**INF4077 : MOBILE APPLICATION DEVELOPMENT**

**GROUPE 4 :**

ATEMENGUE MOAFEMBE REGIS : 12U0631

ABAKAR ADAM : 17R2017

KUIMO KAMGO CHRISTIAN BROWNDON: 14Y229

SIMEU YANN : 17R2031

**PRODUCT BACKLOG**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **User story** | **Critères d’acceptations** | **Effort** | **Priorité** |
| 1 | En tant que Administrateur je veux pouvoir créer des utilisateurs afin de consulter et renseigner les données de la plateforme. | Vérifier de que l’administrateur créer les utilisateurs avec un formulaire d’enregistrement. | 02 | 01 |
| 2 | En tant que utilisateur avancé je veux pouvoir enregistrer les données des cas déclarés dans une zone administrative afin d’avoir une base de données épidémiologique ; | Vérifier que l’utilisateur à accès a un formulaire pour enregistrer les données  des cas déclarées . | 02 | 02 |
| 3 | En tant utilisateur avancé je veux pouvoir déclarer les décès des différents cas suivies afin d’établir une estimation statistique des cas a suivre. | Vérifier que l’utilisateur à accès une extension du formulaire permettant de faire de déclarer le cas suivie comme cas de décès. | 02 | 03 |
| 4 | En tant que utilisateur avancée je veux pouvoir compléter la fiche de surveillance du patient pour suivre l’état de la maladie sur plusieurs jours ou semaines. | Vérifier que l’utilisateur a accès un fiche de surveillance de patient pour enregistrer les évolution de la maladie du cas suspect. | 02 | 04 |
| 5 | En tant que utilisateur je veux pouvoir consulter la liste de tout les cas enregistres afin de voir l’évolution de l’épidémie. | Vérifier que l’utilisateur consulte une page qui liste les cas enregistrés par régions. | 02 | 05 |
| 6 | En tant que utilisateur je veux consulter les statistiques de l’évolution des cas par région | Vérifier que l’utilisateur à accès à une page tableau de bord affichant les données statistiques de l’évolution de la maladie | 04 | 06 |
| 7 | En tant que utilisateur je veux voir sur une carte mapping les cas enregistres par régions afin d ‘avoir une vue sur les zones de forte concentration de l’épidémie. | Vérifier que l’utilisateur accès à une carte qui affiche les cas enregistre par région. | 04 | 07 |
| 8 | En tant que utilisateur je veux pouvoir recevoir un SMS d’alerte en cas d’épidémie afin de déclarer le cas d urgence. | Vérifier que les informations de l’utilisateur son enregistre dans le système d’alerte ses pour une diffusion générale de l’information. | 04 | 08 |

**SPRINT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Release** | **Sprint** | **ID des Users Stories** | **Période** |
| Release 1 :  Web App | Sprint 1 | 1, 2, 3, 4, 5 | Du 13 Novembre au  20 Novembre |
| Sprint 2 | 6, 7, 8 | Du 21 Novembre au 31  Novembre |
| Release 2 :  Mobile | Sprint 3 | 1, 2, 3, 4, 5 | 1 Décembre au 15 au  Décembre |
| Sprint 4 | 6, 7, 8 | 16 Décembre au  20 Décembre |