

Journée industrielle

Optimisation des ressources dans les entreprises

en partenariat avec
le CNRS et la ROADEF

Jeudi 21 décembre 2006

UTBM - site de Belfort
Bâtiment E Amphi E107
Entrée libre, sur inscription



Optimisation des ressources dans les entreprises

L'objectif de cette journée, organisée par le Laboratoire SeT, est de communiquer auprès des entreprises et chercheurs du Grand-Est (Franche-Comté, Alsace, Lorraine, Bourgogne) sur les applications de la recherche opérationnelle.

Trois familles d'applications sont visées : le transport, la logistique et les communications mobiles. La présence du Pôle de Compétitivité Véhicule du Futur, porté par les régions Franche-Comté et Alsace illustre la sensibilité des entreprises, des collectivités et des organismes de recherche à ces secteurs.

Les présentations sont réalisées par des chercheurs permanents du laboratoire SeT. Des applications concrètes montreront ce que l'optimisation peut apporter aux entreprises en terme d'impact sur leurs ressources et sur leur économie : gain de productivité, meilleure qualité de résultats...

Parrainage scientifique

Cette journée est parrainée par le CNRS (Groupe de Recherche « Recherche Opérationnelle ») et la ROADEF (Société Française de Recherche Opérationnelle et d'Aide à la Décision).



Comité d'organisation

Alexandre Caminada, Professeur des Universités, laboratoire SeT
Marie-Ange Manier, Maître de Conférences, laboratoire SeT

jeudi 21 décembre 2006

13h30 Accueil

14h00 Ouverture de la journée

Pascal Fournier, Directeur de l'UTBM

Michel Imbert, Directeur de la recherche et des études doctorales

Abdellah El Moudni, Directeur du laboratoire SeT

Transport

14h20 Outil d'optimisation de plan de mobilité d'entreprise

Jean-Charles Creput, Maître de Conférences

14h40 Analyse de la capacité des réseaux ferroviaires

Jalil Abbas-Turki, Maître de Conférences

15h00 Pause

Logistique

15h20 Intégration du transport dans la chaîne logistique

Hervé Manier, Maître de Conférences

15h40 Ordonnancement d'ateliers avec ressources de transport

Marie-Ange Manier, Maître de Conférences

16h00 Pause

Communication mobile

16h20 Paramétrage de réseaux Wi-Fi pour la localisation d'objets dans les bâtiments

Alexandre Caminada, Professeur des Universités

16h40 Optimisation de la qualité des communications de troupes en déploiement

Hakim Mabed, Chercheur

17h00 Conclusion

Alexandre Caminada, Professeur des Universités

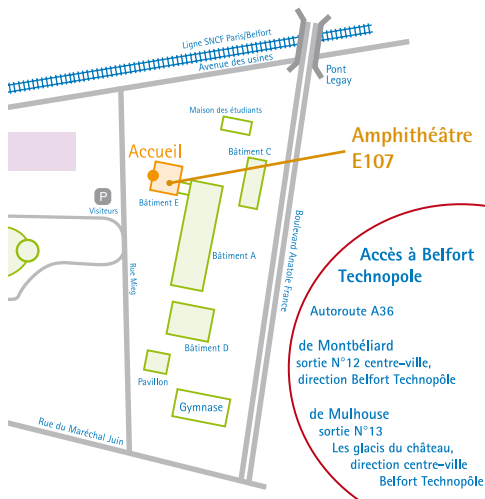
Organisateurs



Partenaires



Plan d'accès



Contact

www.utbm.fr Informations et inscriptions
Université de Technologie de Belfort-Montbéliard
90010 Belfort cedex - France
Marinette Morlot, secrétariat du SeT
tél. +33 (0)3 84 58 33 19
fax +33 (0)3 84 58 33 42
marinette.morlot@utbm.fr

