AVIS DE VACANCES DE POSTE

Chef de Département Veille et Prévision Météorologique

1. CONTEXTE

Le Centre Africain pour les Applications de la Météorologie au Développement (ACMAD) est une Institution Continentale de référence en matière de météorologie, du climat et d'environnement. Créé en 1987 par la Conférence des Ministres de la Commission Economique pour l'Afrique (CEA) et l'Organisation Météorologique Mondiale, ACMAD regroupe les cinquante-quatre pays africains et a pour objectif de servir le développement durable de l'Afrique par les applications météorologiques et climatiques en intervenant à toutes les échelles géographiques pour un développement durable et intégré par la réduction et la gestion des risques de catastrophe en Afrique.

Dans le cadre de la mise en œuvre de son Plan stratégique, ACMAD recrute un Chef de Département Veuille et prévision Météorologique chargé d'assurer le leadership stratégique, technique et managérial du programme Veille et Prévision Météorologiques, afin de traduire les priorités institutionnelles en résultats opérationnels mesurables, durables et utiles aux pays africains. Le poste vise à renforcer la fourniture, à l'échelle continentale, de services de veille et de prévision météorologiques fiables, accessibles, orientés vers les impacts et adaptés aux secteurs sensibles aux conditions météorologiques, en appui aux systèmes d'alerte précoce multirisques.

2. FONCTIONS ET RESPONSABILITÉS

Sous la supervision directe de la Direction Générale, le Chef de Département Veille et Prévision Météorologiques est responsable de la gestion efficace et de la mise en œuvre du programme Veille et Prévision Météorologiques, y compris de l'ensemble des projets et activités connexes.

Il/Elle s'acquittera notamment des tâches suivantes :

Leadership stratégique, planification et gestion

- Traduire la vision institutionnelle, les orientations du Directeur général et les objectifs du plan stratégique de l'ACMAD en programmes, activités et résultats attendus pour le Département.
- Planifier, gérer et superviser les activités du Département, y compris l'encadrement du personnel et la gestion du budget et des ressources mis à disposition.
- Élaborer le plan de travail et budget annuel (PTBA), définir les indicateurs, jalons et mécanismes de suivi-évaluation et produire les rapports techniques et administratifs mensuels, trimestriels, semestriels et annuels.
- Évaluer les performances du personnel du Département et en établir les rapports d'évaluation.

Veille météorologique, prévision et alerte précoce

- Planifier et mettre en œuvre des projets de veille météorologique et de prévision fournissant des services à l'échelle continentale aux secteurs sensibles aux conditions météorologiques, notamment la réduction des risques de catastrophe, l'agriculture, les ressources en eau, la sécurité et le grand public.
- Superviser la production et la diffusion des bulletins, avis, veilles et avertissements à l'appui des services d'alerte précoce, ainsi que des cartes du temps significatif, analyses et rapports d'évaluation.
- Superviser l'élaboration des notes techniques sur la prévision à courte et moyenne échéance et des synthèses mensuelles des conditions météorologiques significatives, en collaboration avec le Département Climat et Développement.
- Superviser, examiner et préparer des études de cas, notes techniques, évaluations de modèles de prévision et rapports relatifs aux phénomènes météorologiques significatifs de méso-échelle, d'échelle synoptique et de grande échelle présentant un intérêt particulier.
- Appuyer le développement et le renforcement des services météorologiques au service de la résilience face aux catastrophes en Afrique.
- Élaborer et actualiser les procédures opérationnelles normalisées, directives opérationnelles et manuels d'instructions du Département.

Innovation, démonstrations pilotes et outils opérationnels

- Faciliter et coordonner les activités de démonstration pilotes, y compris l'essai de nouvelles méthodologies, de nouveaux outils et produits, avec les SMHN, centres régionaux et partenaires scientifiques.
- Promouvoir l'utilisation des produits de prévision numérique du temps (PNT), du Système intégré de traitement et de prévision de l'OMM (WIPPS) et des outils numériques et d'analyse de données pour améliorer la prévision opérationnelle.
- Organiser la vérification des prévisions, l'évaluation des produits et la gestion de la qualité en vue de l'amélioration continue des services.

Coordination institutionnelle, gestion des projets et mobilisation des ressources

- Assurer la coordination avec les autres départements et divisions de l'ACMAD dans la planification et la mise en œuvre des projets contribuant à la fourniture de services météorologiques dans divers secteurs.
- Renforcer, en collaboration avec les autres départements et divisions, les infrastructures régionales et nationales nécessaires à l'amélioration des systèmes d'alerte précoce multirisques et des autres services météorologiques en Afrique.
- Fournir un appui technique aux SMHN, aux centres nationaux et régionaux concernés, à la Commission de l'Union africaine et aux autres organisations internationales œuvrant dans les secteurs humanitaire et environnemental.
- Contribuer à la mise en œuvre du Programme de la Veille météorologique mondiale et des autres programmes opérationnels et de recherche pertinente de l'OMM en Afrique.
- Préparer et coordonner la documentation technique relative à la veille et à la prévision météorologiques à l'intention du SACOM, du Conseil d'administration de l'ACMAD et des autres organes de gouvernance.
- Promouvoir et renforcer les partenariats stratégiques et la collaboration multipartite en faveur des services météorologiques en Afrique, notamment dans le cadre de la CCNUCC, du Cadre de Sendai pour la réduction des risques de catastrophe, du Système mondial d'alerte multirisques (GMAS), du Système africain d'alerte précoce et d'action rapide multirisques (AMHEWAS) et des Objectifs de développement durable (ODD).
- Contribuer aux documents stratégiques, plans institutionnels, propositions de projets, plans de travail et documents de planification budgétaire et des ressources.
- Coordonner les projets du Département, suivre leur mise en œuvre, gérer les risques et documenter les résultats.
- Préparer les besoins du Département en matière d'acquisitions et planifier les ressources conformément aux procédures de l'ACMAD.

Renforcement des capacités et transfert de connaissances

- Organiser et superviser les stages, bourses, formations en cours d'emploi, détachements et autres activités de renforcement des capacités au profit des SMHN et des parties prenantes concernées.
- Élaborer les plans de formation et de travail des stagiaires, boursiers et apprenants.
- Coordonner les programmes de renforcement des capacités destinés aux SMHN et aux Centres météorologiques régionaux, et préparer les notes conceptuelles, la documentation technique et les rapports des ateliers, séminaires, formations et missions.

Autres responsabilités

Exécuter toute autre tâche pertinente confiée par le Directeur général dans le cadre du mandat du Département.

3. QUALIFICATIONS

Éducation

Master ou diplôme équivalent (BAC+5) en météorologie, climatologie, sciences de l'atmosphère ou discipline scientifique étroitement liée.

Expérience

- Au moins cinq (05) années d'expérience professionnelle en météorologie ou en climatologie opérationnelle, avec un accent sur la prévision des phénomènes météorologiques extrêmes et les systèmes d'alerte précoce.
- Expérience avérée dans la gestion ou la coordination de programmes techniques, de projets ou de services de prévision opérationnelle aux niveaux national, régional ou international. Une expérience avec des Centres

climatiques régionaux (CCR), des Centres météorologiques régionaux spécialisés (CMRS), des SMHN ou des organisations internationales, ainsi que dans l'encadrement d'équipes pluridisciplinaires, est un atout.

- Expérience dans la production et la diffusion de prévisions, d'avis, de veilles et d'avertissements météorologiques et/ou climatiques.
- Connaissance opérationnelle avérée du WIPPS de l'OMM et des produits de prévision numérique du temps, ainsi que de leur application en prévision opérationnelle.
- Une expérience de la prévision fondée sur les impacts, des services d'alerte précoce multirisques, de la vérification des prévisions et de la gestion de la qualité est un atout.
- Maîtrise des logiciels statistiques (R), des applications SIG et des langages de programmation ou de script (Python, Shell, etc.) pour l'analyse, la visualisation et la diffusion des produits. La connaissance des formats de données météorologiques (GRIB, NetCDF, BUFR) et des plateformes de prévision est un atout.

Autres Compétences

- Leadership et capacité à mobiliser une équipe pluridisciplinaire ; excellentes capacités de communication écrite et orale, y compris auprès des décideurs ; aptitude à travailler en environnement multiculturel et à construire des partenariats.

Connaissance linguistique

Excellente maîtrise de l'une des langues de travail de l'Institution (français ou anglais) et connaissance de l'autre langue de travail.

4. CONDITIONS GÉNÉRALES DU CONTRAT DE TRAVAIL

- Date de prise de fonction : dès que possible après la décision du Conseil d'administration de l'ACMAD.
- Nature et durée : contrat à durée déterminée de deux (2) ans renouvelables conformément au Statut du personnel de l'ACMAD.
- Période d'essai : trois (3) mois.
- Classification : Personnel professionnel détaché, grade P3.
- Lieu de travail : Niamey, Niger, siège de l'ACMAD.
- Rémunération et avantages conformément à la grille et aux dispositions applicables de l'ACMAD.

5. COMMENT POSTULER

Le dossier de candidature comprend :

- Une lettre de motivation adressée au Directeur Général de l'ACMAD.
- Un CV, maximum 3 pages, avec les coordonnées de trois (3) personnes de référence professionnelle
- Les copies légalisées des diplômes, des attestations de travail et des certifications de formation pertinentes.
- Une note de vision stratégique et de management de deux (2) à trois (3) pages présentant la vision du candidat pour le développement et la modernisation du Département sur les trois prochaines années.

Les dossiers de candidature doivent être transmis par voie électronique à l'adresse suivante : contact@acmad.org et grh@acmad.org

Objet du courriel : Candidature – Chef de Département Veille et Prévision Météorologique– ACMAD

Date limite de dépôt des candidatures : 23 décembre 2026

Seuls les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s.

Dans l'hypothèse où aucun candidat ne satisferait aux critères établis ni aux attentes de l'ACMAD, cette dernière se réserve l'entière liberté d'annuler le processus et de procéder à une nouvelle publication de l'offre d'emploi.

L'ACMAD souscrit au principe de l'égalité des chances ; les candidatures féminines sont vivement encouragées.

Le Directeur Général,



Dr. Ousmane NDIAYE