



L'Université Catholique de l'Ouest (UCO) est un établissement d'enseignement supérieur privé, catholique, fondé en 1875 à Angers.

L'UCO compte aujourd'hui 9 000 étudiants répartis dans 6 facultés sur 7 campus : Angers, Nantes, Arradon, Guingamp, Laval, Papeete et La Réunion. Le site d'Angers est le principal avec près de 6 500 étudiants.

Dans le cadre de son développement, l'UCO Nantes recrute :

## **Un Maître de conférence en Statistique et Data Sciences (H/F)**

### **Poste et Missions**

Ce poste consiste à accompagner le développement de l'offre de formation de l'UCO, dans le domaine de l'ingénierie décisionnelle), dans le domaine de l'ingénierie décisionnelle et plus particulièrement sur l'axe statistique et Data Sciences.

Il consiste également à participer à l'encadrement des étudiants en première et deuxième année de licence MIASHS sur le campus Nantais, tout en contribuant à développer le réseau d'entreprises et d'établissements publics partenaires de l'UCO notamment en vous impliquant personnellement dans le tissu socio-économique de la métropole nantaise.

Rattaché(e) au Directeur de Campus Nantais, vous assurez les missions suivantes :

#### **- Enseignements**

Vous dispensez des enseignements en liens avec les probabilités et statistique et plus largement les Data Sciences, au sein de la Licence et du Master MIASHS sur les campus Nantais et Angevin.

Par ailleurs, vous encadrez les stages de licence et Master et participez aux jurys de soutenance.

#### **- Responsabilités administratives et pédagogiques**

Vous assurez certaines responsabilités pédagogiques et administratives au sein de l'équipe : élaboration de projets, responsabilités de cursus, participation aux réunions institutionnelles. En particulier : vous assurez la responsabilité de la licence MIASHS première et deuxième année sur le campus Nantais.

#### **- Développement**

Vous contribuez activement au développement des formations en statistique et en Data Sciences dirigée par les données pour l'ensemble de l'UCO, de manière à faire de l'IMA un centre de référence sur ce thème pour l'ensemble de notre Université.

## Profil

Vous êtes titulaire d'un doctorat (**section CNU 26**), avec des recherches parmi les thématiques suivantes :

- Statistique
- Analyse des données
- Machine learning

Des compétences pour l'enseignement et la recherche dans la manipulation et l'analyse des grands volumes de données non structurées et le Textmining seraient appréciées.

Vous avez une activité de recherche démontrée par la publication d'articles dans des revues scientifiques, de chapitres de livres scientifiques ou d'ouvrages complets.

La maîtrise de l'anglais est nécessaire.

## Capacités et aptitudes

- Aptitudes avérées à l'enseignement
- Excellent relationnel
- Compétences organisationnelles
- Capacité d'animation et de communication

## Conditions

**Contrat :** CDI temps plein

**Lieu :** basé à Nantes, une partie de l'activité se déroule à Angers

**Date d'embauche :** 1<sup>er</sup> septembre 2019

**Statut :** Maître de conférences UCO – 2e classe

Un temps spécifique vous sera alloué la première année pour la préparation d'un dossier présentant le travail de recherche que vous prévoyez d'engager sur les trois années à venir, en lien avec les travaux de l'équipe de recherche Mathématiques appliquées et informatique (MAI) et la thématique fédératrice de l'UCO « Évolutions Technologiques et Société ».

Vous serez invités à intégrer les axes de recherche du Laboratoire Angevin de Recherche en Ingénierie des Systèmes (EA7315) de l'Université d'Angers.

En fonction du bilan de l'année et du dossier présenté, le statut d'enseignant chercheur pourra être envisagé au début de la deuxième année.

## Contact

Les personnes intéressées pourront adresser leur dossier de candidature au service Ressources Humaines **au plus tard le 15 juin 2019**.

### **Documents à envoyer sous la référence « MCF STAT DATA SCIENCES » :**

- CV détaillé d'enseignements et de recherche faisant état des publications dans les revues classées par l'HCERES et le CNU
- Lettre de motivation
- Attestation du diplôme de doctorat
- Rapport de soutenance de thèse
- Avis de la qualification du CNU (à communiquer plus tard si qualification en cours)
- Thèse de doctorat
- 2 travaux mentionnés dans le CV

**Adresse postale :** ASSOCIATION SAINT-YVES / UCO – Service RH – 3, Place André Leroy – BP 10808 – 49008 ANGERS Cedex 01

**Ou adresse électronique :** recrutement@uco.fr

Les candidats, dont le dossier aura été retenu, seront ensuite conviés à une audition.