

Soutenance intermédiaire

# Covoiturage solidaire

---

William NELSON  
Ali EL MUFTI

# L'équipe



William  
willi669

Développement



Ali  
OliDesu

Développement

# Le sujet, le contexte et l'objectif

---

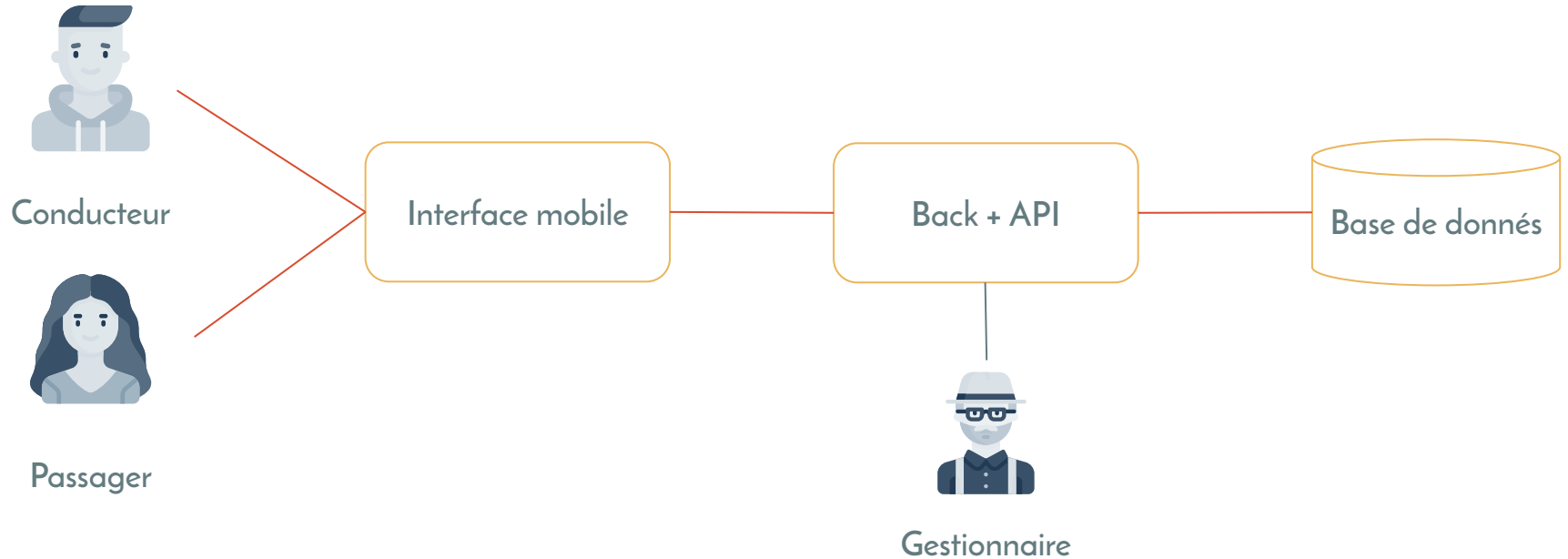


Application  
mobile



# Architecture

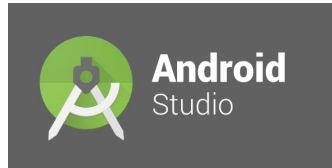
---



# Technologies utilisées

---

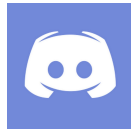
## IDE



## Front-End



## Gestion de projet



## Back-End



# Plan de travail 1

---

## ❖ Pair Programming

- S'approprier les outils
- S'adapter à l'environnement de travail
- Apprentissage +

## ❖ Organisation en 3 grands buts :

1

Création des outils de travail

2

Création des fonctionnalités principales

3

Ajout de détails dans l'application

# Plan de travail 2

---

## Ce qui a été fait :

- ❖ Mise en place de la base de données FireBase
  - API Distante et locale
- ❖ Possibilité de s'inscrire et de se connecter en tant qu'utilisateur et en tant que conducteur
  - Possibilité d'ajouter une image de profil
- ❖ Possibilité de créer un trajet
  - Interface google maps
  - Possibilité de choisir un endroit grâce à une barre de recherche d'adresse
  - Possibilité de choisir un endroit grâce au place picker
- ❖ Affichage de tous les trajets disponibles pour un conducteur
  - Possibilité de choisir un trajet et de le prendre en charge

## Ce qu'il reste à faire :

- ❖ Interface utilisateur
  - Possibilité de changer les informations
  - Option conducteurs à proximité
- ❖ Ajout des espaces d'accueils

# Difficultés

---

- ❖ Le temps imparti est trop court pour un projet aussi ambitieux
- ❖ Nous ne sommes que deux à travailler sur ce projet
- ❖ Nous n'avons pas forcément de base à partir de laquelle commencer donc plus de temps à mettre en place les outils nécessaires
- ❖ Le langage de programmation nous est aussi étranger et contrairement à l'ECOM, nous avons assez peu de temps pour nous habituer



---

# Merci de votre attention !

Avez-vous des questions ?