

MAGISTÈRE

Statistique et modélisation économique

Magistère

Calendrier d'inscription

du 28 février au 15 juin

Candidature en ligne

<http://candidatures.univ-rennes1.fr>

Dépôt des dossiers d'inscription

au service de scolarité de la faculté des Sciences économiques

Objectif

Cette formation sélective et exigeante a pour objectif de former en trois ans, de la Licence 3 au Master 2, des statisticiens économistes. L'accent est mis à la fois sur des connaissances théoriques approfondies en statistique, économétrie et économie et sur la professionnalisation des diplômés.

Métiers et secteurs d'activité

Les secteurs d'activités visés sont très diversifiés : conseil, banque, énergie, télécommunications, industrie, organismes d'études...

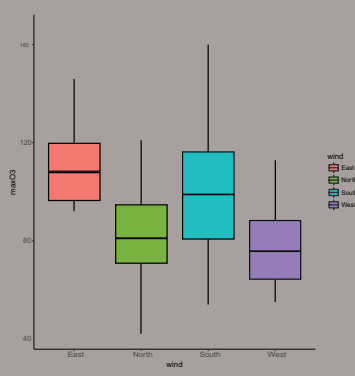
Les diplômés peuvent accéder à des métiers variés :

- data scientist
- chargé d'études statistiques - data analyst
- data manager
- dataminer
- consultant datamining
- business analyst
- chercheur - maître de conférences

Organisation des études

Le magistère s'appuie sur la licence MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) des universités de Rennes 1 et Rennes 2 et sur le master Mathématiques Appliquées, Statistique coaccrédité par l'Université de Rennes 1, l'Université Rennes 2, Agrocampus Ouest, l'ENSAI et l'INSA de Rennes.

Les étudiants sont donc inscrits chaque année dans deux diplômes : la licence ou le master et le magistère. La formation se déroule sur les deux sites.



MAGISTÈRE

Statistique et modélisation économique

Programme de la formation

Semestres	Enseignements
5 et 6 (licence 3)	Traitement et analyse avancés des données
7 et 8 (master 1)	Méthode de simulation et modélisation économique
9 et 10 (master 2)	Analyses de graphe et théorie des réseaux

Magistère

De la licence 3 au
master 2

Stages

L3 : 1 mois
M1 : 2 mois
M2 : 6 mois

Langue vivante obligatoire

Anglais

Droits d'inscription universitaire spécifiques

Conditions d'admission, modalités pratiques

Sélection sur dossier pour les étudiants des universités de Rennes 1 et Rennes 2, sur dossier et entretien pour les autres étudiants.

L'accès à la première année du magistère est réservé aux étudiants ayant validé une L2 MIASHS ou mathématiques, un DUT de statistique, ainsi qu'aux étudiants de classes préparatoires aux grandes écoles et de toute autre formation en statistique, économétrie, économie quantitative. Les étudiants n'ayant pas validé leur L2 à l'université de Rennes 1 ou de Rennes 2 doivent déposer un dossier de candidature à la L3 MIASHS et au magistère.

Coordonnées

Faculté des Sciences économiques
Campus Centre
7 place Hoche
35065 Rennes cedex
Tél. : 02 23 23 35 45
www.eco.univ-rennes1.fr

Université Rennes 2
Département MIASHS
Place du recteur Henri Le Moal
CS 24307 - 35043 Rennes cedex
Tél. : 02 99 14 14 96
www.univ-rennes2.fr

**Renseignements complémentaires
candidatures**
Dépôt des dossiers d'inscription
au service de scolarité de la
faculté des Sciences économiques
Service de Scolarité
Tél. : 02 23 23 35 59
eco-scol@univ-rennes1.fr

Responsables de la formation
Véronique Thelen
veronique.thelen@univ-rennes1.fr
Magalie Fromont Renoir
magalie.fromont@univ-rennes2.fr

