



**Avis public de sélection d'un Technicien supérieur en Sciences Biomédicales dans le cadre du projet NanoFastResponse ( réf. : PRF2017-D4P1)**

**Article 1 : Objet de l'annonce**

L'Institut Pasteur de Tunis (IPT), adresse 13 Place Pasteur, BP74, 1002 Tunis Belvedere - Tunisie, représenté par son Directeur Général Monsieur HECHMI LOUZIR, a l'objectif de sélectionner un poste de **Technicien Supérieur en Sciences Biomédicales** au sein de l'institut, Laboratoire des Venins et Molécules Thérapeutiques, Equipe NanoBioMedika.

**Article 2 : Objet de service et procédures de réalisation**

Le **Technicien supérieur** s'acquittera des tâches et responsabilités suivantes :

- Assurer la réception et la préparation des échantillons à analyser acheminés au laboratoire,
- Assurer la préparation du matériel / réactifs indispensables pour la réalisation des analyses demandées,
- Assurer les analyses de biologie moléculaire et cellulaire demandées (extraction ADN/ARN, PCR classique, PCR en temps réel, clonage, électrophorèse, cytométrie en flux, ELISA,...),
- 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 12 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 800 Dinars par mois.

**Article 5 : Profil demandé**

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

\* **Compétences et qualifications**

- Maîtrise des techniques de clonage notamment les outils de biologie moléculaire, biochimiques et de culture cellulaire adaptés à la construction et criblage de banques de nanoanticorps.
- Connaissances des analyses moléculaires d'échantillons biologiques par ELISA, cytométrie en flux, PCR en temps réel.

- Connaissance générale des outils de bioinformatique et des disciplines voisines (mathématiques, chimie, statistiques...) en vue de les associer pour compléter les expérimentations (traitements de données, calculs de concentrations, ...).
  - Maîtrise de ressources bibliographiques (bases de données, journaux scientifiques en ligne, ...),
  - Maîtrise de la langue française et de l'anglais scientifique,
  - 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 ou stage en techniques d'extraction lymphocytaires à partir de sang, biopsies /pièces opératoires.
- Expérience ou stage en techniques clonage de nanoanticorps
- Expérience ou stage en techniques de dosage immuno-phénotypique et de cytométrie en flux.
- Expérience ou stage en techniques dans les techniques de PCR en temps réel
- Expérience acquise dans la manipulation et les prélèvements sanguins.

#### **Article 6 : Présentation des candidatures**

Les personnes intéressées devront déposer leurs candidatures sous pli fermé ou l'envoyer par poste (le cachet de poste faisant foi) portant la mention «**Recrutement d'un Technicien en Sciences Biomédicales /Projet PRF2017-D4P1**» au bureau d'ordre de l'IPT, adresse 13 Place Pasteur, BP74, 1002, Tunis Belvedere - 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,
- Curriculum vitae,
- Copies des justificatifs des diplômes obtenus ainsi que des attestations de formation et de stage effectués, copie de(s) contrats justifiant une expérience professionnelle,
- Bulletin N° 3 (ou reçu de dépôt),
- Certificat médicale (maximum 3 mois).

**Noureddine Raouafi**  
 Coordinateur du projet  
 NanoFastResponse

