



RGE

Réseaux Grand Est



Programme de la journée du RGE du jeudi 7 juin 2001 à Supélec à Metz

Journée Thématique sur le calcul parallèle et distribué

Avec le soutien de la ville de



Accueil et Présentation

09h30-09h45 : Accueil des participants

09h45-10h00 : Présentation de la journée et du laboratoire d'informatique du campus de Metz de Supélec

I - Algorithmique Parallèle

10h00-10h45 : **Francine HERRMANN**, LITA, Université de Metz.

Un algorithme parallèle de coloriage de graphe basé sur l'extraction d'un sous graphe critique (30'+15')

10h45-11h30 : **Conférencier invité : Catherine ROUCAIROL**, Professeur à l'Université Versailles - St Quentin, responsable de l'équipe Opale (Optimisation Parallèle) de PRISM, et chargée de mission auprès du ministère de la recherche.

Heuristiques parallèles (30'+15')

11h30-12h00 : pause de 30'

12h00-12h45 : **Pierre DELISLET**, Université du Québec à Chicoutimi – Université de Reims (Resycom – LERI)

Parallélisation d'un algorithme d'optimisation par colonies de fourmis pour la résolution d'un problème d'ordonnancement industriel (30'+15')

12h45-14h00 : Déjeuner

II - Calcul Distribué

14h00-14h45 : **Conférencier invité : Thierry CORNU**, Docteur de l'Université Nancy-I, Chef de projet au sein du

Centre de Compétences Objet du groupe EURIWARE.
Utilisation dans l'industrie des systèmes répartis à base de composants (30'+15')

14h45-15h30 : **Samuel ATLAN**, Resedas - LORIA
Une architecture pour l'aide à la supervision d'applications distribuées (30'+15')

15h30-15h45 : Pause de 15'

III – Problématique du Transfert de Technologie

15h45-16h30 : **Conférencier invité : Claude TIMSIT** Professeur à l'Université Versailles - St Quentin et Directeur Général de TRANSVERSA (société de transfert de technologie de l'Université Versailles-St Quentin).
Le transfert de technologie (30'+15')

Discussion – Questions diverses

16h30-17h00 : **Table Ronde**

17h00 : Clôture de la journée

Toutes les interventions sont prévues sous la forme de 30 minutes d'exposé et 15 minutes de questions.

Inscriptions et Logistique : Pascale.Morosini@supelec.fr 03 87 76 47 47 **N'oubliez pas de vous inscrire**

Contact RGE : Stephane.Vialle@supelec.fr 03 87 76 47 20

Lieu de la Journée RGE : SUPELEC, Technopôle Metz 2000, 2 rue Edouard Belin, 57070 Metz