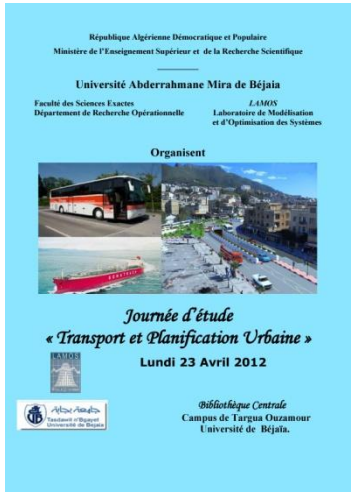
Journée d'études sur le transport (2ème partie)

Président du Comité Scientifique :

Pr Mohammed Said RADJEF, Responsable de l'équipe MCO (Méthodes Cybernétiques et Optimisation) Unité de Recherche LaMOS

Présidente du Comité d'Organisation :

Kahina BOUCHAMA Membre de l'équipe MCO, Unité de Recherche LaMOS



Pour tout contact :

E-mail : lamostransport2018@gmail.com Tel/Fax : (213) 34 81 37 08.

Adresse : Unité de Recherche LaMOS, Université de Béjaïa, Camus Targa-Ouzamour, 06000 (Algérie).

Université de Béjaïa *Faculté des Sciences Exactes*

Unité de Recherche LaMOS
(Modélisation et Optimisation des Systèmes)

JOURNÉE D'ÉTUDES SUR LE TRANSPORT
2ème partie

$$W(x, x, \xi) \Rightarrow \max$$

Programme

Campus Targua Ouzamour, Lundi 19 juin 2018

(Au nouveau Amphithéâtre n° 1)

Objectifs de la Journée d'Etudes

A l'instar de nombreux pays, l'Algérie se doit dès aujourd'hui d'anticiper l'évolution des besoins en mobilité (des personnes et des biens) qui est un facteur essentiel au développement socio-économique du pays. En effet, la croissance de la mobilité se traduit par la saturation des infrastructures de transport qu'il y a lieu de prévoir à l'avance et maîtriser avec des méthodes et des outils scientifiques qui ont déjà fait leur preuve dans le monde.

Cette Journée d'études vient dans la continuité des manifestations organisées précédemment : le ***Séminaire International sur le Transport*** (2009 - cf. http://www.univ-bejaia.dz/documents/labo/livre%20des%20resumes3.pdf), la Journée d'Etudes « ***Transport et Planification Urbaine*** » (2012 - cf. http://www.univ-bejaia.dz/documents/labo/livre%20des%20resumes2012.pdf) et la Journée Synthèse et Perspectives « ***MOSIPLIT – Modélisation et Simulation pour la Planification des Infrastructures de Transport*** » (2013 - cf. http://www.univ-bejaia.dz/documents/labo/deplianttransport2013.pdf). L'objectif ici étant de faire le point et d'actualiser les synthèses de travaux relatives à l'utilisation des outils de modélisation et des techniques d'aide à la décision pour représenter et résoudre des problèmes liés au secteur du transport.

P R O G R A M M E

10 heures:

Mobilité urbaine : Systèmes de transport intelligents
Dr Nadir FARHI (Institut IFSTTAR – Marne la Vallée)

10 heures 30 mn :

28 ans d'Application des Méthodes et des Outils de la Recherche Opérationnelle aux Problèmes de Transport dans la Wilaya de Béjaia
Pr Djamil Aïssani

11 heures :

Modélisation et Simulation du Trafic Routier par Files d'Attente
Dr Nacira Guerouahane

11 heures 20 mn :

Les VANETS pour une meilleure gestion du trafic routier
Dr Souad Lahlah

11 heures 40 mn :

Les Modèles de Risque en Trafic Routier
Mr Fahem Mouhous,

12 Heures : Débats et clôture.