

MODÉLISATION MATHÉMATIQUE & ANALYSE STATISTIQUE

Formation en 2 ans d'ingénierie mathématique

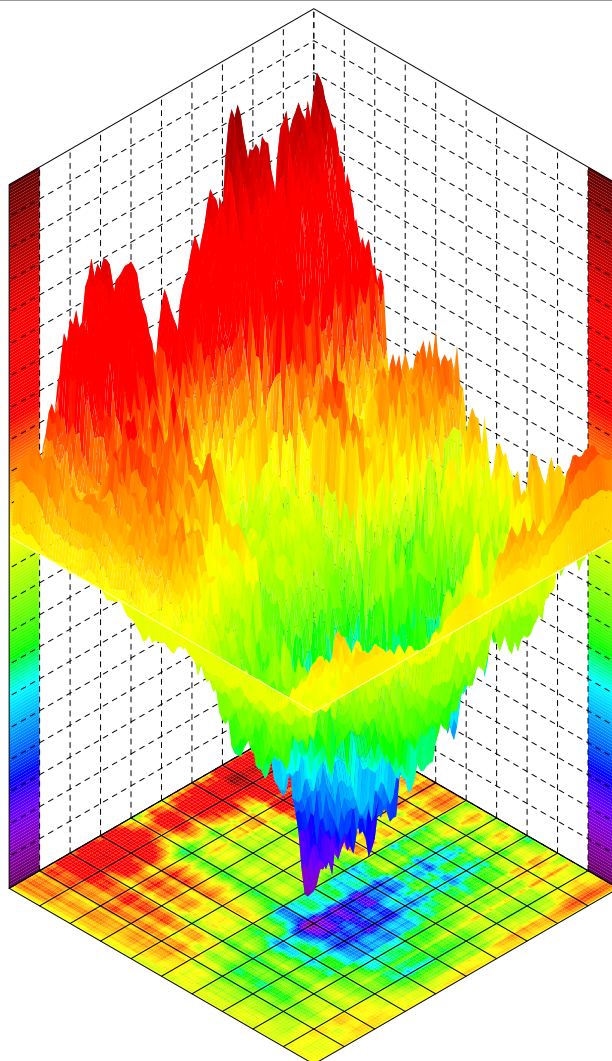
Compétences

Modélisation mathématique

- Modélisation aléatoire et déterministe
- Optimisation classique et stochastique
- Simulations aléatoires

Analyse statistique

- Traitement de l'information
- Analyse descriptive
- Inférence statistique



Débouchés professionnels

- Ingénieur Recherche & Développement
- Statisticien pour la Biologie et la Médecine
- Ingénieur en Recherche Opérationnelle
- Ingénieur fiabilité/gestion du risque
- Ingénieur financier, chargé d'études actuarielles

Contacts

Responsables de la formation :

- Anthony Phan, anthony.phan@math.univ-poitiers.fr
- Marc Arnaudon, marc.arnaudon@math.univ-poitiers.fr

Responsable des relations internationales : Alessandra Sarti

Directeur du laboratoire de Mathématiques et Applications : Pol Vanhaecke

Web : <http://www-math.univ-poitiers.fr/~phan/masterMMAS/>

Inscriptions : <http://sfa.univ-poitiers.fr/Inscriptions/>

Laboratoire de Mathématiques et Applications – SP2MI,

Téléport 2, Boulevard Marie et Pierre Curie, BP 30179 – 86962 Futuroscope Chasseneuil cedex

