

Appel à candidatures pour le recrutement d'un(e) enseignant(e) chercheur(e) en Informatique (AgriTech)

Le Recteur de l'Université du Sine Saloum El-Hadj 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 **Informatique (AgriTech)**.

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 avérée dans l'enseignement supérieur et/ou la recherche dans l'AgriTech ;
 - Être capable de dispenser des enseignements au niveau licence et master, principalement en Acquisition et gestion de données, Ingénierie logiciel, AgriTech.
- Compétences requises :
- Langages : Java, Python, C#, JavaScript (React, Angular), PHP, etc ;
 - Paradigmes : Programmation orientée objet, architecture MVC, REST, microservices ;
 - Bases de données : MySQL, PostgreSQL, MongoDB ;
 - Environnements : Linux, Windows, Cloud (AWS, Azure, GCP) ;
 - Conception logicielle (UML, Merise, Design Patterns) ;
 - Cycle de vie logiciel (Agile, DevOps, CI/CD) ;
 - Virtualisation et cloud computing ;
 - Edge-fog computing ;
 - Agriculture de précision ;
 - Entreprenariat AgriTech et gestion de projets agro-techniques ;
- 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 ;
- Participer à l'encadrement des étudiants ;
- Accompagner les étudiants aux sorties pédagogiques ;
- Participer aux services à la communauté et à l'animation scientifique dans le campus.
- 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

