



République Tunisienne
Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche



Avis public de sélection d'un **Technicien supérieur** dans le cadre des programmes de recherche exécutés au sein de l'Institut National des Sciences & Technologies de la Mer (INSTM) : Projet de Recherche Fédérée

NanoFastResponse (PRF-2017-D4P1)

Article 1 : Objet de l'annonce

L'Institut National des Sciences & Technologies de la Mer (INSTM), adresse 28 Rue 2 Mars 1934, Salammbô, 2025 Tunis - Tunisie, représenté par son Directeur Général Monsieur HECHMI MISSAOUI, a l'objectif de sélectionner un poste de Technicien supérieur au sein de l'institut (Centre de la Goulette).

Article 2 : Objet de service et procédures de réalisation

Le technicien s'acquittera des tâches et responsabilités suivantes :

- Assurer la réception et la préparation des échantillons de poissons à analyser acheminés au laboratoire,
- Assurer la préparation du matériel et des réactifs indispensables pour la réalisation des analyses demandés,
- Assurer les analyses de biologie moléculaire demandées (extraction ADN/ARN, PCR classique, PCR en temps réel, électrophorèse, ...),
- Recueillir et analyser les données issues des analyses et des travaux de recherche réalisées,
- Assurer l'application des règles d'hygiène, de sécurité et des bonnes pratiques de laboratoire relatives au laboratoire de biologie moléculaire.
- Participer à la maintenance du matériel et la gestion des consommables du laboratoire.

Article 3 : Durée du contrat

La durée du contrat de prestation de service est de 11 mois et démarre dès la signature du contrat par l'autorité de compétence.

Article 4 : Salaire et modalité de paiement

L'honoraire brut du mandat, y compris les taxes, sera réalisé mensuellement dès la signature du contrat de prestation de services par les parties contractantes à raison de 900 dinars par mois.

Article 5 : Profil demandé

***Formation** : Un diplôme de technicien ou une licence appliquée en biologie et techniques de la santé.

***Compétences et qualifications**

- Maîtrise des techniques de diagnostic notamment les outils de biologie moléculaire, biochimiques et de culture cellulaire,
- Connaissances du système de gestion de qualité en laboratoire,
- Maîtrise de ressources bibliographiques (bases de données, journaux scientifiques en ligne),
- Maîtrise du français et de l'anglais scientifique est indispensable.



- Connaissance générale des outils bioinformatiques et des disciplines voisines (mathématiques, chimie, statistiques...) en vue de les associer pour compléter les expérimentations (traitements de données, calculs de concentrations, ...)
- Avoir le sens de la rigueur et de l'organisation et la capacité à travailler en équipe et sous pression.

*Expérience

Seuls les stages, les formations et les expériences en relation avec les tâches demandées (Objet du service et procédures de réalisation) seront pris en considération.

- Expérience (Master, stage professionnel) en techniques de maintien et culture cellulaires humaines ou animales.
- Expérience (Master, stage professionnel) en techniques de dosage biochimique, test de viabilité, et de la cytométrie en flux.
- Expérience acquise dans la manipulation et les prélèvements sanguins à partir des animaux (souris ou lapins).
- Expérience (Master, stage professionnel) en techniques moléculaires de diagnostic des organismes aquatiques (extraction d'acide nucléique, PCR, PCR en temps réel, électrophorèse,....)

Article 6 : Présentation des candidatures

Les personnes intéressées devront déposer leurs demandes sous pli fermé portant la mention « recrutement d'un technicien supérieur en biologie et techniques de la santé /Projet PRF/ Virologie » au bureau d'ordre de l'INSTM, adresse 28 Rue 2 Mars 1934, Salammbô, 2025 Tunis - Tunisie. Le dernier délai pour la réception des dossiers de candidature est fixé pour le 26/03/2018. Seul(e)s les candidat(e)s retenu(e)s seront contacté(e)s.

Article 7 : Eléments constitutifs du dossier

- Copie de la carte d'identité nationale,
- CV,
- Copies des justificatifs des diplômes obtenus ainsi que des attestations de formation et de stage effectués,
- Bulletin N° 3 (ou reçu de dépôt),
- Certificat médicale (maximum 3 mois).

Nadia CHERIF
Responsable du projet

Hechmi MISSAOUÏ
Directeur Générale de l'INSTM
Le Directeur Général de l'Institut National
des Sciences et Technologies de la Mer

Signé: Hechmi MISSAOUÏ