Note App

Titre du Projet : Application de prise de note

Objectif:

Développer une application Android intuitive et efficace pour aider les utilisateurs à prendre des notes.

Fonctionnalités Principales :

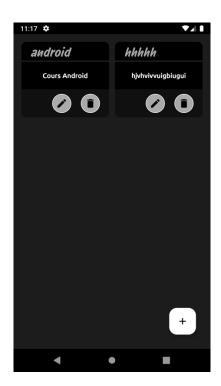
Une note devra contenir: un identifiant, un titre et un text

L'utilisateur devra être capable de :

- 1. Afficher toutes les notes
- 2. Insérer une nouvelle note
- 3. Supprimer une note existante
- 4. Mettre à jour une note existante

L'application comporte 3 interfaces :

1. La page d'accueil qui affichera toutes notes les notes prises. Celle-ci contient un bouton flottant. Le clic sur ce bouton dirige l'utilisateur vers la deuxième page qui permet d'ajouter une nouvelle note.



2. La page d'ajout d'une nouvelle note dans la base de données



3. La page de mise à jour d'une note spécifique



Exigences Techniques:

- 1. RecyclerView qui affichera les notes
- 2. LinearLauyout ou RelativeLayout ou le ConstraintLayout
- 3. La librairie Room database (DAO, Repository)
- 4. ViewModel et ViewModelFactory

Livrables Attendus:

- 1. Application Android fonctionnelle avec toutes les fonctionnalités spécifiées.
- 2. Documentation complète, y compris un manuel d'utilisation. On doit y retrouver les noms des membres du groupe
- 3. Code source propre et bien commenté.
- 4. Partager le projet sur GitHub et m'envoyer la version finale (le lien github) par mail.

Référence :

TP: Word Saved Database
Application sur Le RecyclerView faite en cours

Délai:

Le projet doit être achevé avant le 30 avril.

Contact du formateur pour toute question :

naxelcdric@gmail.com 0745721720