



Annonce

Avis public de sélection d'un contractuel Post doctoral dans le cadre du projet de recherche LMI-COSYS-MED

Article 1 Objet de l'annonce

Avec le présent avis public, le Laboratoire Mixte international « LMI *Cosys-Med* » compte pourvoir un contrat de prestation de service pour un Post-doctorant en Sciences Biologiques dans le cadre d'un projet de recherche sur la thématique « Interaction Microplastiques-Phytoplancton ».

Le travail demandé sera réalisé au sein de la Faculté des Sciences de Bizerte

Article 2 Objet du service et procédure de réalisation

Le candidat sélectionné sera chargé de réaliser les tâches suivantes :

- Participer aux campagnes d'échantillonnage : Mesures in situ, collecte du phytoplancton dans les différentes matrices (eaux, sédiments et microplastiques)
- Analyses chimiques (nutriments, MES, Chl a)
- Analyse du phytoplancton par microscopie inversée (diversité et abondance)
- Isolement des diatomées benthiques et des diatomées du biofilm à la surface des microplastiques
- Identification fine des diatomées isolées (par microscopie électronique) et leur culture

Article 3 : Salaire et modalité de paiement

La rémunération du candidat sera fixée à un salaire brut de 1400 dinars/mois, y compris les taxes et toute charge sociale et fiscale, sera réalisée dès la signature du contrat de prestation de service par les différentes parties jusqu'à fin du contrat.

Article 4 : Durée de la collaboration

La collaboration avec le doctorant, démarre dès la signature du contrat de prestation de service par les différentes parties pour une période de 6 mois.



Article 5 : Profil demandé

Formation : Un Docteur en Biologie spécialisé dans le domaine de l'environnement marin

Compétences et Qualification :

- Avoir un savoir-faire dans la mise en place des protocoles expérimentaux ;
- Avoir une bonne capacité de communication, d'analyse et de rédaction de rapport scientifiques ;
- Rigueur, objectivité et sens de responsabilité, autonomie et efficacité et travail en équipe
- Disponibilité pour les activités en laboratoire.

Expérience : Le candidat doit justifier d'une expérience dans :

- Le travail en mer
- L'analyse des nutriments, de la Chl *a* ,
- Les analyses du phytoplancton par microscopies photonique
- Les analyses des diatomées par microscopie électronique
- Les cultures des diatomées

Article 6 : Procédures et critères de sélection

Les candidatures présentées dans les délais prévus et qui respectent les conditions demandées, seront examinées par une commission scientifique composée de chercheurs seniors ayant une bonne expertise dans la thématique du présent appel à candidature.

La commission évaluera les candidatures et attribuera des classements selon les critères suivants :

Critère de sélection	Score attribué
Diplôme de Doctorat en Sciences biologiques	30
Expérience de terrain	20
Utilisation des équipements scientifiques	20
Compétence dans l'analyse du phytoplancton	20
Rédaction de rapports et articles scientifiques	10
Total	100



Article 7 : Présentation des candidatures

Les candidatures doivent être envoyées par poste ou déposées directement au bureau d'ordre de l'Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Tunis (IPEIT), sis au 02 Boulevard Jawaher Lel Nehru, 1089 Montfleury, au nom de La Directrice de l'Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Tunis avec la mention :

« Post-Doc : Interaction microplastiques-Phytoplancton (LMI-CoSysMed- A NA PAS OUVRIR »

La date limite pour la réception des dossiers de candidature au bureau d'ordre est fixée au **25 Août 2022** (le cachet du bureau d'ordre de l'IPET faisant foi)

Article 8 : Eléments constitutifs du dossier

Le dossier devrait contenir les éléments suivants

- Lettre de motivation ;
- Curriculum Vitae
- Copies du diplôme de doctorat
- Copie de la première page (uniquement) de chaque article publié
- Justifications des activités liées aux compétences et expériences demandées dans le présent appel.

Co-Directeur du Laboratoire
Mixte International CoSysMed

Malika Bel Hassen

