

Workshop



Paris, Ecole Normale Supérieure
mardi 26 septembre 2006

Lieu des exposés : salle S16, passage saumon, niveau -1.

Programme

10h - 10h30 : *Robust construction of the extended flow complex*
F. Cazals (INRIA Sophia-Antipolis)

10h45 – 11h15 : *Shape smoothing using double offset*
F. Chazal (INRIA Futurs) ou D. Cohen-Steiner (INRIA Sophia-Antipolis) ou
A. Lieutier (Dassault Systèmes)

11h45 – 12h15 : *Surface Tiling through Contouring*
P. Alliez (INRIA Sophia-Antipolis)

14h – 14h30 : *Voronoi diagrams of statistical distributions*
J.-D. Boissonnat (INRIA Sophia-Antipolis)

14h45 – 15h15 : *Complexité de la triangulation de Delaunay pour des points sur un polyèdre de dimension inférieure à celui de l'espace*
D. Attali (LIS, CNRS Grenoble)

15h45 – 16h45 : *Enveloppes convexes, (pseudo-)triangulations et graphes de visibilité dans les plans topologiques*
M. Pocchiola (ENS Paris)

Contact/Renseignements : F. Chazal, fchazal@u-bourgogne.fr

GeoTopAl est un projet "Jeunes chercheuses et jeunes chercheurs" financé par l'ANR