



01 AVR 2025

APPEL A CANDIDATURES

Le Recteur de l'Université Cheikh Anta DIOP recrute pour le compte du département de **Génie Électrique** de l'École Supérieure Polytechnique (ESP)
- Un (01) enseignant-chercheur en **Électronique**.

Diplômes requis

- Être titulaire d'un diplôme d'ingénieur/master ou d'un doctorat dans la spécialité Électronique ou tout autre diplôme admis en équivalence en rapport avec la spécialité.

Missions principales

- assurer les enseignements en électronique, micro-électronique, automatismes et télécommunications dans tous les cycles de formation du département ;
- participer aux programmes/projets et activités de recherche ;
- participer à l'encadrement des étudiants ;
- participer à la réalisation des formations à la carte portant sur les thèmes relevant des domaines de compétences ci-dessus mentionnés ;
- prendre part à des fonctions ou exécuter des tâches administratives en rapport avec les missions institutionnelles.

Expériences professionnelles

- Avoir au moins deux (02) ans d'expérience dans l'enseignement supérieur et dans la recherche dans la spécialité. Les expériences devront être prouvées par des attestations des établissements où le candidat a exercé.
- Avoir des compétences dans les domaines suivants :
 - électronique analogique ;
 - électronique numérique ;
 - logique programmable.

Éligibilité

- présenter un dossier complet à la date de clôture de l'appel à candidatures.
- avoir au plus 45 ans à la date de clôture de l'appel à candidatures.

Modalités de sélection

Le recrutement se fera après examen de dossiers et entretien avec les candidats sélectionnés.

Lieu de dépôt, Modalités de dépôt et Date limite

Le dossier complet doit être déposé en ligne à l'adresse suivante :
<https://recrutement.ucad.sn> au plus tard le

03 MAI 2025

Pièces à fournir

Le dossier de candidature doit comprendre les pièces suivantes :

- une demande manuscrite adressée au Recteur de l'UCAD ;
- une lettre de motivation ;
- un curriculum vitae détaillé, daté et signé ;
- une copie légalisée de la carte nationale d'identité ;
- une copie conforme du certificat de nationalité ;
- les copies légalisées par la police ou la gendarmerie des diplômes ou attestations de réussite aux diplômes et des relevés de notes (du Bac au Doctorat ; les originaux seront demandés au cours des entretiens) ;
- les exemplaires de mémoires ou de thèses ;
- les tirés à part des publications scientifiques avec preuves d'indexation ;
- les justificatifs de l'expérience dans l'enseignement et la recherche (arrêtés, les attestations services faits etc.)
- tout document pouvant attester des compétences ou expériences acquises.
- deux (02) lettres de recommandation ;
- tout autre document justificatif du curriculum vitae.

Fait à Dakar, le

LE RECTEUR

ABLE KANDJI
Le Recteur
Président du Conseil Académique de
l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar
Le Professeur
Alioune Badara KANDJI



APPEL A CANDIDATURES

Le Recteur de l'Université Cheikh Anta DIOP recrute pour le compte du département de **Génie Électrique** de l'École Supérieure Polytechnique (ESP) :

- Un (01) enseignant-chercheur en **Informatique Industrielle**.

Diplômes requis

- Être titulaire d'un diplôme d'ingénieur/master ou d'un doctorat dans la spécialité **Informatique Industrielle** ou tout autre diplôme admis en équivalence en rapport avec la spécialité.

Missions principales

- assurer les enseignements en architectures des systèmes à processeurs, systèmes embarqués, robotique embarquée, électronique numérique et automatismes dans tous les cycles de formation du département;
- participer aux programmes/projets et activités de recherche ;
- participer à l'encadrement des étudiants ;
- participer à la réalisation des formations à la carte portant sur les thèmes relevant de ses domaines de compétences ;
- prendre part à des fonctions ou exécuter des tâches administratives en rapport avec les missions institutionnelles.

Expériences professionnelles

- Avoir au moins deux (02) ans d'expérience et dans la recherche dans l'enseignement supérieur dans la spécialité. Les expériences devront être prouvées par des attestations des établissements où le candidat a exercé.
- Des compétences dans les domaines suivants sont requises :
 - informatique industrielle ;
 - automatismes industriels.
- Des compétences dans les domaines suivants sont fortement appréciées :
 - informatique industrielle et embarquée appliquée au contrôle commande et à la robotique embarquée ;
 - robotique industrielle et embarquée ;
 - optimisation mathématique, la recherche opérationnelle et l'intelligence artificielle.
 - Une expérience en entreprise serait un atout.

Éligibilité

- présenter un dossier complet à la date de clôture de l'appel à candidatures.
- avoir au plus 45 ans à la date de clôture de l'appel à candidatures.

Modalités de sélection

Le recrutement se fera après examen de dossiers et entretien avec les candidats sélectionnés.

Lieu de dépôt, Modalités de dépôt et Date limite

Le dossier complet doit être déposé en ligne à l'adresse suivante : <https://recrutement.ucad.sn> au plus tard le **03 MAI 2025**

Pièces à fournir

Le dossier de candidature doit comprendre les pièces suivantes :

- une demande manuscrite adressée au Recteur de l'UCAD ;
- une lettre de motivation ;
- un curriculum vitae détaillé, daté et signé ;
- une copie légalisée de la carte nationale d'identité ;
- une copie conforme du certificat de nationalité ;
- les copies légalisées par la police ou la gendarmerie des diplômes ou attestations de réussite aux diplômes et des relevés de notes (du Bac au Doctorat ; les originaux seront demandés au cours des entretiens) ;
- les exemplaires de mémoires ou de thèses ;
- les tirés à part des publications scientifiques avec preuves d'indexation ;
- les justificatifs de l'expérience dans l'enseignement et la recherche (arrêtés, les attestations services faits etc.)
- tout document pouvant attester des compétences ou expériences acquises.
- deux (02) lettres de recommandation ;
- tout autre document justificatif du curriculum vitae.

Fait à Dakar, le

LE RECTEUR

Le Recteur
Président du Conseil Académique de
l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar
Le Professeur
Alioune Badara KANDJI



APPEL A CANDIDATURES

Le Recteur de l'Université Cheikh Anta DIOP recrute pour le compte du département de **Génie Électrique** de l'École Supérieure Polytechnique (ESP) :

- Un (01) enseignant-chercheur en **Électrotechnique**.

Diplômes requis

- Être titulaire d'un diplôme d'ingénieur/master ou d'un doctorat dans la spécialité **Électrotechnique** ou tout autre diplôme admis en équivalence en rapport avec la spécialité.

Missions principales

- assurer les enseignements en machines électriques, convertisseurs de puissance, en réseaux électriques dans tous les cycles de formation du département;
- participer aux programmes/projets et activités de recherche ;
- participer à l'encadrement des étudiants ;
- participer à la réalisation des formations à la carte portant sur les thèmes relevant de ses domaines de compétences ;
- prendre part à des fonctions ou exécuter des tâches administratives en rapport avec les missions institutionnelles.

Expériences professionnelles

- Avoir au moins deux (02) ans d'expérience dans l'enseignement supérieur et dans la recherche. Les expériences devront être prouvées par des attestations des établissements où le candidat a exercé.
- Avoir des compétences dans l'un des domaines suivants:
 - modélisation et commande des machines électriques et des convertisseurs de puissance ;
 - planification (court, moyen et long-termes) des réseaux électriques.
- Des compétences dans les domaines suivants sont fortement appréciées
 - gestion et l'opération des nouveaux moyens de production d'origines renouvelables, les flexibilités ainsi que les nouveaux usages dans le contexte des smartgrids et de la digitalisation des réseaux électriques ;
 - optimisation mathématique, la recherche opérationnelle et l'intelligence artificielle.
 - Une expérience en entreprise serait un atout.

Éligibilité

- présenter un dossier complet à la date de clôture de l'appel à candidatures.
- avoir au plus 45 ans à la date de clôture de l'appel à candidatures.

Modalités de sélection

Le recrutement se fera après examen de dossiers et entretien avec les candidats sélectionnés.

Lieu de dépôt, Modalités de dépôt et Date limite

Le dossier complet doit être déposé en ligne à l'adresse suivante : <https://recrutement.ucad.sn> au plus tard le

03 MAI 2025

Pièces à fournir

Le dossier de candidature doit comprendre les pièces suivantes :

- une demande manuscrite adressée au Recteur de l'UCAD ;
- une lettre de motivation ;
- un curriculum vitae détaillé, daté et signé ;
- une copie légalisée de la carte nationale d'identité ;
- une copie conforme du certificat de nationalité ;
- les copies légalisées par la police ou la gendarmerie des diplômes ou attestations de réussite aux diplômes et des relevés de notes (du Bac au Doctorat ; les originaux seront demandés au cours des entretiens) ;
- les exemplaires de mémoires ou de thèses ;
- les tirés à part des publications scientifiques avec preuves d'indexation ;
- les justificatifs de l'expérience dans l'enseignement et la recherche (arrêtés, les attestations services faits etc.)
- tout document pouvant attester des compétences ou expériences acquises.
- deux (02) lettres de recommandation ;
- tout autre document justificatif du curriculum vitae.

Fait à Dakar, le

LE RECTEUR

ABIKAN
Le Recteur
Président du Conseil Académique de
l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar
Le Professeur
Alioune Badara KANDJI