Assistant chargé d'études

POLYTECH TOURS
Département
Aménagement et Environnement

iRiS conseil

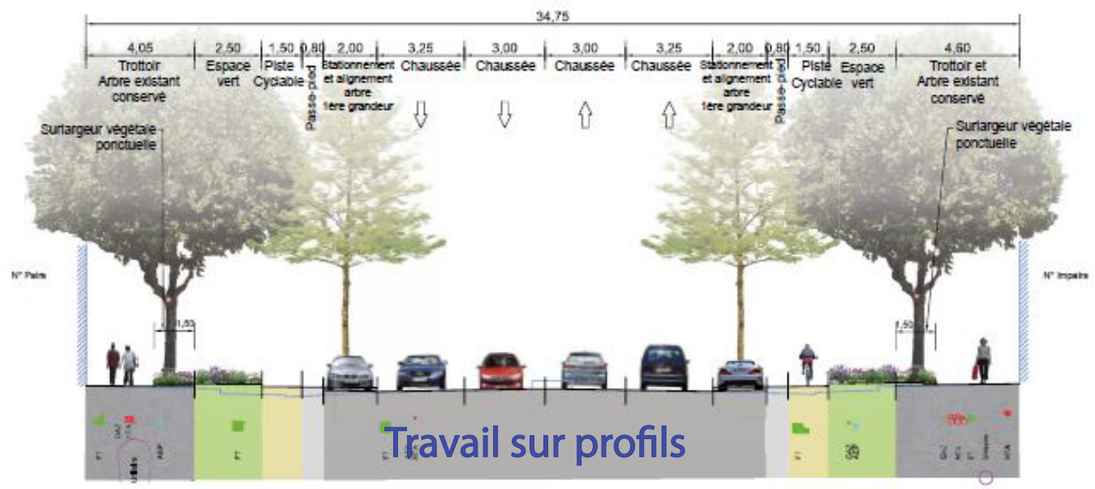
Requalification de la RD920 nord
Etude de faisabilité pour le compte du conseil départemental des Hauts-de-Seine

Travail de terrain
- Reportage photographique
- Reprise de plan topographique
- Réalisation du plan d'état actuel

Notice explicative
- Diagnostic éclectique de l'existant
- Analyse des études sur le trafic actuel et prévisionnel
- Présentation et justification du projet

Etude des solutions
- Gabarisation de la chaussée
- Aménagement des carrefours
- Insertion des transports en commun, cycles, piétons et PMR
- Offre de stationnement

Cohérence du projet
- Respect des choix du commanditaire (réunions)
- Chiffrage estimatif
- Adaptation aux contraintes (réseaux, pluviales, ...)



Travail sur profils

Travail sur vues en plan

Capacité de travail en équipe : sens de l'écoute, séparation des tâches, respect du rôle de chacun

Maitrise de logiciels informatiques : suite Office, Autocad, ...

Capacité de rédaction et de synthèse

Compétences mobilisées

Sens de l'organisation : travail sur plusieurs projets, respect des délais

Maitrise d'oeuvre : nouvelles compétences techniques à acquérir en voirie, assainissement, intégration de transports en commun

Benoît DEPONT — Tuteur : Mindjid MAIZIA

Stage de Fin d'Etudes - Promotion 2015