

Titulaire : Trafalgare

Rôle de Trafalgare : mandataire

Période des prestations : 2010

Client : Ginger Environnement & Infrastructures

Montant HT du marché : 3 600 €

Montant HT Trafalgare : 3 600 €

Durée de l'étude : 5 jours

Responsables du marché : M. Joguet/Julien

Description de la mission

Le département Etudes générales de trafic de Ginger Environnement & Infrastructures a souhaité se convertir au logiciel TransCAD pour ses études de circulation.

Il a donc demandé à Trafalgare de réaliser des séances de formation à ce logiciel, qui ont principalement porté sur :

- l'élaboration d'un réseau de voirie,
- le renseignement des caractéristiques du réseau virtuel nécessaires à la procédure d'affectation (vitesses, capacités, péage, coût kilométrique, pénalités de mouvements tournants...),
- l'élaboration de matrices de trafic,
- les différents types de courbes débit-vitesse (BPR, Davis quadratique, Davis écrêtée, conique...),
- les différentes procédures d'affectation (tout ou rien, équilibre classique, équilibre stochastique...),
- les sorties possibles des affectations routières.

