PLANNIFICATION

**Description brève du domaine et du problème**

Suite a l’initiative VaxTodo, la compagnie a but non lucrative GoodPeople: assister a correctement gérer la forte demande en vaccination, ainsi que le suivi des personnes vaccinées, tout en respectant les diverses limitations nécessaires.

**Présentation de l'échéancier et la distribution des taches**

* Prototype
* Tester
* Lancement

**Présentation des hypotheses**

* Exigences fonctionnelles
  + Definer le type de rendez-vous (spontanee/rendez-vous)
    - Spontane: sans rendez-vous ou retard de +15min
  + Ajouter les rendez-vous spontane en fil d’attente
  + Confirmation de rendez-vous
  + Confirmation du but de la visite
  + Enregistrer Assurance maladie
  + Donner le questionnaire/ Sauvegarder les infos du questionnaire
  + Determiner le type de dose (1er ou 2em dose)
    - 1ere dose: prevoir rdv pour la 2eme dose
    - 2eme dose: preuve de vacc. + suivi des symptoms
* Exigences non fonctionnelles
  + Langue, Francais et Anglais.
  + Disponible et fonctionnels sur smartphone, pc, tablette.
  + Java
  + Open Source?

COMPRÉHENSION DU DOMAINE

Après de nombreuses rencontres et une familiarisation avec l'activité VaxTodo, nous avons préparé un glossaire rassemblant les termes et expressions clés caractérisant l'environnement.

**Glossaire**

*ONBL*: organisme à but non lucrative, compagnie qui n’ayant pas pour objectif principal le bénéfice financier.

Preuve de vaccination de première dose : Une pièce qui est pour prouver que la 1ère dose a été fait et peut prendre la 2ième dose si les exigences sont bien fournies.

Bénévole : Vu que le projet est fait pour le gouvernement, il a besoin des gens qui bénévoles à travailler dans les points de vaccination.

1ere Dose de vaccin : Le dosage est plus petit pour débuter la vaccination.

2eme dose de vaccin : À faire après la première dose de vaccin afin de compléter la vaccination.

Le suivi: Pour surveiller le nombre et type de dose qui est pris par le patient et les symptômes des patients après avoir fait le(s) vaccin(s).

COVID

Symptômes : En raison des effets secondaires des vaccins et du fait que chaque personne a un type de corps différent, il existe donc différents symptômes.

Type de vaccin : On a trois types de vaccin disponible a UA qui sont Moderna, Pfizer, AstraZeneca et Janssen.

Numéro unique (compteur visiteur): pour identifier les patients, chacun a son numero unique.

Visite :

MODÉLISATION DU DOMAINE

Cas d'utilisation

Scénarios

ANALYSE

Notre analyse préliminaire nous a permet de...

Risques

1. Data breach des informations personnels

Exigences non-fonctionnelles

PROTOTYPE

* Description du prototype.
* Description du prototype.
* Description du prototype.