

# Étude de flux piétons

Clémence BURGUÉ

Tutrice professionnelle : Anne-Laure LEMONNIER

Tuteur pédagogique : Hervé BAPTISTE

## Contexte :

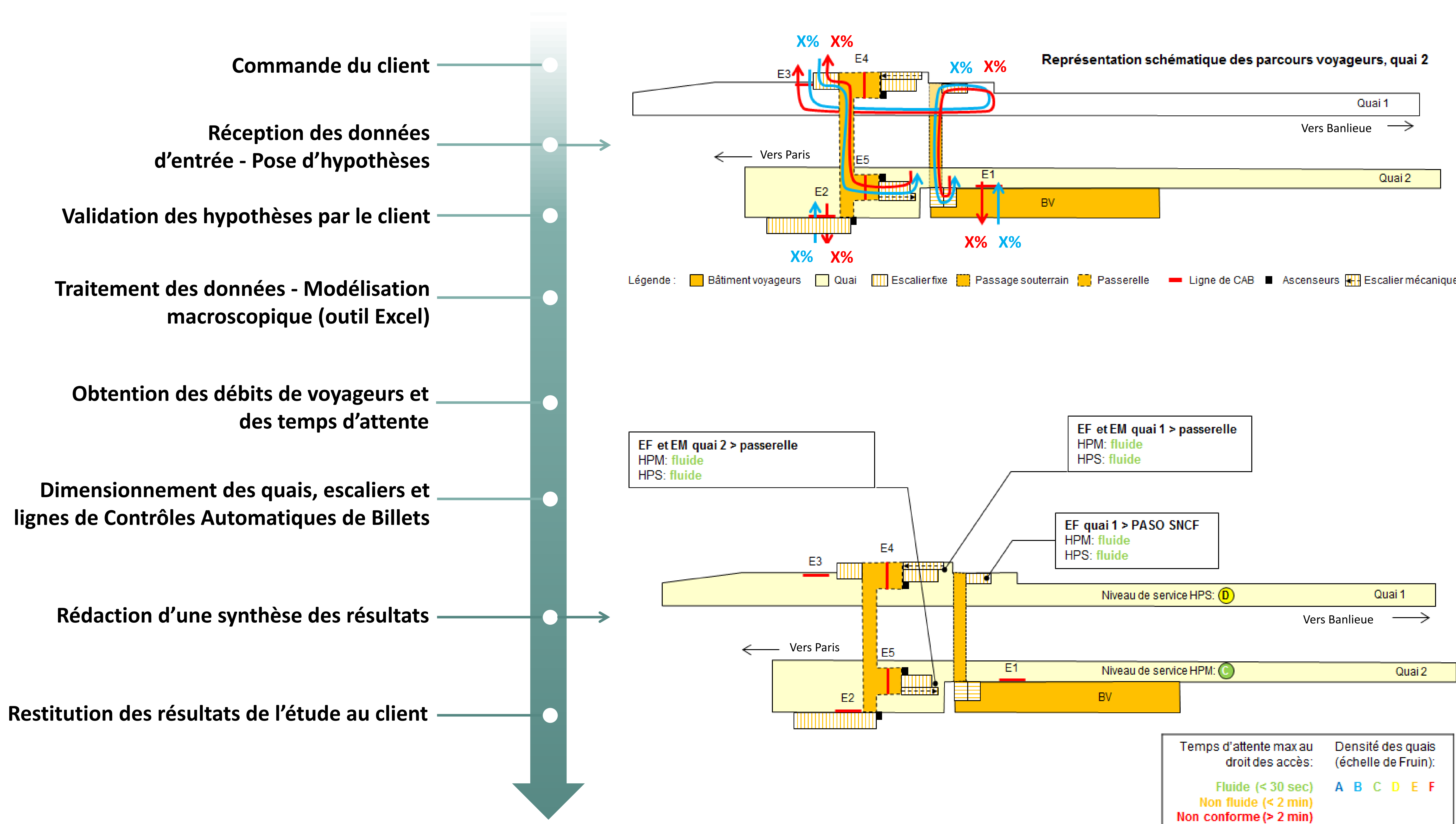
AREP est une agence d'architecture pluridisciplinaire, filiale de SNCF Gare & Connexions. Les architectes, urbanistes, designers et ingénieurs qui la composent travaillent à concevoir les villes et les espaces fortement fréquentés.

Le travail d'un ingénieur Flux et Mobilités consiste à comprendre le mouvement et à dimensionner les espaces et les ouvrages pour assurer une circulation fluide des personnes.

## Principales missions réalisées :

- Études de flux macroscopiques sur des gares Franciliennes
- Participation à une étude de mobilité Action Cœur de Ville (diagnostic et étude de stationnement)
- Travail de recherche (état de l'art) sur un sujet de stage : l'impact des ascenseurs sur les flux piétons

## Déroulement d'une étude macroscopique type :



## Compétences mobilisées :

Travail en autonomie      Analyse de situations  
Hiérarchisation de l'information

Manipulation de bases de données  
Observation

Esprit critique  
Synthèse