



Mini-Projet : La calculatrice

On souhaite développer une petite calculatrice pour les périphériques Android.

Le cahier des charges est le suivant:

- La calculatrice doit permettre de réaliser des opérations simples (addition, soustraction, multiplication et division).
- La calculatrice ne permet pas de saisir directement un nombre, elle possède des boutons permettant de former les nombres qu'on souhaite manipuler. Par exemple pour saisir 42, l'utilisateur doit d'abord appuyer sur le bouton '4', puis sur le bouton '2'.
- La calculatrice doit posséder une zone (ou des zones) d'affichage qui permet(tent) de voir à la fois les nombres saisis, ainsi que le résultat des calculs.
- La calculatrice doit posséder un bouton de remise à zéro de l'affichage et des calculs en cours.
- La calculatrice affiche l'historique de toutes les opérations effectuées.
- La calculatrice doit également posséder un bouton pour "vider" l'historique

1. Concevez, à l'aide l'outil de votre choix, une maquette de l'interface principale de l'application que vous proposez.
2. Sur Android Studio (ou Eclipse) implémentez le Layout de l'application.