



Ref 542
25 AVR 2025

Avis public de sélection d'un Chercheur
Post doctoral "Post-Doc" contractuel
Pour le compte du laboratoire B³Aqua-INSTM

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 Chercheur Post doctoral "Post-Doc" contractuel en **Biotechnologie des microalgues** pour le compte du laboratoire de recherche de Biotechnologie Bleue et Bioproduits Aquatiques B³Aqua de l'INSTM. Le candidat sera affecté à l'annexe INSTM Monastir.

Art.2. Objet du service et procédures de réalisation

Sous la direction de la directrice du laboratoire, le (a) candidat (e) sera chargé (e) de:

- Développer des procédés d'extraction et de purification de bioactifs issus des microalgues.
- Développer des procédés de formulations de produits à usage alimentaire, cosmétique et parapharmaceutique.
- Réaliser les analyses physicochimiques, rhéologiques et biologiques et proposer des modifications pour obéir aux normes en vigueur.

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) par mois.

Art.4. Durée du contrat

Le contrat prendra effet à compter de sa date de signature et s'appliquera pour une durée initiale de douze (12) mois. Il pourra être renouvelé pour une période supplémentaire d'un (1) an, en fonction des besoins exprimés par les parties.

Art.5. Profil demandé

- 1) Diplôme d'un doctorat en sciences biologiques et biotechnologie ou équivalent.
- 2) Une bonne maîtrise de la culture des microalgues et de l'extraction des bioactifs.
- 3) Des connaissances approfondies en physiologie et biochimie des microalgues.
- 4) Une bonne Maîtrise des techniques d'extraction et d'analyse (spectrométrie, chromatographie, électrochimie.....).
- 5) Une solide expérience (au moins trois ans) dans la biotechnologie des microalgues.
- 6) Des connaissances des techniques de formulation de produits à base de bioactifs.
- 7) Une bonne capacité de communication, d'analyse et de rédaction des rapports.
- 8) Excellente maîtrise des langues française et anglaise (à l'écrit et à l'oral).
- 9) Rigueur, objectivité, transparence et sens de responsabilité, créativité et dynamisme, autonomie, efficacité, aisance relationnelle, organisation, rigueur, et discrétion.

10) Flexibilité des horaires de travail et disponibilité pour les activités de laboratoire.

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 :

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:

Critère de sélection	Score maximale attribué
L'adéquation de la spécialité du diplôme avec le profil demandé	20 points / 10 points en cas de spécialité équivalente
L'expérience dans la biotechnologie des microalgues	20 points
L'expérience dans les techniques d'extraction et d'analyse	10 points
Connaissance des propriétés des actifs issus de microalgues (Thèse/ Mastère/projet ou activité de recherche)	10 point
Connaissances en usage cosmétique et parapharmaceutique (Thèse/ Mastère/projet ou activité de recherche)	10 point
Articles publiés impactés dans la thématique	05 points
Les stages et formations effectuées: (Seuls les stages, les formations qui obéissent au profil susmentionné décrit vont être pris en considération)	05 point à raison de 01 point par attestation prise en considération
Score de l'évaluation technique	80 points
Seuls les candidats ayant obtenus plus de 50 points/80 seront retenus pour l'évaluation psychotechnique qui sera réalisée à l'annexe du laboratoire concerné.	20 points
Score Total	100 points

La sélection du candidat se fera sur la base de la somme des résultats obtenus lors de l'évaluation technique et de l'évaluation psychotechnique.

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 **en Biotechnologie des microalgues**» **avant 17h.30 le 13/05/2025** Uniquement les candidat(e)s retenu(e)s seront contacté(e)s.

Art.8. Eléments constitutifs du dossier

- Fiche de candidature
- Demande de participation à la sélection (Lettre de motivation).
- 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.

Fait le 24/04/2025

Signature



Sadok Saïoua
Chargée de la Gestion de l'Institut
National des Sciences et Technologies
de la mer



استمارة ترشح

لإبرام عقد بحث (حاصل على شهادة الدكتوراه)

الخطة المترشح لها:

..... هيكل بحث: برنامج/مشروع بحث:

..... شهادة الدكتوراه في اختصاص

..... الاسم واللقب

..... تاريخ ومكان الولادة

..... رقم بطاقة التعريف الوطنية

..... العنوان الشخصي

..... العنوان الإلكتروني

..... رقم الهاتف

...../...../..... التاريخ

إمضاء المترشح

مكان مخصص للإدارة	
قرار اللجنة	تمت دراسة الملف من طرف أعضاء اللجنة المتكونة من: - - - -