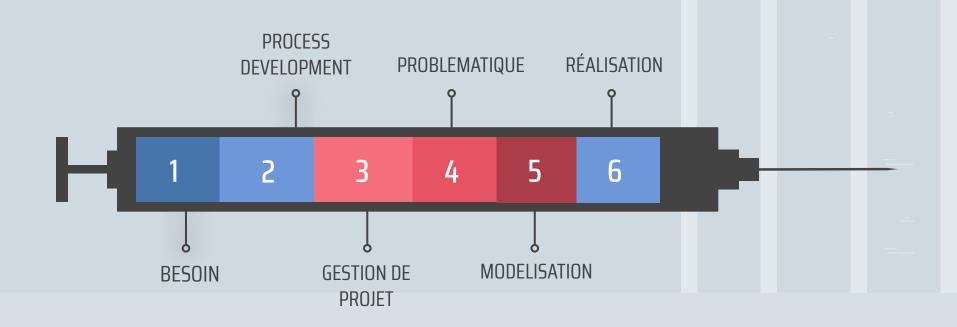


# Suivi de vaccination des enfants

Réalisé par: DAHRI Fatima Encadré par: Essarraj Fouad

### **PLAN**



## BESOIN

Création d'une application de suivi de vaccination des enfants



### PROCESSUS DE DÉVELOPPEMENT

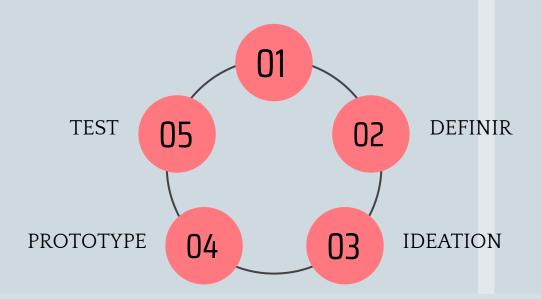
## GESTION DE PROJET

#### Diagramme de gantt

Update Complete	06-11-21	07-26-21	H3:AK17	Aujourd'hui:	7/26/2021
Project	Date de début	Date de fin	Durée en jours	Progression	Responsable
Sujet	11-Jun	11-Jun	1		
design thinking	11-Jun	18-Jun	7	100%	
empathie Carte d'empathie	11-Jun	14-Jun	3	100%	Fatima
Définir le Problème	14-Jun	14-Jun	1	100%	
analyse technique	1-Jul	1-Jul	1	100%	Fatima
Idéation	21-Jun	21-Jun	1	100%	Fatima
Création du prototype (Figma, Adobe XD) en PNG	28-Jun	30-Jun	2	100%	Fatima
Test	30-Jun	3-Jul	3	60%	Formateur Essaraj Fouad
Rapport	28-Jun	28-Jun	1	100%	
Rapport partie 1	28-Jun	28-Jun	1	100%	Fatima
Rapport partie 2	1-Jul	1-Jul	1	75%	Fatima
Analyse fonctionnelle	30-Jun	2-Jul	2	100%	
Diagramme de cas d'utilisation	30-Jun	30-Jun			Fatima
Diagramme de classe	30-Jun	1-Jul	1	100%	Fatima
Model logique de données	30-Jun	1-Jul	1	100%	Fatima
Codage	1-Jul	26-Jul	25	100%	
Prototype technique	1-Jul	8-Jul	7	100	Fatima
Programmation backend (API en POO)	8-Jul	15-Jul	7	100	Fatima
Programmation frontend (React en POO)	15-Jul	26-Jul	7	100	Fatima

### Process du design thinking





### **EMPATHIE**

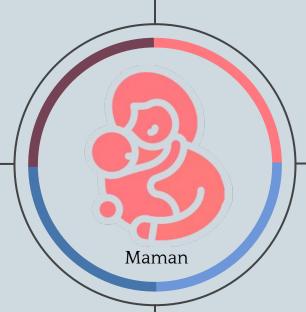


La première phase du design thinking a pour but de se mettre à la place du consommateur et d'essayer de comprendre ses besoins.

#### PENSE

DIT

-Au rendez-vous de vaccin de son bebe.



- -Je ne peux oublier aucun vaccin.
- -Je ne sais pas si mon bébé est vacciné contre la maladie X.

#### **SENT**

-Avoir peur de dépasser la date de vaccin de son bébé.

#### **FAIT**

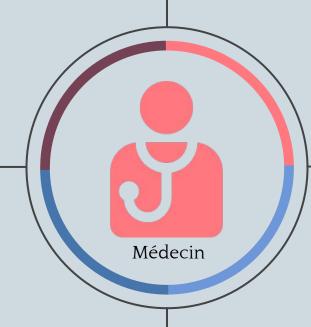
- -Vérifie le carnet de santé mais ne comprend rien.
- -Emmène son enfant chez le médecin mais elle a oublié soncarnet de santé

#### **PENSE**

-Un traitement qui ne peut pas être impacté par les vaccins

#### **SENT**

- -Perdu
- -Peur pour son petit patient



DIT

-Votre bébé est-il vacciné contre la maladie X ?

-Je ne peux pas prescrire ce traitement avant de savoir si votre bébé est vacciné ou pas

#### **FAIT**

-Demande le carnet de santé

### DÉFINIR



Cette étape a pour but de cadrer le problème. Par exemple, si vos clients ne parviennent plus à toucher leur cœur de cible, votre objectif va être de réfléchir à l'origine du problème.

## DÉFINIR Le maman cherche le La maman ne sait pas si elle n'a raté aucun carnet de santé mais

vaccin

ne le trouve pas

### IDEATION



Cette phase a pour objectif premier de générer toutes les idées possibles pour aider à résoudre les problèmes rencontrés

### **IDEATION**



Afficher la liste des vaccins disponibles, passé et à faire

Ajouter un rappel de vaccination



Rappel par E-mail et SMS

#### **PROTOTYPE**

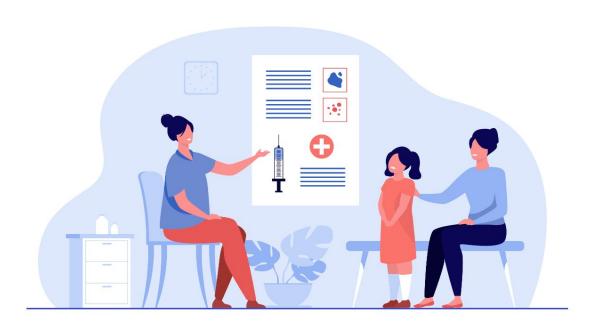


L'idée de cette phase de prototypage est de le modéliser, d'en faire une maquette afin de le matérialiser



N'oubliez jamais les dates de vaccination de vos enfants, nous nous en souviendrons pour vous

Essayez maintenat













Ajouter un enfant

Déconnexion

#### Bienvenu Mme Patricia

#### Vaccins à venir

Bébé 1	DTCao	16/07/2021
Bébé 2	Lorem ipsum	20/06/2021









#### Bienvenu Mme Patricia

Vaccins à veni	Ajouter u	n enfa	ant					
	Nom							
Bébé 1	Soujoud							
	Genre							
Bébé 2	Une fille				~			
	date de naissance							
	JJ - MM - AAAA	<		Sep	tembre	2020		>
	poids à la naissance	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		27						
	CRÉER VOTR Vous Avez Un Compt	3						
	vous Avez un Compt	10						
			25	26	27	28		
		1	2	2	4	5		



Acceuil

Mes enfants

8 Soujoud

Jad

Ajouter un enfant

Déconnexion



Nom : Soujoud

Date de naissance : 13/01/2020

Poids à la naissance : 2.8 Kg





#### Mes Vaccins

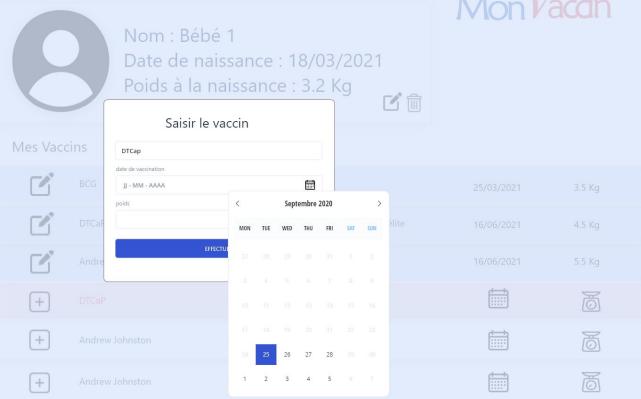
ď	BCG	Tuberculose	20/01/2020	2.9 Kg
ď	DTCaP (1ere dose)	Diphtérie Tétanos Coqueluche Poliomyélite	16/02/2020	3.5 Kg
ď	DTCaP (1ere dose)	Diphtérie Tétanos Coqueluche Poliomyélite	16/04/2020	5.5 Kg
+	DTCaP	Lorem ipsum dolor sit amet	25/06/2020	圖
+	Andrew Johnston	Lorem ipsum dolor sit amet		圖
+	Andrew Johnston	Lorem ipsum dolor sit amet		8





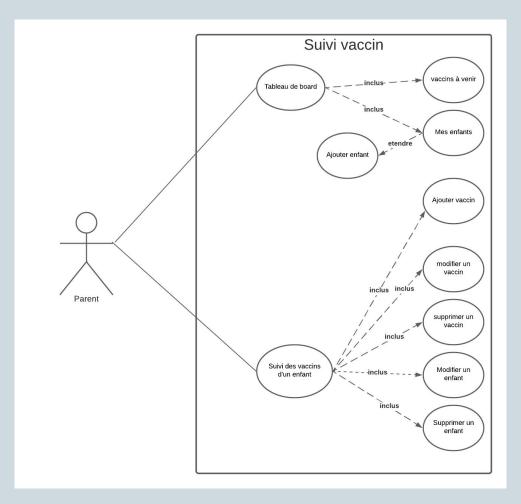
Mes enfants



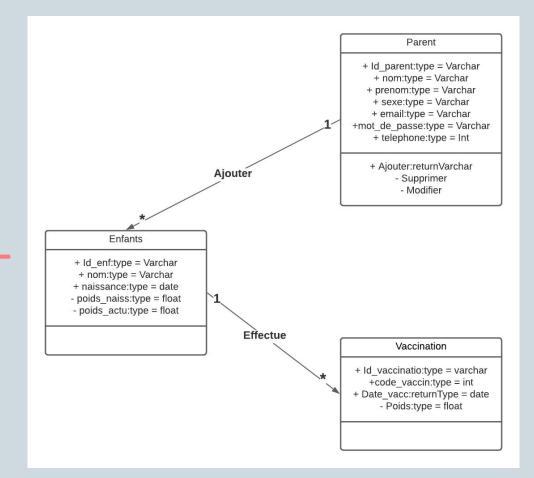


## MODELISATION

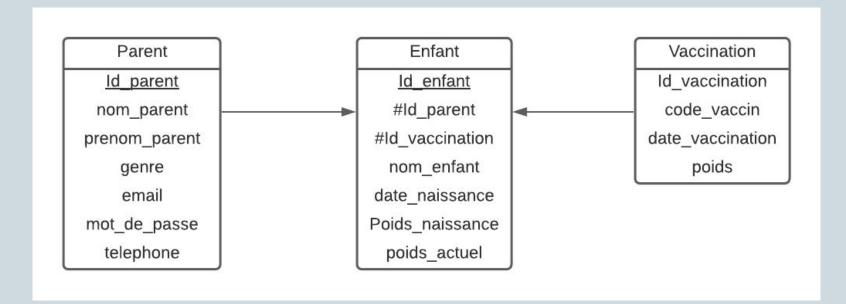
### CAS D'UTILISATION



## DIAGRAMME DE CLASSES



#### MODÈLE LOGIQUE DES DONNÉES









Ajouter un enfant

**\***Mes enfants

**W**Mes vaccins

DECONNEXION





Nom: Soujoud

Date de naissance : 2020-01-13

Poids à la naissance : 2.8





=



**\***Mes enfants

**W**Mes vaccins

DECONNEXION

#### Mes vaccins

Nom enfant	Nom Vaccin	Description	Date de vaccination	Poids
Yassin	BCG + VPO ( zéro ) + HB1	A la naissance		+
Yassin	DTC1+VPO1+HB2	6 semaines		+
Yassin	DTC2 + VPO2	10 semaines		+
Yassin	DTC3 + VPO3	14 semaines		+
Yassin	VAR + HB3	9 mois		+
Yassin	Premier rappel DTCP	18 mois		+
Yassin	RR	6 ans (Entrée scolaire)		+

## RÉALISATION

#### COULEURS



# MERCI POUR VOTRE ATTENTION!

dahri.fatima.dev@gmail.com +212643905996

