



Práctica Fundamentos iOS

Enunciado

El objetivo de esta práctica es implementar una aplicación móvil iOS que consuma la API Rest Dragon Ball presentada en clase.

Requisitos Obligatorios

- La aplicación deberá estar desarrollada siguiendo la arquitectura MVC. Para el diseño de interfaces se utilizarán **solo archivos .xibs** (No storyboards).
- Similar a la desarrollada en clase, la aplicación deberá contener las siguientes pantallas:
 - Pantalla de Login (endpoint: /api/auth/login)
 - Listado de heroes (a elegir mostrarlos como tabla o colección) (endpoint: /api/heros/all)
 - Pantalla de detalle del héroe con botón de acceso a las transformaciones
 - Lista de transformaciones del héroe (a elegir mostrarlos como tabla o colección) (endpoint: /api/heros/transformations)
- El desarrollo debe incluir UnitTests de los modelos.

Requisitos Opcionales

- Añadirle lógica al botón de transformaciones para mostrarlo / ocultarlo en caso de que el héroe no tenga transformaciones.

Spoiler: se deberá realizar la llamada a `transformations` en la pantalla de detalle del héroe, para saber si tiene o no transformaciones.

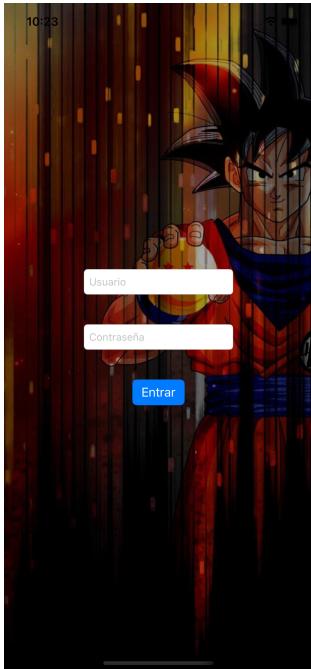
- Mostrar el detalle de las transformaciones.

Spoiler: se puede reutilizar alguna pantalla creada anteriormente.



Ejemplos de Pantallas

No es requisito que las pantallas sean iguales a estas, están presentadas a modo de ejemplo.



LOGIN

Heroes

Maestro Roshi
Mr. Satán
Krillin
Goku
Vegeta
Bulma
Freezer
Beerus

TableViewCell
CollectionView

TABLA DE HEROES

Heroes

Maestro Roshi
Mr. Satán
Krillin
Goku

TableViewCell
CollectionView

COLECCIÓN DE HEROES

Goku

Sobran las presentaciones cuando se habla de Goku. El Saiyan fue enviado al planeta Tierra, pero hay dos versiones sobre el origen del personaje. Según una publicación especial, cuando Goku nació midieron su poder y apenas llegaba a dos unidades, siendo el Saiyan más débil. Aun así se pensaba que le bastaría para conquistar el planeta. Sin embargo, la versión más popular es que Freezer era una amenaza para su planeta natal y antes de que fuera destruido, se envió a Goku en una incubadora para salvártelo.

Transformaciones

Goku

Sobran las presentaciones cuando se habla de Goku. El Saiyan fue enviado al planeta Tierra, pero hay dos versiones sobre el origen del personaje. Según una publicación especial, cuando Goku nació midieron su poder y apenas llegaba a dos unidades, siendo el Saiyan más débil. Aun así se pensaba que le bastaría para conquistar el planeta. Sin embargo, la versión más popular es que Freezer era una amenaza para su planeta natal y antes de que fuera destruido, se envió a Goku en una incubadora para salvártelo.

1. Oozaru – Gran Mono
2. Kaio-Ken
3. Super Saiyan Falso
4. Super Saiyan
5. Super Saiyan dai ni-dankai
6. Super Saiyan dai san-dankai
7. Super Saiyan Full Power
8. Super Kaio-ken

TableViewCell
CollectionView

LISTADO DE TRANSFORMACIONES

DETALLE DE HÉROE