



## OFFRE DE STAGE

**Trame verte de proximité : « Imaginons la rue du 21<sup>e</sup> siècle »**

**Etude de cas : représentation, opportunités et contraintes**

### Contexte de la proposition de stage :

Le projet Trame Verte de proximité propose d'amorcer le débat avec les élus sur la construction d'un autre modèle de développement urbain qui repose sur un concept de maillage écologique et de déplacement pour favoriser la résilience du territoire :

- Adaptation au changement climatique (biodiversité, ilots de fraîcheur, bouclier climatique...);
- Réduction des consommations énergétiques / stimuler une nouvelle forme de mobilité active plus sobre ;
- Amélioration de la qualité de vie et la proximité des habitants ;
- Satisfaction des besoins multiples au sein de ce qui peut s'appeler « la Rue du 21<sup>e</sup> siècle » (en équilibre avec besoins de stationnement et de mobilité...).

Dans ce cadre, le stagiaire aura pour mission, après proposition du maître de stage, de faire une étude de cas sur 3 sites définis.

### Objet du stage :

Pour chaque site défini le stagiaire :

- analysera les contraintes et les opportunités de réaménagement (végétalisation, forme active de déplacement, place de la voiture, ambiance de quartier, contraintes des réseaux de gaz et d'électricité, etc.),
- abordera les impacts en termes de mode de vie (inégalités,...),
- fera une représentation du profil de rue avant/après avec un logiciel de type SketchUp.
- étudiera la faisabilité du réaménagement en termes de coût.

### Formation et qualités requises :

- Stage de Master 2
- Formation universitaire ou élève-Ingénieur en Urbanisme/Architecture/Géographie
- Maîtrise obligatoire de logiciel de représentation graphique de type SketchUp.
- Maîtrise souhaitée de Qgis.
- Motivation pour les questions de nature en ville et de mobilités alternatives.
- Sens de l'organisation, capacité d'adaptation et goût pour le travail en équipe
- Capacités d'analyse et de synthèse

### Durée et période du stage :

Stage d'une durée de 6 mois (démarrage souhaité le **17 août 2020**)

### Encadrement du stage :

Accompagnement par Brice van Haaren, chargé d'étude en Environnement.

Adresser C.V. et lettre de motivation  
au plus tard le **17 juillet 2020** par mail à :

[b.vanhaaren@adeus.org](mailto:b.vanhaaren@adeus.org)