

Fiche de poste

Identification du poste vacant : Sans objet, poste contractuel non assis sur poste vacant, financé par l'IdEx dans le cadre du programme « Fellowships Formation »

N° du poste : /

Corps : Maître de Conférences contractuel

Sections CNU : 26/27/61

Date d'effet : 1^{er} octobre 2020

Demande de publication

Corps : Maître de Conférences contractuel

Sections CNU : 26/27/61

Article de référence pour les EC

Composante de rattachement : UFR de Mathématique et d'Informatique

Localisation : Campus Esplanade, 7 rue René Descartes, 67000 Strasbourg

Date de prise de fonction : 1^{er} octobre 2020

⚠ Profil de publication :

Caractéristique du poste : une année renouvelable sur simple accord des deux parties (pour une durée maximale de 5 ans).

Rémunération : selon profil et parcours de la personne recrutée, en lien avec la grille de rémunération des enseignants-chercheurs.

⚠ Libellé succinct du profil enseignement :

La personne recrutée sera affectée à l'**UFR de Mathématique et d'Informatique**. Elle interviendra principalement dans les enseignements au sein des Unités d'Enseignements en **science des données** des formations transverses de l'Université de Strasbourg. Elle interviendra principalement dans le parcours « Approche Interdisciplinaire en Science des Données » commun à plusieurs masters disciplinaires. Elle devra donc posséder d'excellentes capacités pédagogiques pour s'adresser à un public hétérogène issu de mentions disciplinaires variées. Une expérience ayant trait à l'innovation pédagogique ou à l'expérimentation de nouvelles pratiques pédagogiques centrées sur l'apprentissage des étudiants serait appréciée.

Elle sera aussi missionnée pour participer activement à l'animation et à la mise en place des modules de ce parcours.

Enfin, elle pourra intervenir aussi dans les enseignements en informatique des formations de l'UFR de Mathématique et d'Informatique (Campus de l'Esplanade) et de l'école d'ingénieurs Télécom Physique Strasbourg (Campus d'Illkirch).



Libellé succinct du profil recherche :

Profil recherche demandé :

Selon son profil (26 ou 27 ou 61), le (la) candidat(e) intégrera le **Laboratoire ICUBE (UMR CNRS/Unistra 7357) dans le Département Informatique Recherche (DIR) ou l'Institut de Recherche Mathématique Avancée (UMR CNRS/Unistra 7501)**. Titulaire d'un doctorat en informatique ou en mathématiques appliquées, son projet d'intégration, en synergie avec les travaux des différentes équipes de ces deux laboratoires, permettra de renforcer la discipline informatique autour de la science des données et de l'intelligence artificielle. Plus particulièrement :

- Modèles statistiques utilisés dans la science des données
- Fouille de données
- Apprentissage profond (« Deep Learning ») et automatique (« Machine Learning »)
- Aide à la décision
- Ingénierie des connaissances.

Différents domaines d'application pourront être proposés.

L'étendue des interactions possibles du (de la) candidat(e) avec les chercheurs actuels des différents laboratoires sera prise en compte dans l'évaluation du projet. La qualité scientifique des recherches du (de la) candidat(e) en informatique ou en mathématiques appliquées en sciences des données sera privilégiée.

La personne recrutée devra contribuer activement à la vie de la communauté scientifique locale, nationale ou internationale et participera à des projets scientifiques d'envergure. Une expérience dans le montage et la gestion de projets scientifiques est un plus indéniable.

Unité(s) de recherche de rattachement : **Laboratoire ICUBE (UMR CNRS/Unistra 7357) - Département Informatique Recherche (DIR) ou Institut de Recherche Mathématique Avancée (UMR CNRS/Unistra 7501)**

Personnes à contacter :

Pour l'enseignement : Myriam Maumy, mmaumy@math.unistra.fr, Nicolas Lachiche nicolas.lachiche@unistra.fr, Vincent Blanloeil v.blanloeil@math.unistra.fr

Pour la recherche : Myriam Maumy mmaumy@math.unistra.fr, Nicolas Lachiche nicolas.lachiche@unistra.fr

Les candidatures (CV académique et lettre de motivation) sont à envoyer avant dimanche 28 juin 2020 minuit par mail à : Myriam Maumy, mmaumy@math.unistra.fr

Les auditions auront lieu mi-juillet.