



APPEL A CANDIDATURES

Le Recteur par intérim de l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar lance un appel à candidatures pour le recrutement de :

Cinq (05) ingénieurs – Support en techno pédagogie

Type de contrat : Contrat à durée déterminée (CDD)

Diplôme et Expérience :

- Bac+5 en Informatique ou diplôme équivalent ;
- Bonne maîtrise de l'administration système en Linux ;
- Compétences sur les plateformes LMS ;
- Capacités à gérer une communauté sur l'apprentissage en ligne ;
- Une expérience dans le milieu universitaire dans l'appui en techno-pédagogie serait un plus.

Missions principales :

L'Ingénieur Support en Techno-pédagogie est chargé d'accompagner les enseignants dans l'intégration de contenus pédagogiques numériques. Il assure le suivi technique des projets e-learning mais aussi le tutorat en ligne pour les étudiants.

Activités principales :

1. Gestion et administration des plateformes Moodle
2. Support et formation aux enseignants
 - a. Former les enseignants à l'utilisation des outils pédagogiques sur Moodle (gestion de cours, activités, ressources).
 - b. Apporter une assistance technique et pédagogique pour la mise en ligne de contenus.
3. Gestion de projets techno-pédagogiques
 - a. Coordonner les projets de développement de contenus e-learning (cours en ligne, ressources multimédias).
 - b. Collaborer avec les enseignants pour concevoir des parcours pédagogiques innovants.
4. Programmation et gestion des classes virtuelles
 - a. Programmer les classes virtuelles et en assurer le suivi technique.

- b. Gérer les enregistrements vidéo pour les rendre disponibles en VoD après le cours.
- 5. Gestion des évaluations en ligne
 - a. Implémenter les évaluations auto-corrigées en ligne (sur ordinateur ou sur papier) et en assurer le suivi technique.
 - b. Gérer les notes à l'issue de chaque épreuve ainsi que les réclamations.

Compétences requises :

1. Technologiques :

- **Maîtrise des outils numériques éducatifs** : Connaissance approfondie des plateformes LMS (Learning Management Systems) comme Moodle, Blackboard ou Canva, d'autres outils e-learning (SCORM, H5P) et des outils de visioconférence (Zoom, BigBlueButton, etc.).
- **Conception multimédia** : Capacité à créer des supports pédagogiques interactifs (vidéos, infographies, podcasts, modules e-learning) en utilisant des logiciels de conception multimédia (Adobe Captivate, Articulate 360).
- **Intégration de technologies émergentes** : Connaissance des technologies éducatives innovantes telles que la réalité augmentée/virtuelle, l'intelligence artificielle, les chatbots et les simulations interactives.
- **Programmation et gestion de données** : Compréhension des bases de programmation (HTML, CSS, JavaScript) et des bases de données éducatives pour personnaliser et améliorer les plateformes de formation.
- **Analyse de données éducatives** : Savoir exploiter les données d'apprentissage (learning analytics) pour adapter les parcours d'apprentissage en fonction des performances des apprenants.

2. Pédagogiques :

- **Conception pédagogique** : Capacité à structurer des contenus éducatifs selon des objectifs d'apprentissage clairs, avec une progression adaptée aux apprenants.
- **Didactique des disciplines** : Compréhension des méthodes d'enseignement spécifiques à différentes disciplines pour adapter les approches en fonction des besoins.
- **Maîtrise des théories de l'apprentissage** : Connaissance des théories comportementalistes, cognitivistes, constructivistes et de leur application dans les environnements numériques.
- **Évaluation des apprentissages** : Conception de méthodes d'évaluation (formative et sommative) pour mesurer les progrès des apprenants et l'efficacité des dispositifs pédagogiques.

- **Ingénierie de formation** : Capacité à concevoir des formations à distance, hybrides ou en présentiel, en s'appuyant sur des approches pédagogiques innovantes.
- 3. Organisation et gestion de projet :**
- Gestion des projets techno-pédagogiques en coordination avec des équipes multidisciplinaires.
 - Sens de la communication et de la collaboration.

Modalités de sélection

Le recrutement se fera après examen des dossiers et entretien avec les candidats présélectionnés.

Lieu de dépôt, modalités et date limite

Le dossier complet doit être déposé en ligne à l'adresse suivante :

<https://recrutement.ucad.sn> au plus tard le à 18H.

02 DEC 2024

Pièces à fournir

Le dossier de candidature doit comprendre les pièces suivantes :

- ✓ Demande d'emploi adressée au Recteur de l'UCAD ;
- ✓ Lettre de motivation adressée au Recteur de l'UCAD ;
- ✓ Curriculum vitae actualisé, daté et signé ;
- ✓ Copie légalisée des diplômes et attestations de travail ;
- ✓ Copies légalisées de la carte nationale d'identité.

Seuls les candidats présélectionnés seront contactés pour la suite du processus.

Tout document déposé reste à la propriété de l'établissement.

Le candidat retenu devra compléter son dossier par les pièces suivantes **dans un délai n'excédant pas quinze (15) jours** :

- Extrait de naissance de moins de 03 mois ;
- Extrait du casier judiciaire ;
- Certificat de bonne vie et mœurs ;
- Certificat de nationalité ;
- Deux photos.

Fait à Dakar, le ... 08 NOV 2024


Le Recteur par Intérim
Président du Conseil Académique de
l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar
Professeur
Aminata NIANG DIENE