

## **Appel à candidatures pour le recrutement d'un(e) enseignant(e) chercheur(e) en Mathématiques appliquées (Calcul Scientifique)**

Le Recteur de l'Université du Sine Saloum El-Hâdj Ibrahima NIASS (USSEIN) recrute pour le compte du département Mathématiques et Informatique de l'UFR Sciences fondamentales et de l'Ingénieur (SFI), un(e) Enseignant (e)-Chercheur (e) en **Mathématiques appliquées (Calcul Scientifique)**.

### **Profil**

- Être titulaire d'un Doctorat, d'un PhD ou être doctorant en instance de soutenance ;
- Avoir de bonnes capacités relationnelles et un sens élevé du travail en équipe ;
- Justifier d'une expérience dans l'enseignement supérieur ;
- Être capable de dispenser des enseignements au niveau licence et master, principalement en Calcul différentiel et intégral, Equations différentielles ordinaires et aux dérivés partielles, Analyse numérique, topologie et analyse fonctionnelle, Calcul scientifique, Mathématiques générales (niveau licence), etc ;
- Être disposé à intervenir dans les autres départements de l'USSEIN ;
- Être disposé à résider à Kaolack ;
- Avoir une expérience d'enseignement à l'USSEIN sera un plus.

### **Missions**

- Assurer des enseignements théoriques et pratiques ;
- Participer aux activités de recherche de l'UFR : Modélisation mathématique et simulation numérique de problèmes complexes dans divers domaines d'application (Agriculture, Environnement, etc) ;
- Participer à l'encadrement des étudiants ;
- Accompagner les étudiants aux sorties pédagogiques ;
- Participer activement à la vie de l'UFR.

### **Dépôt des dossiers de candidatures**

Les dossiers de candidatures (en format PDF) seront déposés uniquement en ligne sur la plateforme : <https://forms.gle/scF996Z2btrrKwqT6>, au plus tard **le 04 janvier 2026 à 23 heures 59 minutes**.

Pr. Diégane DIOUF

