



BOITE POSTALE 727 N'DJAMENA - TCHAD

Tél. : +235 22 52 41 45 / 22 52 40 29 Fax : +235 22 52 41 37

E-mail : cab@cblt.org ; cblt.lcbc@gmail.com

Organisation	La Commission du Bassin du Lac Tchad (LCBC) a été créée le 22 mai 1964 à N'Djaména, République du Tchad. La Commission a été mise en place suivant le besoin impérieux d'élaborer des principes sur l'utilisation des ressources du Bassin à des fins économiques, y compris l'exploitation de l'eau. La Commission a pour mandat de gérer de manière équitable et durable le Lac Tchad et bien d'autres ressources partagées du bassin du Lac Tchad, préserver les écosystèmes du bassin conventionnel du Lac Tchad et promouvoir la paix, la sécurité et l'intégration régionale sur l'ensemble du bassin. www.cblt.org
Profil du poste	<p>Le Secrétariat Exécutif de la CBLT lance un avis de recrutement d'un Modélisateur. Les responsabilités liées à ce poste comprennent entre autres, ce qui suit :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Développer, maintenir et gérer le model de Planification des ressources en eau et environnementale de la CBLT-Utiliser le Modèle pour résoudre les problèmes sur la base de l'initiative personnelle dans les activités quotidiennes et selon la requête des parties prenantes et les structures focales de la CBLT ; ✓ Préparer des notes techniques et des notes d'information techniques à communiquer et informer les États membres et de la CBLT et les partenaires avec l'objectif de rationaliser l'utilisation de ce modèle en vue de la prise des décisions; ✓ Améliorer le modèle en incorporant l'état des connaissances des eaux souterraines et leurs interactions avec les eaux de surfaces en liant le modèle WEAP au modèle des eaux souterraines ; ✓ Renforcer la base de données régionale de la CBLT (Système d'information sur le Lac Tchad ou LIS) grâce à une utilisation efficace des données dans le LIS et à l'identification de ses faiblesses et lacunes en matière de données pour une production efficace d'informations utiles à la prise de décision ; ✓ Améliorer la modélisation du fonctionnement des plaines inondables et des écosystèmes du bassin du Lac Tchad ; ✓ Intégrer les données des précipitations, de ruissellement, d'évapotranspiration, etc. directement dans le modèle WEAP, permettant ainsi l'inclusion des scénarios sur les changements climatiques développés (telle que la modification du couvert végétal) ; ✓ Lier le Modèle WEAP au modèle de la qualité de l'eau (à savoir QUAL2K); ✓ Mettre à jour le modèle sur la base de l'amélioration des connaissances des ressources en eau (eau de surface, eau souterraine, quantité/qualité) dans le bassin du Lac Tchad, particulièrement dans des endroits suivis séparément (études et mesures nouvelles in situ) ; ✓ Mettre à jour le modèle suivant la mise à jour des règles de gestion des ressources en eau, particulièrement concernant la gestion des structures de contrôle, mais aussi sur l'application future de la Charte de l'Eau ; ✓ Développer une interface économique en utilisant la composante modélisation économique de WEAP ; ✓ Travailler en équipe avec d'autres experts de la CBLT et répondre à leurs besoins en termes de modélisation ;

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Modéliser le cas échéant différents scénarios de gestion des ressources en eau des projets variés des Etats membres, conformément aux procédures de la CBLT (y compris la procédure de notification, les demandes de prélèvement d'eau, les projets de gestion des ressources en eau susceptible de produire des impacts transfrontaliers) ; ✓ Contribuer aux discussions sur l'optimisation des réseaux de mesure et de suivi des ressources en eau dans le bassin du Lac Tchad ; ✓ Contribuer à la préparation du Rapport annuel de suivi (RAS) du bassin du Lac Tchad en préparant des résultats de modélisation, qui seront présentés aux experts de la CBLT, aux États membres et aux parties prenantes ; ✓ Participer aux ou représenter la CBLT dans les fonctions internes et externes de la CBLT en ce qui concerne l'utilisation ou le Développement du modèle. <p>Structure hiérarchique : Le titulaire de ce poste rend compte au Chef de Division de l'Observatoire du Bassin</p>
<p>Qualifications & Expériences</p>	<p>Diplôme de Master ou Licence en Hydrologie ou Ingénierie des Ressources en Eau</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Au moins 10 ans d'expérience professionnelle dans la gestion des ressources en eau ou de l'environnement et / ou la planification du développement; ✓ Au moins une expérience en matière de développement et d'utilisation d'un modèle hydrologique ; ✓ Expérience à travailler sur la planification de la gestion intégrée des ressources en eau (GIRE) dans un État membre de la CBLT et/ou dans un organisme de bassin; ✓ Au moins 2 ans d'expérience en modélisation hydrologique, avec la capacité de travailler avec ou d'utiliser le modèle WEAP constitue un avantage ; ✓ Une expérience à travailler dans des équipes multidisciplinaires et multiculturelles est requise ; ✓ Au moins 2 ans d'expérience en hydrologie opérationnelle au niveau national ou régional, de préférence dans un État membre de la CBLT; ✓ Une expérience acquise dans la préparation et la publication d'articles ou de mémoires professionnels ou scientifiques est requise ; ✓ Au moins deux expériences à travailler avec des partenaires techniques et financiers tels que la BAD, la Banque mondiale, la Coopération allemande, les Agences des Nations Unies, les institutions du secteur privé et / ou des ONG sont requises ; ✓ Compétences linguistiques : Maîtrise de la langue anglaise et / ou française. La maîtrise des deux langues serait un avantage ; ✓ Compétences en informatique : Doit avoir des connaissances en informatique et être capable d'utiliser les outils et logiciels MS Office et SIG ; <p>Limite d'âge : 45 ans au plus au 1^{er} janvier 2023</p>
<p>Offre de la CBLT</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Durée du Contrat : 3 ans (renouvelable) sous réserve d'une évaluation satisfaisante des performances. <p>Catégorie : C4 du régime de travail de la CBLT</p>
<p>Demande de renseignements</p>	<p>Division- RH</p>
<p>Candidatures adressées au</p>	<p>Secrétaire Exécutif de la CBLT, Rond-point de la Grande Armée, BP 727, N'Djaména, Tchad ou par courriel à l'adresse vacancy@cblt.org</p>