

A savoir sur la formation

Le Master Mathématiques Appliquées, Statistique - parcours Statistique & Data Science, Ingénierie

Mathématique a pour objectif de former des ingénieurs mathématiciens appliqués, spécialistes des outils, logiciels et méthodes statistiques, de la modélisation aléatoire et déterministe, et du calcul scientifique.

Les enseignements de mathématiques appliquées incluent l'apprentissage et l'utilisation des principaux logiciels représentatifs des domaines étudiés.

Minerve, un parcours sélectif et d'excellence, qui permet une immersion progressive et financé dans le milieu de la recherche.

Plus d'information
sur le site



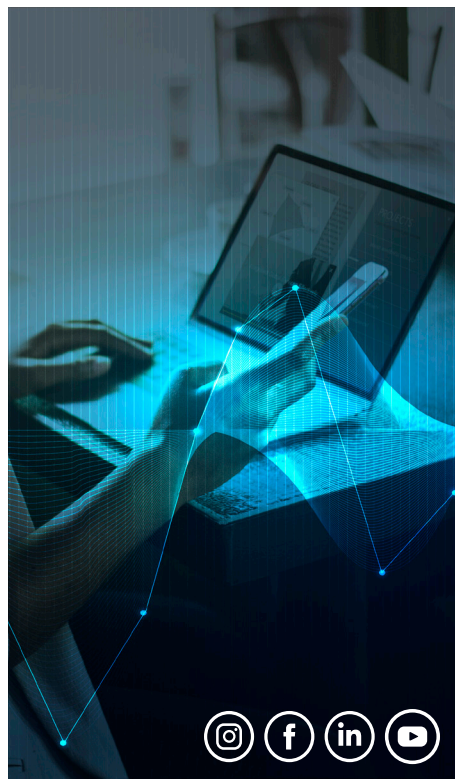
Et après ?

Ce master permet de travailler dans les services d'analyse statistique et R&D des secteurs industriels de pointe ; les banques, assurances, milieux financiers ; la recherche appliquée en statistique (bio-statistique, épidémiologie, fiabilité) ou en mathématiques (méthodes numériques pour des modèles de la physique, de labiologie, pour le traitement d'image,...) via des thèses en milieu industriel par exemple.

Contact

Université d'Orléans
UFR Sciences & Techniques
Département Mathématiques

secretariat-maths.st@univ-orleans.fr



Master Mathématiques Appliquées, Statistique

“ **Durée de la formation :**
2 années universitaires (4 semestres)

Public concerné :
Titulaire d'une licence
de mathématiques, d'économie,
de bio-statistique

Etudiants en 3^e année d'école d'ingénieur

Accessible en formation ”
continue

**Ouverture
du Master
à l'apprentissage
à la rentrée
2026-2027
(sous réserve)**

Comment candidater ?

1.S'informer
en détail sur
la formation



2. Candidater
sur le site
monmaster.gouv.fr



Université d'Orléans
UFR Sciences & Techniques
Département
Mathématiques