контент додається в Favorites. А в другому childViewController (другий таб "Favorites") відобразити ті фільми, які юзер додав в обране (улюблене). Позбавитись від дублікатів при додаванні. Не використовувати запити з API, дані зберігати локально (буде плюсом, якщо буде використовуватись Core Data). Для верстки для другого табу "Favorites" використовувати TableView або CollectionView зробити полностью кодом (не через Storyboard) використовувати нативну верстку, а ячейку можна перевикористати з екрану Movies List.
- 3 При натисканні на ячейку в другому табі "Favorites" відкривається новий екран відобразити жанр та назву фільму, рік випуску.
- 4 В другому табі "Favorites" зробити можливість редагування, для видалення ячейки, якщо бути точнішим юзер видаляє обраний елемент. Візуально дати юзеру зрозуміти, що елемент видалено. (можна реалізувати видалення по long press) Додаток зробити на архитектурі VIPER або MVVM

Для передачі даних використовувати делегати, замикання або координатор/роутер за бажанням.

Питання бажані через HR-спеціаліста.