

Aimsun 8 - Cours de simulation mésoscopique (2 jours)

Agenda

Matin : de 9:30 à 13:30 (pause 15 min)
Après-midi : de 15:00 à 18:30 (pause 15 min)

Jour 1

1. Choix d'Itinéraires Dynamiques (4 h)
 - Présentation du Choix d'Itinéraire Stochastique
 - Présentation de l'Equilibre Dynamique de l'Usager
 - Exercice Choix d'Itinéraires Dynamiques

2. Le modèle mésoscopique (4 h)
 - Présentation du modèle mésoscopique
 - Paramètres
 - Exercice modèle mésoscopique
 - Modèle hybride

Jour 2

3. Le modèle mésoscopique avancé (4 h)
 - Présentation des paramètres avancés
 - Aide à la calibration
 - Extraction de résultats

4. Intégration des modèles sur Aimsun (4 h)
 - Présentation de l'intégration Macro-Méso-Micro
 - Exercice