

# Poste d'assistant-e à pourvoir en statistique appliquée

Le groupe de recherche **Applied Statistics and Modelling (ASAM)** fait partie du département interfacultaire d'informatique (Faculté des sciences et de médecine et Faculté des sciences économiques et sociales et du management). Il est chargé de cours en français d'introduction à la statistique au niveau bachelors et de cours de statistique appliquée au niveau master. Sa recherche est en statistique appliquée avec une orientation actuelle dans les **méthodes de la statistique floue**. Le groupe ASAM met au concours un poste d'assistant-e diplômé-e au sens de l'art. 32 des **Statuts de l'Université de Fribourg**.

## 1 Caractéristiques

- Travailler sous la direction du **Prof. Dr Laurent Donzé** ;
- Degré d'occupation de 100% ; contrat à durée limitée ;
- Entrée en fonction le 1<sup>er</sup> août 2025 ou date à convenir.

## 2 Cahier des charges

- Collaborer à la préparation des cours, des exercices et des travaux pratiques de statistique (niveaux Bachelor et Master) ;
- Tutorat pour les cours du professeur, notamment dans le cadre des exercices ;
- Accompagner et assister les étudiant-e-s, en particulier dans leurs travaux ;
- Collaborer dans la préparation, la correction et la gestion des examens ;
- Collaborer à des travaux scientifiques ;
- Fournir des prestations de services (recherches bibliographiques, préparation de données, travaux administratifs, tâches de représentation, mise à jour de sites Internet, etc.) dans le cadre de l'enseignement ou de projets de recherche ;
- Rédiger une thèse de doctorat en statistique floue ;
- Participer à des séminaires, colloques, réunions scientifiques, conférences, cours de 3<sup>e</sup> cycle, etc., liés à la thématique de recherche du doctorat ;
- Préparer et rédiger des articles scientifiques.

## 3 Exigences

- Avoir terminé avec succès un Master avec une direction marquée en statistique et/ou en mathématique et disposer de solides connaissances en méthodes quantitatives et en programmation ;
- Disposer d'une bonne maîtrise soit de l'allemand ou soit du français, et de l'anglais ;
- Avoir le goût de l'analyse statistique empirique et de la programmation (essentiellement en R) ;
- Être à même de s'adapter au domaine de recherche du groupe.

## 4 Postulation

Les candidatures sont à adresser par courriel à [laurent.donze@unifr.ch](mailto:laurent.donze@unifr.ch) jusqu'au 30 avril 2025, avec un curriculum vitae succinct, une lettre de motivation et quelques références.