

Appel à candidature pour le recrutement d'un Technicien en chimie au CNSTN

Objet de l'appel :

Le Laboratoire de Recherche en Biotechnologies et Technologie Nucléaire LBTN (LR16CNSTN01), au Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires, recrute un(e) Technicien(ne) contractuel(le) spécialiste en chimie organique afin d'appuyer les recherches de l'Unité des Radiopharmaceutiques visant la synthèse de nouveaux radiotraceurs.

Profil demandé : Spécialiste en Chimie Organique

Diplôme : Technicien Supérieur en Chimie

Expérience :

- synthèse chimique
- biochimie

Durée du contrat :

Le contrat porte sur une durée de 10 mois à compter de la date d'approbation de la commission compétente du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.

Tâches à accomplir

- Ramène les radionucléides Tc^{99m}, F¹⁸ de chez nos collaborateurs.
- Ramène les rats ou les souris.
- Synthèse organique et méthodes de purifications, distillation, cristallisation et chromatographie.

- Met en forme les résultats obtenus après essais et travaux de l'unité de recherche.
- Il transmet les résultats obtenus au responsable d'expérimentation.
- Manipule les rats et les souris.
- Entretien, suivre, étalonner le matériel, gérer les produits nécessaires à toute expérimentation ainsi que le stock des produits chimiques.

Compétences et qualités

Le technicien dispose d'une bonne connaissance technique des thèmes abordés

- Synthèse organique.
- Préparation des solutions normalisées.
- Comptage de la radioactivité.

Il est capable d'analyser, de synthétiser et de rédiger. Il maîtrise les outils informatiques et statistiques. Il se montre méthodique, organisé et rigoureux. Ses facultés d'adaptation sont nécessaires face aux différents essais dont les thèmes sont divers et variés.

Rémunération :

Le Technicien Supérieur contractuel percevra un salaire mensuel brut de huit cent trente dinars (830 DT) conformément aux procédures en vigueur.

Dossier de candidature :

1. Une demande manuscrite adressée au Chef du Laboratoire de Recherche LBTN Laboratoire de Recherche en Biotechnologies et Technologie Nucléaire (LR16CNSTN01) sous couvert du Directeur Général du Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN);
2. Des copies conformes des diplômes, des attestations de stages et/ou de travail;
3. Un Curriculum Vitae détaillé;
4. Un extrait de naissance datant de moins de 3 mois;
5. Un certificat médical datant de moins de 3 mois;
6. En cas de sélection, le candidat est tenu de présenter le bulletin N°3.

Dossier scientifique :

1. Copies des diplômes.
2. Des copies des publications (articles, ouvrages et communications publiés dans les revues scientifiques nationales ou internationales, des brevets, ...).
3. Attestations de formations dans les thématiques requises.
4. Participation aux congrès dans les thématiques requises.
5. Attestations de stages dans les thématiques requises.

Date de réception des dossiers de candidature :

Les dossiers de candidature doivent parvenir sous pli fermé portant la mention "Candidature au poste de Technicien supérieur chimiste", à l'unité des Radiopharmaceutiques, au plus tard le vendredi 02 Décembre 2022 à 16h, à l'adresse suivante : Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN), Pôle Technologique de Sidi-Thabet, 2020 Sidi Thabet, Ariana, Tunisie.

Le cachet du bureau d'ordre du CNSTN ou de la poste faisant foi.

Les dossiers de candidature ne seront pas restitués.