

Fiche de poste – ATER

Corps : Attaché temporaire d'enseignements et de recherche 50%
Section CNU : 26
Profil de publication : Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
Localisation : Nîmes

Profil enseignement :

L'équipe de Mathématiques, Informatique et Physique assure la gestion pédagogique de plusieurs formations au sein du département sciences : une Licence de Mathématiques, une Licence Professionnelle Optique, une Licence Professionnelle Robotique et un Master Sciences de la Vision.

Nous souhaitons recruter un(e) candidat(e) capable d'enseigner à l'interface des mathématiques appliquées et de l'intelligence artificielle, notamment dans les domaines de l'optimisation, des sciences des données, de l'analyse numérique et du calcul scientifique.

Profil recherche :

Le laboratoire MIPA (Mathématiques, Informatique, Physique et Applications) est une équipe de recherche fondamentale et appliquée en mathématiques, informatique et physique.

Nous souhaitons recruter un(e) candidat(e) capable de créer des synergies entre les mathématiques et la physique grâce aux méthodes des sciences des données et de l'intelligence artificielle. Nous cherchons un(e) candidat(e) dont les recherches se concentrent sur les mathématiques appliquées à l'intelligence artificielle, avec des applications à la physique, en particulier pour la résolution des équations aux dérivées partielles par apprentissage profond.

Fiche de poste ATER : informations complémentaires

Affectation : Département Sciences – Laboratoire MIPA

Contacts : Jean-Philippe Mandallena (jean-philippe.mandallena@unimes.fr)

Site du laboratoire MIPA : <https://mipa.unimes.fr>