MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION



# <u>UFR STA-</u> Sciences de la Matière et de l'Univers (SMU) Recrutement d'un enseignant-chercheur en Physique

# Physique des Polymères

Le Recteur de l'Université Amadou Mahtar MBOW (UAM) recrute pour le compte du département Sciences de la Matière et de l'Univers (SMU) de l'UFR Sciences et Technologies Avancées (STA) un (01) enseignant- chercheur en Physique, spécialité, Physique des Polymères

### 1. Profil du candidat

Titulaire d'un doctorat ou de Master en Physique en rapport avec la spécialité précitée, le candidat doit disposer des compétences et une expérience démontrée dans les champs suivants :

- a. Polymères
- b. Elastomères
- c. Hydrocarbures
- d. Pétrole/Gaz
- e. Rhéologie
- f. Mécanique des milieux continues
- g. Mécanique générale

## 2. Tâches et responsabilités :

#### Enseignements:

 Le candidat retenu devra participer aux enseignements dans les domaines de la Physique cités précédemment;

#### Recherche, Développement et Innovation :

- Le candidat retenu devra renforcer les équipes de recherche dans les thématiques de l'UFR;
- Le candidat devra participer à la mise en œuvre de programmes, d'accords et de conventions de partenariat ;

## Service à la communauté :

- Le candidat retenu devra participer aux activités de service à la communauté.

#### 3. Dossier de candidature

- Demande manuscrite adressée au Recteur de l'UAM précisant le profil ciblé ;
- Lettre de motivation signée par le candidat ;
- Curriculum vitae avec photo d'identité;
- Copies légalisées des diplômes et attestations, y compris celle du baccalauréat;
- Publications scientifiques en rapport avec le profil ciblé ;
- Deux lettres de recommandation prouvant les informations du CV;
- Document de la thèse;
- Liste détaillée et preuves des enseignements effectués ;
- Copie légalisée d'une pièce d'identité.

