

Conférence

Conférence

Conférence organisée par l'IREM

« Statistique : un outil théorique au service
des applications »

par **Nicolas Poulin**
Ingénieur à l'IRMA
Equipe de recherche « Statistique »

Mercredi 26 avril 16h30

Lycée Louis Armand
3, boulevard des Nations
68200 Mulhouse

La différence entre statistique et probabilité n'est pas toujours évidente. Pour mieux comprendre cette distinction, un exemple simple de test statistique sera présenté.

La statistique n'est pas uniquement un outil utilisé dans de nombreux domaines scientifiques comme, par exemple, la biologie. Il s'agit aussi d'un domaine de recherche dont le but est de construire et d'apprendre à connaître des outils qui « colleront » mieux à la réalité. Cela permet de traiter des données complexes issues de protocoles surprenants dont nous donnerons deux exemples.

IREM de
Strasbourg