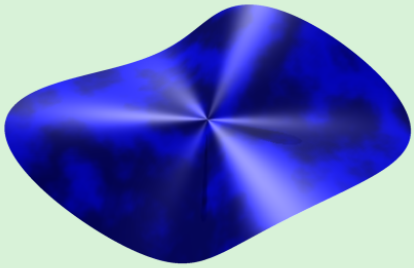

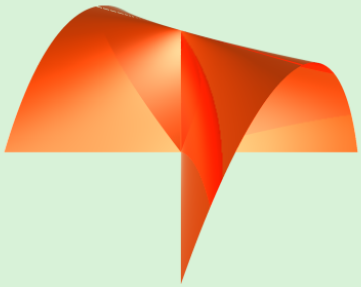

Géométrie et Analyse sur des Espaces Singuliers

Lille / 26–28 mai 2005

Les journées "Géométrie et Analyse sur des Espaces Singuliers" auront lieu du jeudi 26 mai au samedi 28 mai 2005 sur le campus de l'Université des Sciences et Technologies de Lille. Le thème général est la géométrie et l'analyse en présence de singularités, l'accent étant mis sur les liens avec la physique mathématique (intégrales abéliennes, systèmes intégrables, questions de monodromie...) et sur des domaines d'interaction entre méthodes réelles et complexes (trajectoires de champs de vecteurs, algèbres de germes de fonctions, structures o-minimales, questions de stabilité, fonctions constructibles...). Les conférenciers sont :

Gianmarco Capitanio (Paris)

Georges Comte (Nice)

Didier D'Acunto (Chambéry)

James Damon (Chapel Hill)

Lubomir Gavrilov (Toulouse)

Vincent Grandjean (Bath)

Helmut Hamm (Münster)

Krzysztof Kurdyka (Chambéry)

Jean-Marie Lion (Rennes)

Nguyen Tien Zung (Toulouse)

Jorg Schürmann (Münster)

Rémi Soufflet (Lyon)

Ricardo Uribe-Vargas (Paris)

Organisation : Vincent Thilliez – Mihai Tibar

Inscriptions : les organisateurs devant connaître le nombre de participants suffisamment tôt, les personnes qui souhaitent assister aux journées sont priées de prendre contact par e-mail *avant le 30 mars 2005* à l'une des adresses suivantes

thilliez@math.univ-lille1.fr tibar@math.univ-lille1.fr

Des renseignements détaillés seront régulièrement actualisés sur le site web

http://math.univ-lille1.fr/~thilliez/GAES2005/indexfr.html

USTL

Laboratoire Paul Painlevé – UMR 8524

CNRS CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE