



المعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار Institut National des Sciences et Technologies de la Mer

Avis public de sélection d'un Ingénieur

Pour le projet «Promotion et Innovations des Produits Aquacoles Tunisiens-PromAqua»

Art.1. Objet de l'annonce

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM), avec le présent avis public, a l'objectif de sélectionner un **Ingénieur en Chimie ou Biologie Industrielle** pour le compte du projet «**Promotion et Innovations des Produits Aquacoles Tunisiens PromAqua**».

Art.2. Objet du service et procédures de réalisation

L'Ingénieur est responsable d'assister à la coordinatrice des travaux de recherche concernant l'amélioration de la qualité ainsi que la traçabilité des produits aquacoles (détermination des caractérisations moléculaire et biochimique).

Sous la direction de la coordinatrice du projet, le/a ingénieur sera chargé (e) de:

- Etudier la qualité des produits aquacole par des procédés d'innovation pré-mortem et post-mortem pour améliorer la qualité des PA: analyse biochimique (ABVT, TMA, TBA, protéine, lipide, acide gras, acides aminés....) utilisant divers instruments (LCMS/MS, HPLC, FIA,..).
- Assurer les analyses des échantillons dans le laboratoire
- Contribuer à la préparation et à la réalisation des actions de visibilité
- Contribuer à la participation de tous les documents et rapports périodiques d'avancements demandés

L'ingénieur sera responsable des protocoles expérimentaux et de l'échantillonnage durant toutes les phases d'installation et de suivi des méthodologies réalisées dans le cadre de ce projet, et le développement de matériel de formation nécessaire pour la réalisation des ateliers et séminaires.

Art.3. Salaire et modalité de paiement

Le salaire brut, y compris les taxes, sera réalisé mensuellement dès la signature du contrat de prestation de service des deux parties, à raison de 950 dinars (neuf cent cinquante dinars) bruts par mois.

Art.4. Durée de la collaboration

La collaboration démarre dès la signature du contrat de prestation de service, pour une durée de 12 mois.

Art.5. Profil demandé

Formation : Un diplôme d'ingénieur en chimie industrielle

Compétences et qualifications

1. Maîtrise de la langue française, et de la langue anglaise.
2. Avoir une bonne capacité de communication, d'analyse et de rédaction des rapports,
3. Maîtrise des outils informatiques.
4. Rigueur, objectivité, transparence et sens de responsabilité, créativité et dynamisme, autonomie, efficacité, capacité à travailler en équipe et sous pression,
5. Flexibilité des horaires de travail et disponibilité pour les activités de laboratoire et sur terrain.





المعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار Institut National des Sciences et Technologies de la Mer

Expérience

- Expérience acquise dans les techniques chromatographiques spécialement en HPLC, GCet LCMS/MS, FIA...
- Expérience acquise dans la manipulation et la purification des biomolécules
- Connaissance dans l'accréditation des laboratoires.
- Une expérience professionnelle de 2 ans est souhaitable.

Art.6. Procédures et critères de sélection

Les candidatures présentées dans les délais prévus et qui respectent les conditions demandées, seront examinées par une commission qui évaluera les dossiers des candidats et attribuera une ponctuation selon les critères suivants :

- L'adéquation du diplôme avec le profil demandé. (13 points)
- L'expérience (03 points)
- Les formations (02 points)
- Les stages effectués (02 points)

L'évaluation des dossiers sera suivie par une évaluation pratique qui sera réalisée au laboratoire de l'INSTM.
Seuls les candidats ayant obtenu une note supérieure à 15 seront retenus pour l'évaluation pratique.

Les candidatures retenues selon le dossier administratif (**note 1**: comptant pour 1/3 de la note finale) passeront des tests de niveau consistants d'une part à des questions scientifiques (**note 2**: comptant pour 1/3 de la note finale) et d'autre part à des travaux pratiques (**note 3**: comptant pour 1/3 de la note finale).

Seuls les stages, les formations et les expériences qui obéissent au profil décrit sous dessus vont être pris en considération.

Art7. Présentation des candidatures

Les personnes intéressées doivent présenter leurs dossiers avant le 15-07-2016 avant midi par courrier à l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer. 28 rue du 02 mars 1934 ; 2025 salammbo
Uniquement le candidat(e) retenu(e) sera contacté(e).

Art.9. Eléments constitutifs du dossier

- Un formulaire d'inscription (selon le modèle ci-attaché) dûment remplie, datée et signée du candidat.
- Copie du document d'identité
- Copies des diplômes obtenus
- Curriculum Vitae
- Copies des certificats et des attestations des stages et de formations déclarés dans le CV.



