



Flowerdex iOS App

<https://git.ccom.uprrp.edu/CCOM4030/Indecisos/src/branch/master/Flowerdex>
<https://github.com/VctorAHernndez/Flowerdex>

Descripci3n General

Este documento sirve como una gúa para usar la aplicaci3n m3vil que se construy3 como parte del proyecto final del curso “Ingenieŕa de Software” ofrecido por el Departamento de Ciencia de C3mputos de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Ŕo Piedras. El mismo est́ acompa~ado de una base de datos MySQL con un API escrito en PHP.

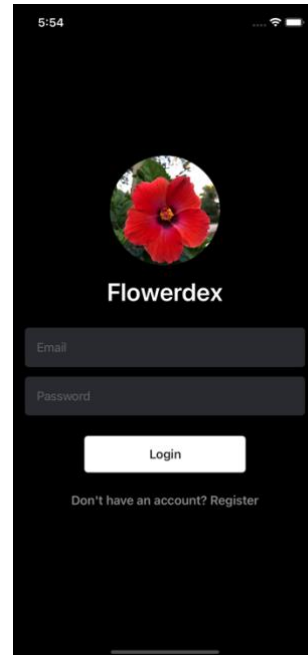
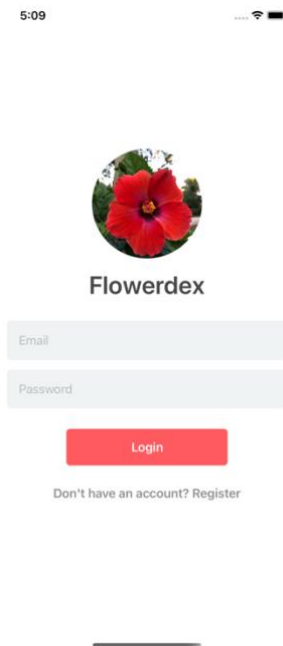
C3mo instalar

1. Descargar c3digo del repositorio
2. Abrir el proyecto con Xcode y seleccionar en qu3 dispositivo correr (puede hacerse en el simulador de desearse)
3. Correr el app con XCode

Funcionalidades Principales

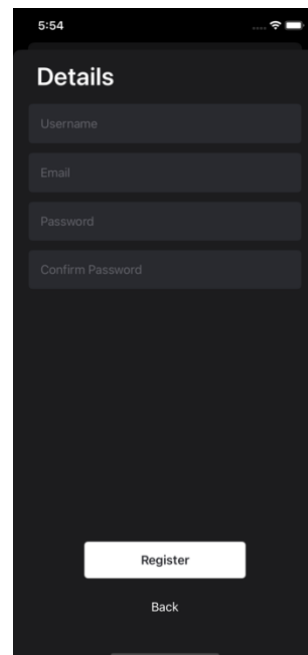
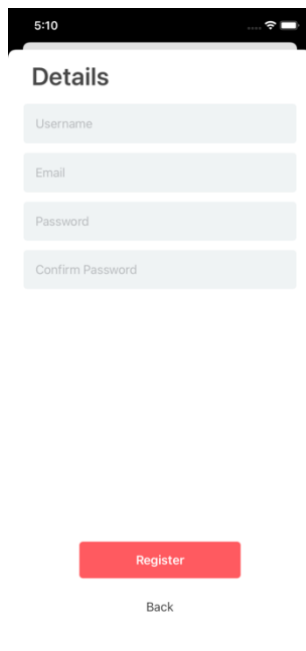
1. Poder hacer una cuenta (signup) y reusarla entre diferentes dispositivos (login)
2. Ver y conocer sobre miles de plantas diferentes
3. Poder a~adir/quitar una planta al “wishlist” de flores
4. Poder a~adir/quitar una planta al “historial” de flores vistas
5. Poder ver el “historial” de flores vistas
6. Poder ver los detalles de la cuenta del usuario
7. Poder hacer logout

Login



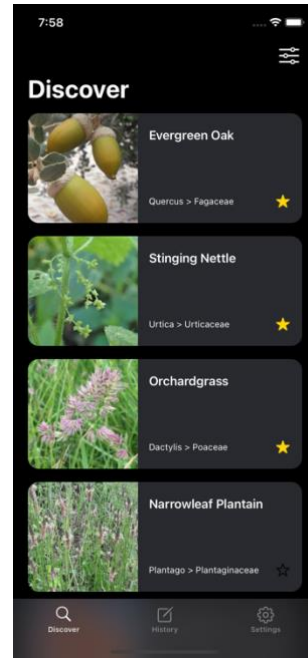
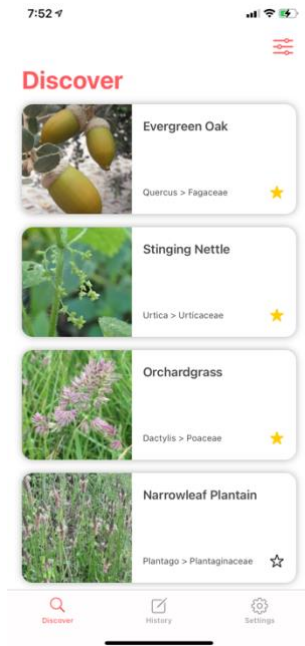
Aquí se puede hacer login con los credenciales de una cuenta existente en nuestra base de datos. La misma valida los credenciales y despliega mensajes de error, éxito y “cargando”. También hay una opción para navegar a la pantalla de signup.

Signup



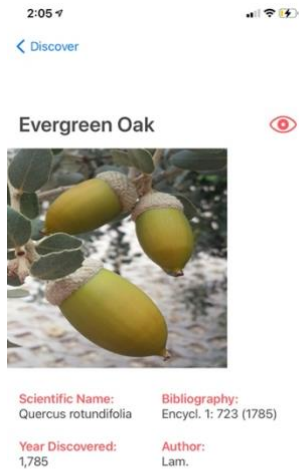
Aquí se puede hacer la registración del usuario. Hace la misma validación que el login.

Discover



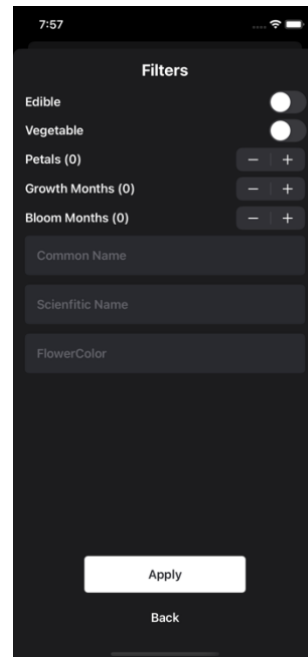
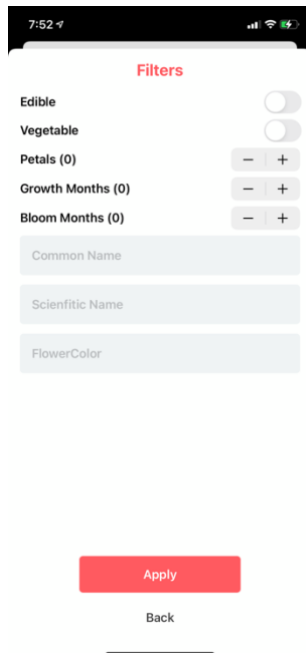
Aquí el usuario puede explorar y encontrar plantas nuevas con la posibilidad de poder añadir/quitar a sus “wishlist” al presionar la estrella en cada tarjeta respectiva. Al hacerle “tap” a una de las tarjetas, el usuario quedará en el Flower Detail page. También puede dirigirse a una página de filtros al darle al botón en la esquina superior derecha, desde donde el usuario podrá cambiar lo que quiere ver.

Flower Detail



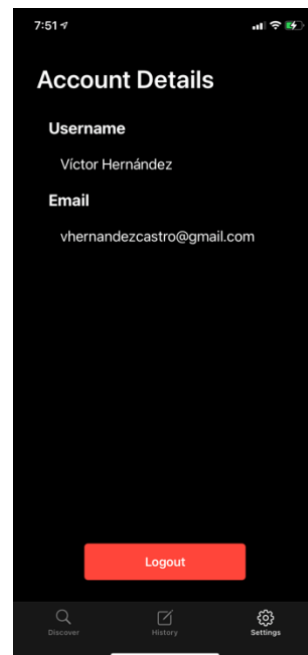
Aquí el usuario puede encontrar información sobre la planta que le dio “tap” en la página de Discover. También puede presionar el botón de ojo para añadir/quitar al “historial” de plantas del usuario.

Filters



Aquí el usuario puede decidir por qué características de la flor le gustaría cambiar los resultados de la página de Discover. Estas incluyen si la planta es comestible, es un vegetal, el número de pétalos, el nombre común, el color, entre otras...

Settings



Aquí el usuario puede ver sus credenciales y hacer logout.