

GNG2501 Modèle de rapport

LIVRABLE E: PRÉSENTATION SUR LE PROGRÈS DU PROJET

Soumis par:

Groupe FA3.1

Hugo Paré, 300173735

Hedi Ben Abid, 300123192

Mathieu Symons, 300120812

Simon Jolicoeur, 300117133

8 octobre 2020

Université d'Ottawa

Table des matières

1 Introduction	2
2 Diapositives	2

1 Introduction

Dans ce livrable, nous avons créé les diapositives que nous allons présenter à notre prochain laboratoire le 19 octobre 2020. Notre présentation portera sur le progrès de notre produit. Nous allons aborder les composantes clés de nos anciens livrables.

2 Diapositives

Voici les diapositives de notre présentation :



Carte de Sécurité du campus

Groupe FA3.1



Par Mathieu Symons, Hugo Paré, Hedi Ben Abid et Simon Jolicoeur

Besoins du client

Très Haute Importance

- Accessible à tous
- Accommodation aux personnes ayant des besoins spéciaux
- Plan du campus intérieur
- Sécurité

Haute Importance

- Utilisation simple
- Précision des coordonnées
- Coût de l'application

Moyenne importance

- Plan du campus extérieur
- Permet des mises à jour facilement

Étalonnage

- Coût de création et d'utilisation
- Coût du logiciel
- Temps requis pour trouver un trajet et répondre à une commande
- Taille du logiciel
- Incertitude entre distance réelle et virtuelle

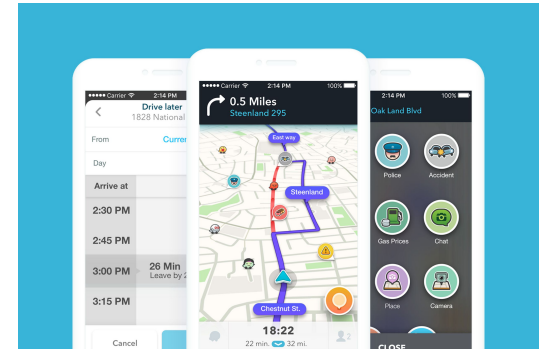
Classfind.com



GuideBOT



Waze

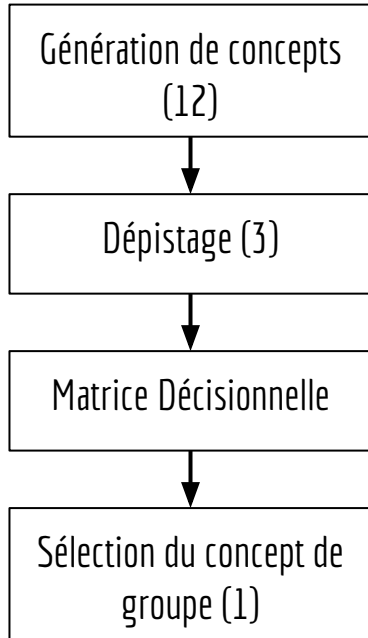


Spécifications cibles

- Coût de création et d'utilisation
- Coût du logiciel
- Temps requis pour trouver un trajet et répondre à une commande
- Taille du logiciel
- Incertitude entre distance réelle et virtuelle



Conception préliminaire



Matrice Décisionnelle

Spécifications	Importance	Concept 1	Concept 2	Concept 3
Accessibilité	4	4	4	4
Fonctionnalité	5	4	1	4
Coût	4	3	4	4
Simplicité	3	2	4	3
Taille du logiciel	1	3	4	3
Total:		57	53	64

Concept de groupe

Concept détaillé

- Logiciel *HERE*
 - Plan d'étage
 - Suivi en temps réel
 - Fonctionnalité GPS
 - Accessibilité
 - Option Bluetooth
- Plan B
 - Option Wifi
 - *Google Maps Platform*



Étude de faisabilité et TELOP

Technique : Tutoriel, Apprendre

Économique : Limitée, Petite Échelle

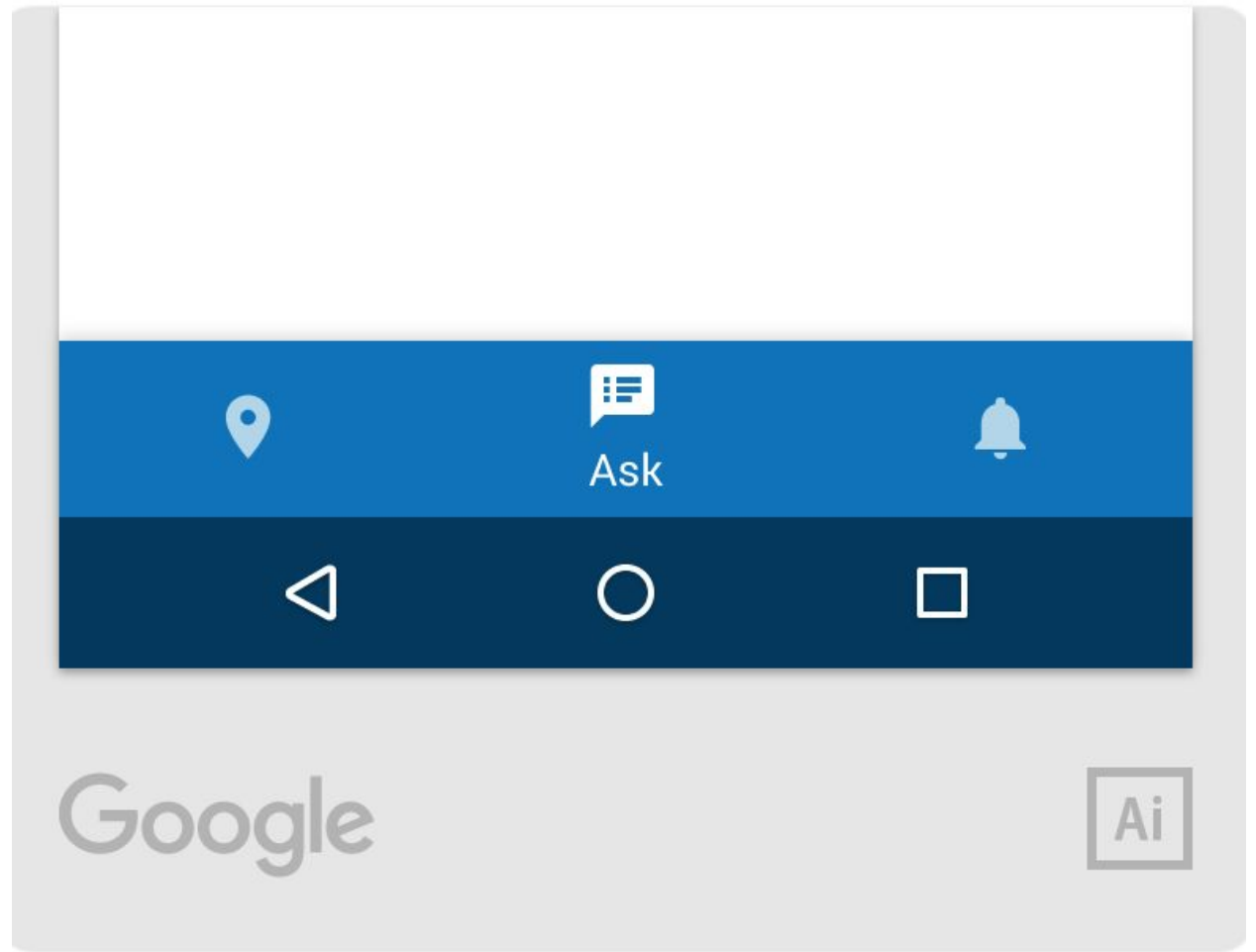
Legal : License pour les cartes

Opérationnel : Expertise, Temps, Budget

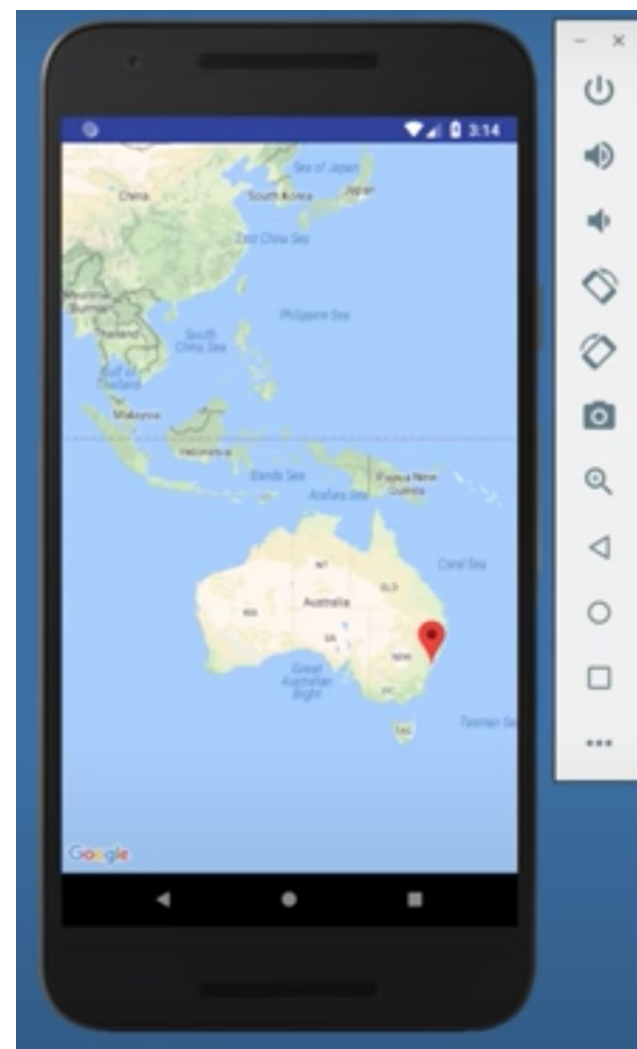
Planification : Dates limites



Prototype 1

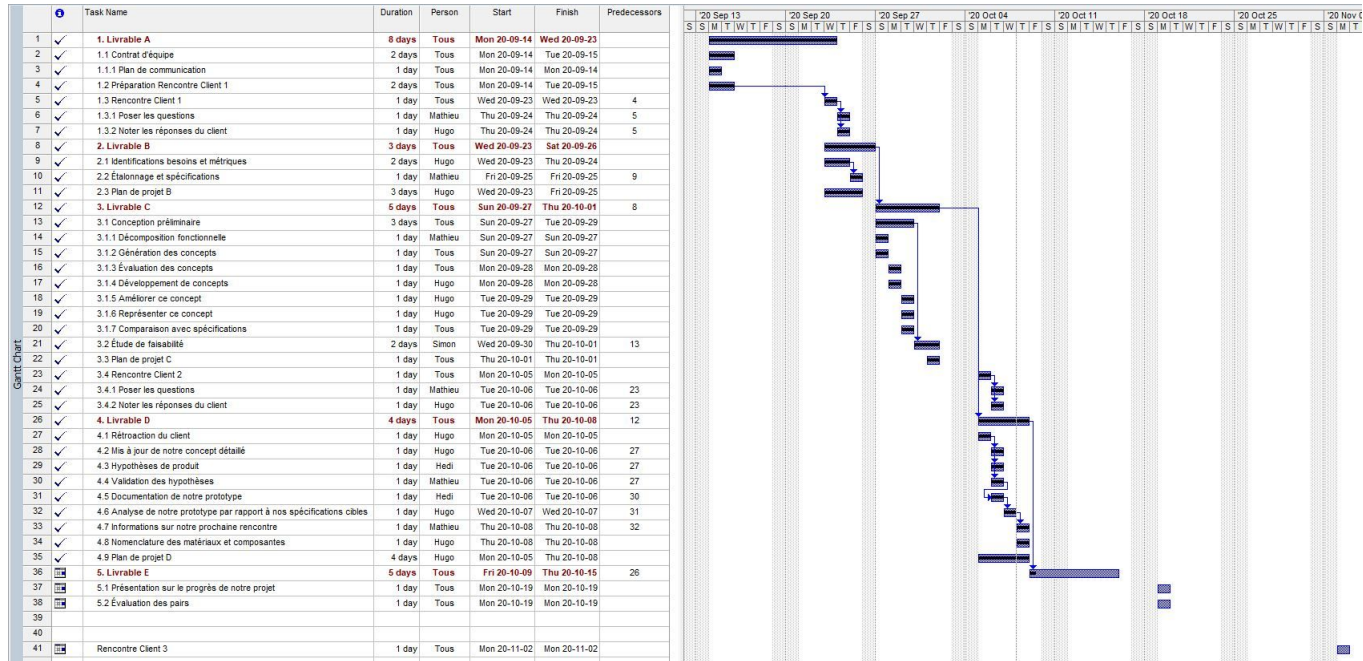


Fonction de localisation



Plan de projet

Les livrables sont fait à temps, prototype un peu de retard



Rétroaction du client

- Carte blanche pour le visuel de l'application
- Rappel des besoins importants (santé et sécurité)



Progression de notre projet

- Bons ajustements aux changements de méthodes de communication
- Manque d'expérience avec des logiciels
- Les parties individuelles sont complétées avec effort et avec entraide si nécessaire.