

## CURRICULUM VITAE

### **Thomas Courbon**

*Adjoint au chef de service, en charge du domaine outils et systèmes de comptage de trafic.*

#### **Coordonnées professionnelles :**

- CETE Méditerranée, Département Conception et Exploitation Durable des Infrastructures, Division Exploitation de la Route, Information et Systèmes, Service Connaissance des Trafics et Accidentologie.
- Téléphone : 04 42 24 77 47
- Mél. : thomas.courbon@developpement-durable.gouv.fr

#### **Cursus universitaire :**

- 2008-2009 : Master MEGA spécialité Génie Civil.
- 2006-2009 : Diplôme d'Ingénieur des Travaux Publics de l'État, spécialité Transport, Exploitation des Infrastructures.

#### **Parcours professionnel :**

*Depuis Septembre 2012, au CETE Méditerranée, service Connaissance des Trafics et Accidentologie :*

Réalisation et encadrement de chargé d'affaires en charge d'études sur les systèmes de connaissances des trafics : évaluations de nouveaux capteurs, suivi d'installation, évaluation des performances métrologiques des matériels etc...

*Octobre 2009 – Août 2012, au Laboratoire Ingénierie Circulation Transport (LICIT, unité de recherche mixte ENTPE/IFSTTAR) :*

Travail sur l'apport des diagrammes fondamentaux de zones pour la caractérisation et la simulation du trafic à grande échelle. Les diagrammes fondamentaux de zone permettent la modélisation dynamique de l'écoulement du trafic en prenant en compte la congestion à l'échelle macroscopique.