

Information Theory Winter School 2007

La Colle sur Loup, Provence Alpes Cote d'Azur, France



Perpétuant une tradition débutée il y a plus de 16 ans par Han Vinck et Rolf Johansson, une école d'hiver sur la théorie de l'information aura lieu à la Colle sur Loup (Nice, France) du 12 au 16 Mars 2007 (<http://itwinterschool07.eurecom.fr/index.html>).

Le but principal de cette école est de donner l'opportunité à des étudiants et chercheurs issus de différentes universités de se rencontrer et d'interagir sur divers sujets de recherche. Chaque matin, des orateurs seniors donneront des cours spéciaux sur des sujets choisis. Dans l'après-midi, les participants interagiront avec des chercheurs seniors dans des sessions de travail spéciales. A l'heure actuelle, nous sommes heureux d'accueillir les orateurs suivants :

- Prof. Giuseppe Caire, University of Southern California, USA
Titre: Codage Source Canal Conjoint.
- Prof. Eitan Altman, INRIA Sophia-Antipolis, France.
Titre: Théorie des Jeux pour les Réseaux Sans Fil.
- Prof. Aris Moustakas, National and Capodistrian University of Athens, Greece
Titre: Applications de la Mécanique Statistique à la Théorie de l'Information.
- Dr. Olivier Dousse, Deutsche Telecom Laboratories, Germany.
Titre: Connectivité et Capacité dans les Réseaux sans Fil Multi-hop.
- Prof. James Massey, Copenhagen, Denmark
Titre: Erreur Zéro.

Pour organiser d'intéressantes sessions de travail, nous demandons aux participants d'envoyer une proposition, i.e. un abstract d'une page sur leur recherche en cours ou sur un problème ouvert présentant un intérêt pour la communauté qu'ils exposeront. Il est à noter que les chercheurs peuvent participer sans que leur proposition soit acceptée.

Le nombre de participants à ce workshop est limité. Priorité sera donnée aux premiers inscrits.

Dates Importantes:

15 Janvier 2007: déclaration d'intention de participation (envoyer un email à : corinne@i3s.unice.fr)

31 Janvier 2007: Date butoir d'inscription avancée

31 Janvier 2007: Envoi des propositions d'abstract d'une page

Comité de l'Ecole d'Hiver :

Organisation:

Prof. Eitan Altman – INRIA

Prof. Pierre Comon - I3S/CNRS

Prof. Merouane Debbah - Eurecom/CNRS

Prof. Raymond Knopp - Eurecom/CNRS

Ephie Deriche - INRIA

Dany Sergeant - INRIA



Inscription & Web:

Corinne Julien - I3S/CNRS

Raul de Lacerda – Eurecom/CNRS