

AMELLA ALESSIO
VERCAMPST REMY

Projet

Laboratoire de programmation : Android

Technique

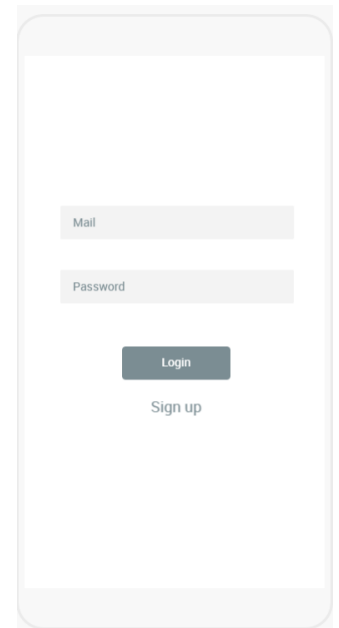
Année académique 2019-2020

1) Présentation du projet

Nous allons réaliser une application qui permettra de créer et gérer plusieurs listes d'achat, avec la possibilité de créer des listes avec plusieurs personnes, qui pourront ainsi ajouter des articles à la liste dont ils font partie. Quand la liste sera complète, l'utilisateur n'aura qu'à aller au magasin et à vérifier sa liste de courses.

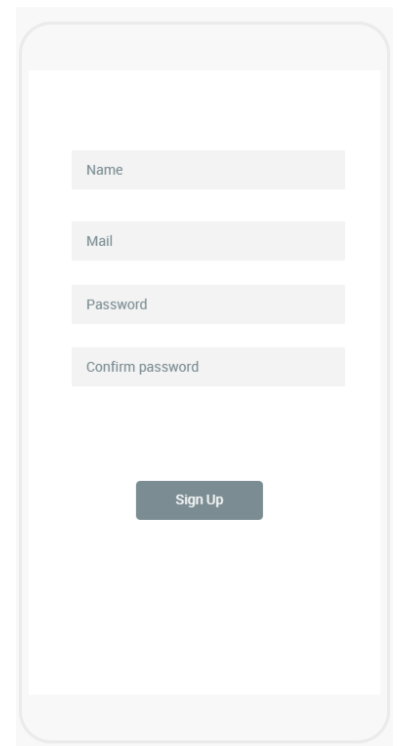
2) Ecran de login

Le premier écran que l'utilisateur verra, est l'écran de login. Si c'est la première fois que l'utilisateur utilise l'application, il pourra se créer un compte à l'aide du bouton « Sign up ». S'il a déjà un compte, il pourra directement se connecter pour avoir accès à ses listes.

A mobile app login screen mockup. It features a white background with a light gray border. At the top, there's a header area. Below it, there are two input fields: the first is labeled 'Mail' and the second is labeled 'Password'. Below these fields, there is a dark gray button labeled 'Login'. At the bottom, there is a link labeled 'Sign up'.

3) Ecran de « Sign up »

Simple écran pour s'inscrire, qui nous renvoie vers l'écran de login.

A mobile app sign up screen mockup. It features a white background with a light gray border. At the top, there's a header area. Below it, there are four input fields: the first is labeled 'Name', the second is labeled 'Mail', the third is labeled 'Password', and the fourth is labeled 'Confirm password'. Below these fields, there is a dark gray button labeled 'Sign Up'.

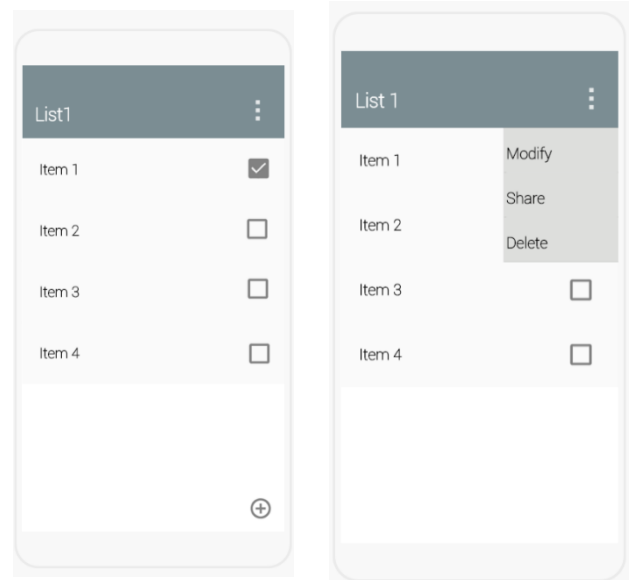
4) Ecran des listes

Après s'être connecter, c'est sur cet écran que l'on pourra voir toutes nos listes. Nous aurons deux onglets, un pour les listes dont on est le propriétaire et un autre pour les listes auquel on a été invité.



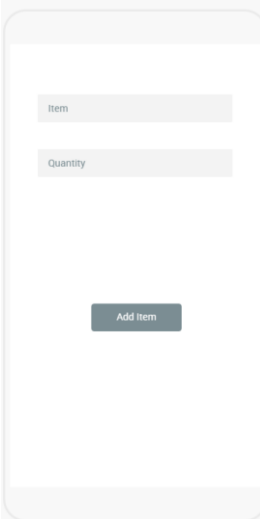
5) Ecran des articles

Cet écran nous permettra de voir tous les articles d'une liste avec les quantités associées aux articles. Nous aurons la possibilité d'ajouter des articles grâce au bouton « + » et aussi la possibilité de modifier, partager et supprimer la liste grâce au menu d'action qui se trouvera à droite du nom de la liste.



6) Ecran pour l'ajout d'un article

Voici l'écran qui s'affichera quand on cliquera sur le bouton « + » de l'écran précédent, qui nous permettra d'ajouter des articles à notre liste.

A mobile application screen with a white background and rounded corners. At the top, there is a light gray header bar. Below the header, there are two input fields: the first is labeled 'Item' and the second is labeled 'Quantity'. Both labels are in a small, gray font. At the bottom of the screen, there is a dark gray button with the text 'Add Item' in white.