**8INF257 : Informatique mobile**

**Session : hiver 2024**

**Rapport de projet**

|  |  |
| --- | --- |
| Titre du projet | MediTime |
| Vos noms 1 | Martin LECERF |
| 2 | Zachée DESCAMPS |
| 3 | Axel SEGURENS |
| 4 | Louise ARNOUX |
| 5 |  |

Décrire votre projet en quelques lignes (entre 300 et 500 caractères)

|  |
| --- |
| Notre projet a été conçu pour aider les personnes qui suivent des traitements médicamenteux à gérer efficacement leurs médicaments. Il fournit un système pratique pour suivre les différents médicaments pris et indique précisément quand chaque médicament doit être consommé. Cette solution est particulièrement utile pour ceux dont les traitements peuvent rendre difficile la gestion quotidienne des médicaments, en assurant une prise régulière et correcte pour une meilleure efficacité du traitement. |

Information technique sur votre projet (version, IDE, environnements testés, etc)

|  |
| --- |
| Android Studio  Chat GPT (Design du logo)  Firebase (Base de donnée enligne)  L’application a été testé dans des environnments virtuels de android studio |

Identifier les facettes principales de votre projet (ex : Utilisation de fragment dynamique) et décrire leur fonctionnement/emplacement

|  |
| --- |
| De multiples activitées diverses permettent de pouvoir avoir plusieurs interface (principales , éditeur , recherche ) |
| Un base de donnée distante permettant à l’utilisateur d’avoir accès à un ensemble de médicaments préparés |
| Un base de donnée locale pour stocker les médicaments propre à l’utilisateur. |
| Le service de notifications afin de prevenir l’utilisateur lorsque la prise d’un médicament est possible |
| Des DialogBox afin de demander des confirmation à l’utilisateur |

Ajouter des captures d’écran significatives de votre projet

