

# **– SPRINT BACKLOG**

Équipe : Gagny CAMARA, Ismail, Lénny

Objectif : Créer une application graphique permettant de chiffrer et déchiffrer des messages via une API Python.

## **Témoignages d'utilisateurs:**

- US1 : En tant qu'utilisateur, je veux chiffrer un texte avec AES ou RSA pour protéger mes données.
- US2 : En tant qu'utilisateur, je veux déchiffrer un texte pour lire le message original.
- US3 : En tant qu'utilisateur, je veux générer et enregistrer des clés RSA pour sécuriser les échanges.
- US4 : En tant qu'utilisateur, je veux une interface simple et claire.
- US5 : En tant que développeur, je veux connecter l'interface graphique à l'API HTTP.
- US6 : En tant qu'utilisateur, je veux voir un message d'erreur si la clé ou le texte est invalide.

## **Tâches du Sprint :**

1. Création du dépôt GitHub – Ismail – Terminé
2. Installation des fichiers Python – Ismail – Terminé
3. Développement de l'API – Ismail – Terminé

4. Conception de l'interface graphique – Lénny – Terminé
5. Connexion interface ↔ API – Lénny – Termier
6. Test de chiffrement/déchiffrement – Lénny – Terminer
7. Rédaction du manuel utilisateur – Gagny – Terminer
8. Fiche recette et documentation – Gagny – Terminer

**Livrables attendus :**

Code source complet, documentation HTML de l'API, fiche recette, manuel d'utilisation.