

# UNIVERSITE "SAVOIE MONT BLANC" LAMA

Tél. : (04) 79 75 87 20

dir-lama@univ-smb.fr  
www.univ-smb.fr

Bât. Université Savoie Mont Blanc  
Rue Lac Majeur  
Savoie Technolac  
73376 LE BOURGET DU LAC CEDEX

→ Effectif : 48  
→ Chiffre d'affaires : NC  
→ Année de création : 1999



## Activité

Le laboratoire de mathématique est constitué autour de trois équipes de recherche. Le dénominateur commun est d'une part, la qualité de la recherche fondamentale et d'autre part, le souci des applications. Il s'agit en effet des applications dans d'autres sciences (géophysique, physique, biologie, mécanique et informatique) ou dans d'autres domaines des mathématiques (géométrie appliquée en théorie du contrôle, géométrie discrète) ou encore dans le domaine de la pédagogie. Les secteurs concernés sont : l'ingénierie, la R&D, les centres de calcul, des services de gestion de production, des services aux entreprises en mathématique et informatique. UMR Mixte avec le CNRS.

## Prestations / produits

- 3 équipes de recherches :
- Équations aux dérivées partielles (EDPs2) : Équipe mêlant aspects déterministes et stochastiques : théorie & calcul scientifique
- Géométrie : analytique et algébrique réelle
- Logique informatique et mathématique discrètes (LIMD)

## Ressources et moyens

- Grille de calcul internationale
- Assistant de preuve
- Moyens de visualisations pour la géométrie et pour les bio-mathématiques

## BRIAND Philippe

Directeur



## COMTE Georges

Directeur Adjoint



## Références principales

- > EDF
- > VETROTEX
- > NEWCAMS
- > CEA
- > DGA
- > ANR
- > Relations à l'international : Pologne, Allemagne, Suisse, Canada, Algérie, Maroc, etc.

## Certifications

NC