

MATHEMATIQUES

Licence Master

Quelle spécialité ?

Quel parcours ?

Pour quels métiers ?

Enseignant en Mathématiques Collège ou Lycée

Parcours

- Licence STS
Mention Mathématiques
Parcours MATHENS
- Master Mathématiques
Fondamentales et Appliquées
spécialité « Formation des
professeurs certifiés de
Mathématiques »

Bac +5



Métier

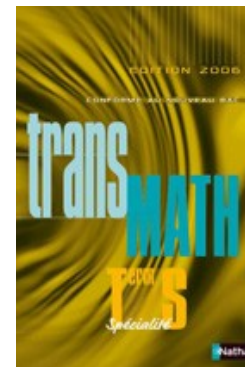
- Enseigne les mathématiques
- De la 6^{ème} à la Terminale

Enseignant en Mathématiques Lycée ou Classes préparas

Parcours

- Licence STS
Mention Mathématiques
Parcours MFA
- Master de Mathématiques
Fondamentales et
Appliquées
Spécialité « Formation des
professeurs agrégés en
Mathématiques »

Bac +5



Métier

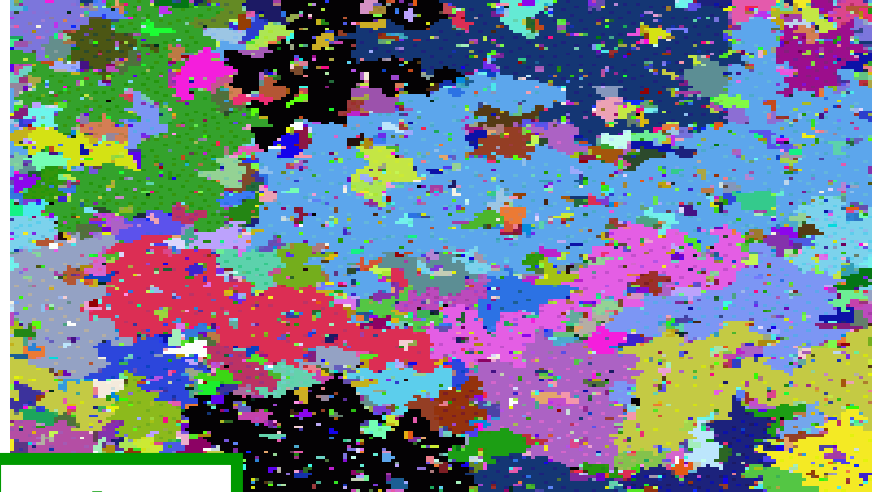
- Enseigne les mathématiques
- De la 2nde à la Terminale ou en classe préparatoire aux grandes écoles

Enseignant-Chercheur

Parcours

- Licence STS
Mention Mathématiques
Parcours MFA
- Master de Mathématiques
Fondamentales et
Appliquées avec une
spécialité recherche
- Doctorat de
Mathématiques

Bac +8



Métier

Enseigne les mathématiques dans une université, une école d'ingénieur

Fait de la recherche au sein d'une équipe de recherche

Chargé d'études statistiques

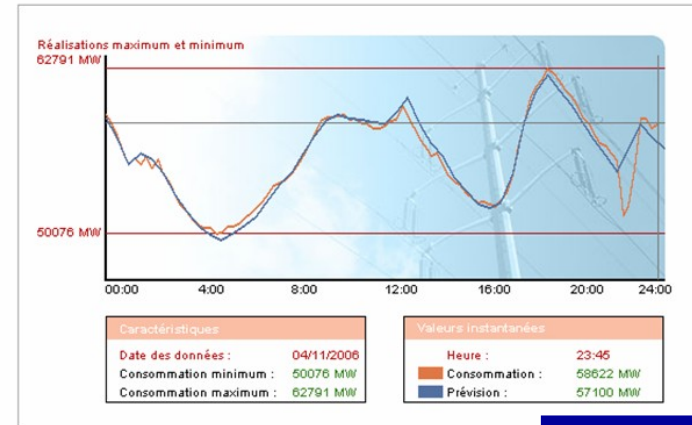
Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques
Parcours MAP
- Master d'Ingénierie Mathématique avec une spécialisation en statistique

Bac +5

» Courbe de charge

Courbe de charge de la journée du : 04/11/2006



Métier

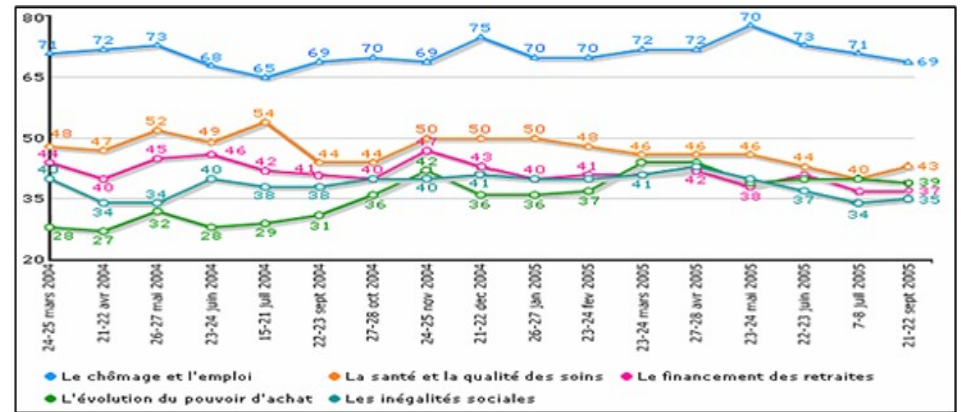
Chargé d'études techniques, d'études statistiques ; de calculs de fiabilité, de justesse dans des laboratoires d'essai ou dans des entreprises

Actuaire

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques
Parcours MFA, MAP ou ECOM
 - Master d'Ingénierie Mathématique 1ère année + Diplôme d'actuaire en 1 an (dans une école d'actuaire)
- Ou
- Diplôme d'actuaire en 2 ans (dans une école d'actuaire)

Bac+5



Métier

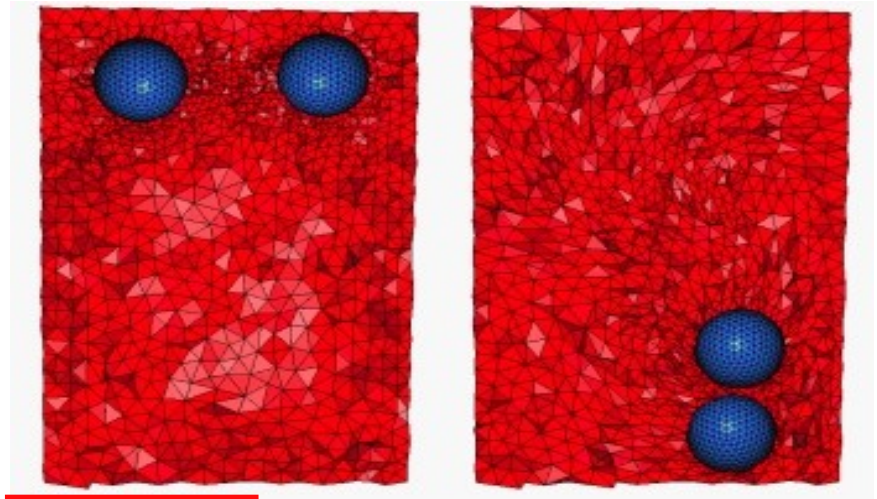
Statisticien de l'assurance.
Spécialiste de l'analyse de risques et du traitement des impacts financiers du risque

Ingénieur de calcul

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques Parcours MAP
- Master d'Ingénierie Mathématique avec une spécialisation en calcul scientifique

Bac +5



Métier

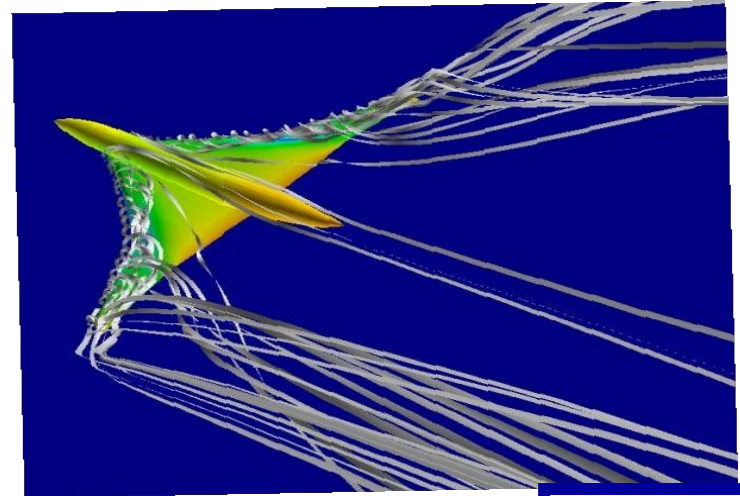
Ingénieur de calcul dans une société de service ou dans une industrie

Ingénieur de recherche

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques Parcours MAP
- Master d'Ingénierie Mathématique avec une spécialisation en modélisation ou calcul scientifique
- Doctorat de Mathématiques appliquées

Bac +8



Métier

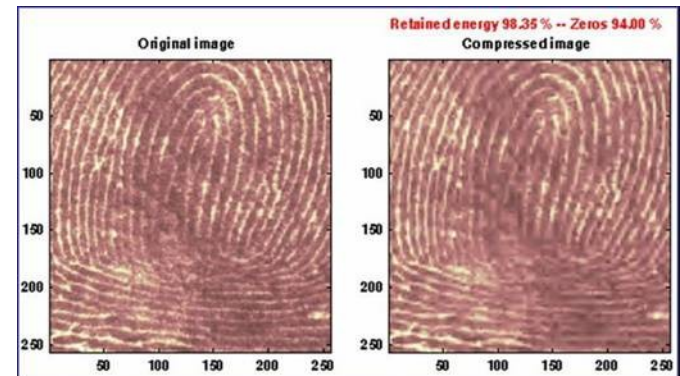
Ingénieur dans un service de Recherche et Développement dans l'industrie

Consultant en imagerie

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques
Parcours MAP ou MATHINFO
- Master d'Ingénierie Mathématique avec une spécialisation en imagerie ou informatique graphique

Bac +5



Métier

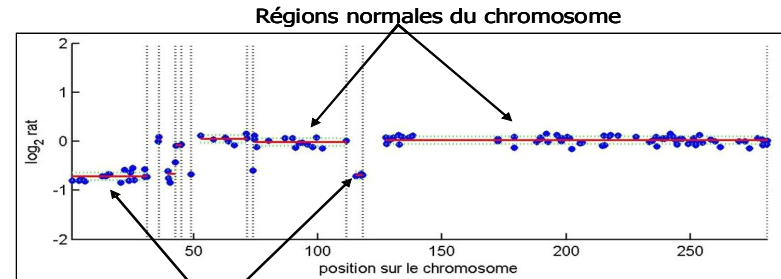
Consultant en imagerie dans des sociétés de services : il apporte ses compétences à des entreprises dans le domaine de l'imagerie médicale, de l'imagerie pour la sécurité, le contrôle ou l'environnement.

Ingénieur de recherche en pharmacométrie

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques Parcours MAP ou MATHINFO
- Master d'Ingénierie
- Mathématique ou de
- BioInformatique et
- BioStatistique
- Doctorat en Biomathématique

Bac +8



Régions du chromosome où une copie du gène est manquante

Métier

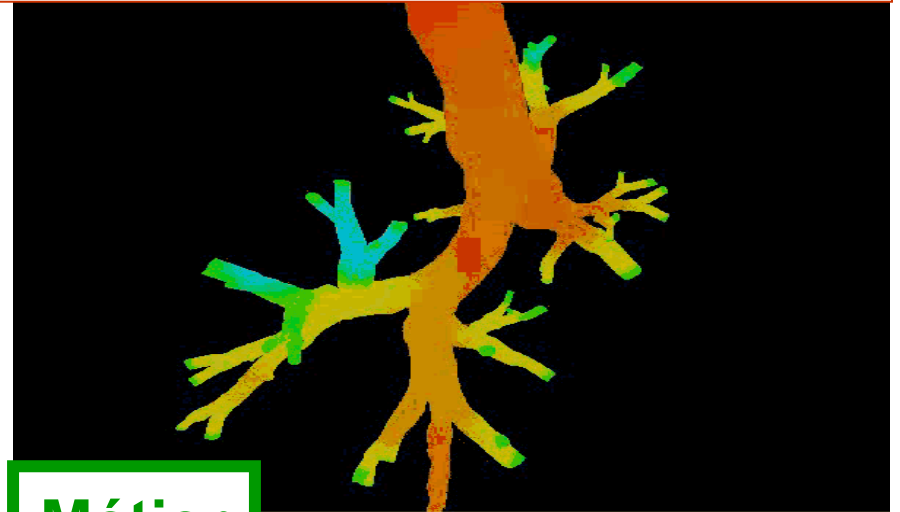
Ingénieur dans un service de recherche et développement dans une société de service ou un laboratoire pharmaceutique

Chercheur en Bio-Mathématique

Parcours

- Licence STS
Mention Mathématiques
Parcours MFA
- Master de
Mathématiques
Fondamentales et
Appliquées
- Doctorat de
Mathématiques

Bac +8



Métier

Fait de la recherche au sein d'une équipe du CNRS ou de l'INSERM sur des sujets de biologie

Ingénieur de recherche

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques Parcours MAP
- Master d'Ingénierie Mathématique avec une spécialisation en modélisation ou calcul scientifique
- Doctorat en Mécanique et Energétique

Bac +8



Métier

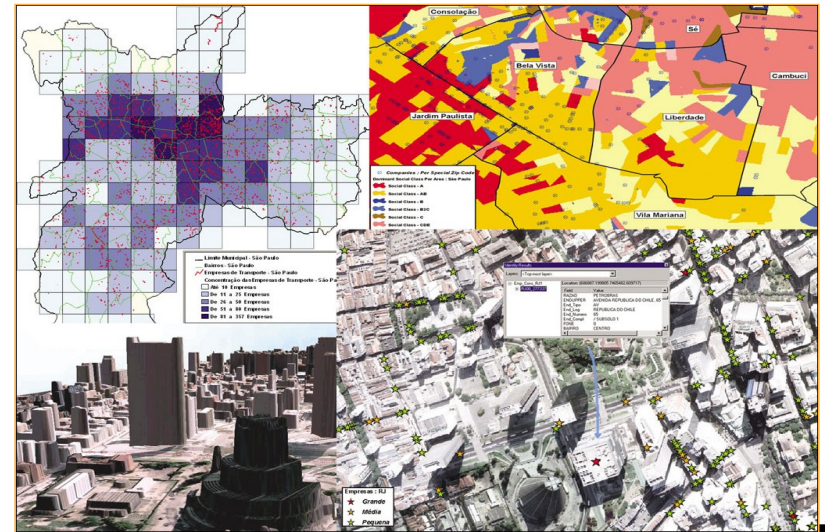
Ingénieur dans un service de Recherche et Développement dans l'industrie

Chargé d'études en géomarketing

Parcours

- Licence STS Mention Mathématiques Parcours MAP
- Master d'Ingénierie Mathématique avec une spécialisation en statistique

Bac +5



Métier

Chargé d'études en géomarketing : il fait des études de marché et développe des outils d'aide à la décision, par exemple dans des Banques