



# *Nous cherchons des Assistant-e-s pour le module « Statistics and Discrete Structures »*

Lieu de travail : à choisir librement et lieu  
des séances de regroupement  
Entrée en fonction : janvier 2021

Plus d'informations sur  
[UniDistance.ch/jobs](http://UniDistance.ch/jobs)



Depuis plus de 25 ans, UniDistance, en tant qu'institut universitaire, propose des bachelors, masters et formations continues à temps partiel selon un modèle d'études en ligne. L'institut réunit 11 professorats, 4 facultés et emploie une cinquantaine de collaboratrices et collaborateurs et plus de 300 chargé-e-s de cours.

Plus de 2000 étudiant-e-s y suivent une formation en français, allemand ou anglais. Les études en ligne offrent la solution idéale pour toutes les personnes souhaitant combiner études, travail, famille et loisirs.

UniDistance répond aux standards élevés de qualité, non seulement au niveau de l'enseignement universitaire, mais également de la recherche. En tant qu'institut universitaire, nous sommes actuellement en train de monter nos propres chaires.

Afin de compléter notre équipe, nous recherchons une ou plusieurs personne(s) engagée(s) pour rejoindre notre nouveau programme de BSc in Mathematics (langue d'enseignement : anglais) : **Assistant-e-s (jusqu'à 75%) pour le module M02 « Statistics and Discrete Structures »** (le module a lieu chaque semestre de printemps et d'automne)

## Vos activités principales

- Soutien et coopération étroite avec le chargé de cours responsable du module
- Participation à la préparation et à l'élaboration du matériel pédagogique
- Préparation et gestion, de manière indépendante, du matériel pédagogique et diverses autres ressources sur la plateforme d'apprentissage (Moodle)
- Supervision des étudiant-e-s (p. ex. répondre aux questions, superviser les exercices, etc.)
- Soutien à l'enseignement en ligne (p. ex. heures de consultation en ligne)
- Assistance à la préparation et participation aux séances de regroupement
- Soutien au chargé de cours pour les examens et dans d'autres activités
- Tâches organisationnelles et administratives

## Votre profil

- Très bon niveau de formation supérieure : Master en mathématiques ou en informatique
- Réflexion en réseau et connaissances mathématiques générales étendues
- Connaissances approfondies en théorie des graphes et en théorie des probabilités
- Connaissance de la programmation
- Bon sens de l'organisation, autonomie et rigueur dans le travail ainsi qu'une orientation vers le service
- Très bonne connaissance de l'anglais, une bonne connaissance de l'allemand ou du français est souhaitée

## Nous offrons

- Un défi d'innovation sur le plan pédagogique
- Une formation et un soutien complets
- Une collaboration au sein d'une équipe motivée
- Un environnement de travail moderne et dynamique
- La possibilité d'un doctorat en mathématiques à l'université de Bâle



Merci de transmettre votre dossier de candidature complet par  
courriel au professeur Helmut Harbrecht :  
[helmut.harbrecht@fernuni.ch](mailto:helmut.harbrecht@fernuni.ch)



**FernUni.ch**  
**UniDistance.ch**