

# Cryptographie

Issam Jamaï

April 2020

## 1 Introduction

L'application que j'ai créée est une application android pour utiliser certains type de cryptage et de décryptage bien connus.

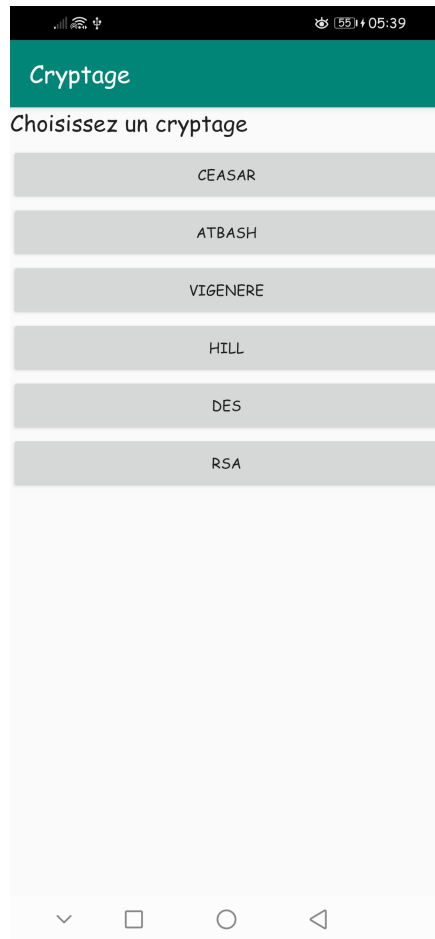
## 2 Contenu de l'application

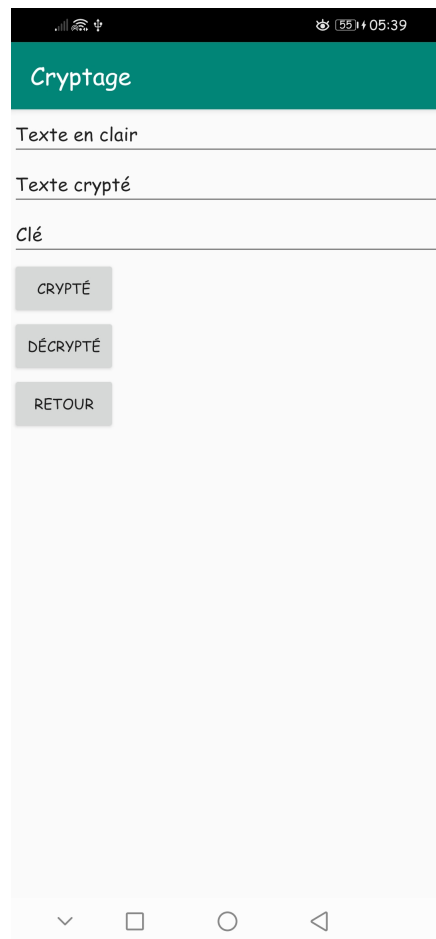
L'application présente 6 cryptages :

- Atbash
- Ceasar
- Vigenere
- Hill
- DES
- RSA

L'utilisateur choisi un type de cryptage, rempli les informations afin de regarder le résultat obtenu.

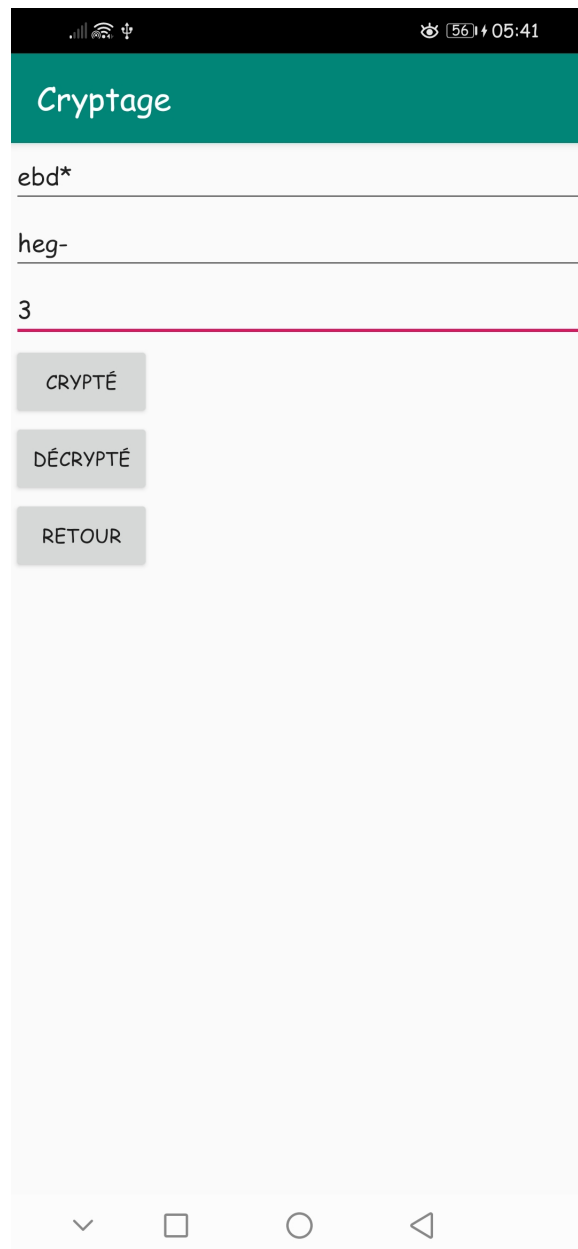
Voici les 2 vues de l'application :





### 3 Exemple

Voici un exemple de cryptage de Ceasar:



Pour les autres cryptages, vous pouvez essayer vous même sur l'application.