Prueba Holded: React Native

[Descripción de la prueba: 1](#_Toc14216904)

[Requerimientos: 1](#_Toc14216905)

[La App 1](#_Toc14216906)

[Diagrama de flujo: 1](#_Toc14216907)

[Instalación: 2](#_Toc14216908)

[Tests: 2](#_Toc14216909)

# Descripción de la prueba:

Desarrollo de una app móvil en react native que muestre el valor de las diferentes cryptomonedas usando la API de Binance (<https://binance.com)>. La aplicación consta de tres vistas principales y una vista detalle:

* **Home**: Vista principal de la aplicación, muestra un listado del valor actual de las cryptomoniedas.
* **User**: Vista de las cryptomonedas favoritas del usuario.
* **Top**: Vista donde se pueden ver las cryptomonedas ordenadas de Mayor a menor beneficio en las ultimas 24 horas.
* **Currency**: Detalle de la moneda seleccionada en las listas de las otras vistas.

La aplicación ofrece un modo off-line gestionado mediante **redux** y la librería **redux persist** para el manejo de la persistencia de los datos.

# Requerimientos:

* La aplicación debe mostrar información sobre las cryptomonenas:
  + Nombre, precio actual, porcentaje de diferencia entre el precio de apertura y el de cierre, último precio.
  + Mostrar en una vista de detalle el precio en la última hora, las ultimas 24 horas y los últimos 7 días.
  + Disponer de un modo off-line.
  + Implementación con redux.
  + Expo no permitido.

# App:

## Diagrama de flujo:

## Vistas:

* Home:
* User:
* Top:
* Currency:

# Instalación:

# Tests:

La aplicación ha sido probada en ambas plataformas (Android e IOs) y se ha comprobado su comportamiento sin conexión.

|  |  |
| --- | --- |
| ANDROID | IOS |
| Test de funcionamiento: | |
| /Users/pedrojimenez/Desktop/Captura de pantalla 2019-07-17 a las 0.40.08.png | /Users/pedrojimenez/Desktop/Captura de pantalla 2019-07-17 a las 0.46.36.png |
| ANDROID | IOS |
| Test de conectividad | |
| /Users/pedrojimenez/Desktop/Captura de pantalla 2019-07-17 a las 0.42.35.png | /Users/pedrojimenez/Desktop/Captura de pantalla 2019-07-17 a las 0.44.05.png |

# Anotaciones: