

Ref : 349



17 JUIL 2025

Institut National des Sciences et Technologies de la Mer
Avis public de Sélection d'un Chercheur Post doctorat "Post-Doc"
Contractuel Pour le compte du Laboratoire de Biodiversité Marine (INSTM,
Annexe de MONASTIR)

Art.1. Objet de l'annonce

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM) compte, avec le présent avis public, recruter un Chercheur Post doctoral "Post-Doc" contractuel en **Sciences Biologiques et Biotechnologie** pour le compte du Laboratoire de recherche de "Biodiversité Marine" de l'INSTM. Le candidat sera affecté à l'annexe INSTM Monastir.

Art.2. Objet du service et procédures de réalisation

Le(a) candidat(e) travaillera à plein temps au Laboratoire de Biodiversité Marine sous la supervision du chef du projet intitulé : "Approche Microbiologique / Ecotoxicologique intégrée pour l'évaluation des impacts environnementaux : Cas de la lagune de Boughrara (Site Ramsar, 2012) (AMELIE)". Le(a) candidat(e) aura à sa charge les tâches suivantes :

- Participation aux campagnes d'échantillonnage au niveau de la lagune de Boughrara
- Dosages, Analyses et traitement des biomarqueurs de Pollution Marine chez différents organismes marins
- Développement et validation de nouveaux biomarqueurs d'exposition et d'effet chez les organismes aquatiques exposés à un stress chimique
- Analyse histologique et réalisation des bioessais chez des organismes marins
- Techniques d'analyses physicochimiques de l'eau (température, salinité, pH, oxygène dissout, etc.)
- Dosage des métaux lourds
- Techniques de biologie moléculaire
- Analyse des données, rédaction de rapports techniques et de publications.

Art.3. Salaire et modalité de paiement

Le salaire brut sera pourvu mensuellement à la fin de chaque mois, à raison de mille huit cent dinars (1800 dinars) bruts par mois.

Art.4. Durée du Contrat

La durée du contrat est de 12 mois. La date d'effet est celle de la signature du contrat par toutes

les parties concernées.

Art.5. Profil demandé

Les compétences requises pour réaliser cette mission sont :

- 1) Diplôme d'un doctorat en sciences biologiques et biotechnologie
- 2) Une solide expérience dans le domaine de l'éco-toxicologie marine
- 3) Des connaissances approfondies en Biologie animale et Biochimie
- 4) Une bonne maîtrise de l'analyse des données
- 5) Une bonne capacité de communication, d'analyse et de rédaction de rapports et de publications
- 6) Rigueur, objectivité, transparence et sens de responsabilité, créativité et dynamisme, autonomie, efficacité, aisance relationnelle, organisation et discrétion.
- 7) Une bonne maîtrise de l'Anglais et du Français.

Cette liste des compétences n'est pas exhaustive et ne cite que les activités principales. Toutes autres activités devront être réalisées en fonction de la demande et des besoins du projet.

Art.6. Procédures et critères de sélection

Les candidatures présentées dans les délais prévus et qui respectent les modalités indiquées dans l'article 5 seront examinées par une commission de sélection. Cette commission sera créée par décision de la Directrice Générale de l'INSTM. La Commission évaluera les dossiers des candidats et attribuera une note par critère selon le barème suivant :

Critère de sélection	Score maximal attribué
- Titulaire d'un diplôme de Doctorat en Sciences Biologiques et Biotechnologie - Titulaire d'un diplôme de Doctorat en d'autres spécialités - Ancienneté du Diplôme (1 point par an)	15 points 5 points 5 points (Max 20 points)
- Expérience de laboratoire dans le domaine d'écotoxicologie : Analyses des biomarqueurs (10points), histologie (5points), analyses physicochimiques (1points), Dosage des métaux lourds (2points), Techniques de biologie moléculaire (2points) - Maîtrise des outils bureautiques et informatiques (3 points) et maîtrise des Logiciels statistique (2 points).	20 points 5 points
- Stages et formation (minimum 1mois) dans les thématiques écotoxicologie, Biochimie et Biologie moléculaire (5 points par attestation internationale, 2 points par attestation nationale)	15 points
- Les articles publiés dans la thématique Eco-toxicologie (5 points par article impacté 1 ^{er} nom, 3 points par article impacté 2 ^{ème} nom, 3points par article indexé 1 ^{er} nom, 1points par article indexé 2 ^{ème} nom)	20 points (Max 20 points)

Maîtrise de la langue anglaise	5 points
Sous Total max	85 points
Les candidats ayant obtenu un score sur dossier supérieur ou égal à 60/85 seront convoqués pour un entretien oral	15 points
Score Total max	100

Seuls les stages, les formations et les expériences qui obéissent au profil décrit ci-dessus seront pris en considération.

Art.7. Présentation des candidatures

Les personnes intéressées devront envoyer leurs offres sous pli fermé par voie postale et recommandée ou par rapide-post ou par remise directe au bureau d'ordre central de l'INSTM contre décharge à l'adresse suivante : 28 Rue 2 Mars 1934, Carthage Salambô, 2025 Tunisie, en indiquant la référence «Avis public de sélection d'un Chercheur postdoctoral - pour le compte du **Projet intitulé : "Approche Microbiologique / Ecotoxicologique intégrée pour l'évaluation des impacts environnementaux : Cas de la lagune de Boughrara (AMELIE)"** Laboratoire Biodiversité Marine de l'INSTM» au plus tard le **29/08/2025 à 12h.**

Art.8. Eléments constitutifs du dossier

- 1- Une Lettre de motivation
 - 2- Une Copie de la Carte d'Identité Nationale
 - 3- Un Curriculum Vitae détaillé
 - 4- Copies des diplômes obtenus
 - 5- Copies des documents et des attestations déclarés dans le CV.
- La non-présentation de l'un des documents demandés lors de l'ouverture des plis constitue un motif de rejet de candidature
 - Les candidatures reçus après la date et l'horaire susmentionnés ne seront pas prises en considération
 - Uniquement les candidat(e)s retenu(e)s seront contacté(e)s.

Directeur du Laboratoire
Biodiversité Marine
Prof. Ahmed Afli



Chargée de la direction Générale
de l'INSTM
Prof. Saloua Sadok

