



Programme cofinancé par
L'Union Européenne

Ref: 408



COOPERATION TRANSFRONTALIERE

15 MARS 2023

PROGRAMME IEV DE COOPERATION TRANSFRONTALIERE ITALIE -TUNISIE 2014 - 2020

PROJET STRATEGIQUE

INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LA MER

Avis public AR03/2023 /ARIBiotech/INSTM pour la sélection d'un Post-Doc en Biotechnologie bleue pour le compte du projet « ARIBiotech » C-5-2.1-41/CUP I55F21003350006

Termes De Références (TDR) pour la sélection d'un Post-Doc en Sciences Biologique et Biotechnologie pour la réalisation de l'activité GT3: Biotechnologie Bleue pour la valorisation des déchets marines pour le compte du projet «Alliance de recherche et d'innovation en Biotechnologie bleue pour la valorisation des déchets marins-ARIBiotech C-5-2.1-41»

CUP I55F21003350006

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM) 28, Rue du 2 Mars 1934_2025 Salammbô Tunis (Tunisie), en qualité de demandeur, en collaboration avec

1. Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia (IZSSi), adresse: via Gino Marinuzzi,3 90129 Palermo, ci-après dénommé Partenaire 2,
2. Agence des Ports et des Installations de Pêche (APIP), adresse: port de Pêche de la Goulette BP N° 64 2060 la Goulette Tunis, Tunisie, ci-après dénommé Partenaire 3,
3. Istituto per lo studio degli impatti Antropici e Sostenibilit à in ambiente marino del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IAS CNR), adresse :Complesso Monumentale ex Roosevelt, Lungomare Cristoforo Colombo, 4521 Localit à Addaura, 90149 PALERMO, ci-après dénommé Partenaire 4,
4. BIOTECHPOLE Sidi Thabet, adresse: Technopole Sidi Thabet, 2020 SIDITHABET ARIANA, Tunisie, ci-après dénommé Partenaire 5,
5. Consorzio Universitario della Provincia di Trapani (CUPT), adresse lungomare Dante Alighieri 91016 Erice, ci-après dénommé Partenaire 6,
6. La Direction Générale de la Recherche Scientifique- Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, adresse 14 Rue de Kairouan, Tunis 1006, Tunisie, ci-après dénommé Partenaire 7,
7. Dipartimento Regionale della Pesca Mediterranea, adresse Palazzodella Zecca - Piazza Marina Salita dell' Intendenza n. 2 - 90133 Palermo, Alberto Pulizzi ci-après dénommé Partenaire 8,

TDR pour la sélection d'un Post-Doc pour le compte du projet stratégique «ARIBiotech C-5-2.1-41»



Programme cofinancé par
L'Union Européenne



COOPERATION TRANSFRONTALIERE

Ont soumis une proposition de projet intitulé « Alliance de recherche et d'innovation en Biotechnologie bleue pour la valorisation des déchets marins ARIBiotech C-5-2.1-41» dans le cadre de l'appel stratégique à proposition du Programme de Coopération Transfrontalière Italie-Tunisie 2014-2020.

Que le 07 décembre 2021, l'INSTM, en qualité de demandeur principal du projet a reçu une note officielle Ref. 16129 de l'Autorité de Gestion Commune (AGC) qui informe que le projet ARIBiotech a été retenu pour le financement du programme Italie-TUNISIE 2014-2020 pour un cofinancement de 1 281 651,95 EURO correspondant à 90% du coût total du projet.

L'INSTM en qualité de bénéficiaire du projet a signé une convention de partenariat avec tous les partenaires du projet pour la répartition financière et administrative du projet.

Annonce

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 Post-Doc en Sciences Biologique et Biotechnologie pour la réalisation de l'activité GT3: Biotechnologie Bleue pour la valorisation des déchets marines pour le compte du projet **«Alliance de recherche et d'innovation en Biotechnologie bleue pour la valorisation des déchets marins-ARIBiotech C-5-2.1-41»**

Art.2. Objet du service et procédures de réalisation:

Le Post-Doc est chargé d'assister la coordinatrice des travaux de recherche concernant les groupes des tâches 3: Biotechnologie Bleue pour la valorisation des déchets marins et 5: Alliance transfrontalière de R&I en biotechnologie bleue.

Sous la direction de la coordinatrice du projet **ARIBiotech C-5-2.1-41**, le Post-Doc sera chargé de la réalisation des activités suivantes:

- Ac 3.3.3 Elaboration de nouveaux produits
- Ac 3.5.2 Accompagnement pour la mise en place du système QM (quality management)
- Ac 3.4.2 Echantillonnage
- Ac 3.4.3 Screening et quantification des micro-algues
- Ac 3.1.1 Bibliographie sur le thème identifié
- Ac 3.1.3 Elaboration des rapports
- Ac 5.3.1 Contribution à l'élaboration du Livre blanc pour l'utilisation biotechnologique des déchets marins et la production de produits naturels sains.



Programme cofinancé par
L'Union Européenne



Coopération transfrontalière
ITALIETUNISIE
PROGRAMME IEV DE
COOPERATION TRANSFRONTALIERE

Le Post-Doc doit avoir:

1. Une bonne capacité de communication, d'analyse et de rédaction des rapports,
2. Une Objectivité, transparence, rigueur, et sens de responsabilité, créativité et dynamisme, autonomie, efficacité, capacité à travailler en équipe.
3. Une Flexibilité des horaires de travail et disponibilité pour les activités de laboratoire et sur terrain y compris samedi.
4. Une bonne Maitrise des analyses, chimique et chromatographiques
5. La bonne Maitrise de la langue française

Art.3. Salaire et modalité de paiement:

Le salaire brut, sera réalisé mensuellement dès la signature du contrat des deux parties, à raison de **580 euro par mois équivalent en dinars selon le taux de change d'INFOREURO (cinq cent quarante vingt euro équivalent en dinars)**

Art.4. Durée de la collaboration:

La collaboration démarre dès la signature du contrat jusqu'à la fin du projet 31 décembre 2023.

Art.5. Profil demandé

Diplôme d'un doctorat en Sciences Biologiques et Biotechnologie ou équivalent.

A. Conditions Générales :

1. Citoyenneté tunisienne-pays éligible
2. Jouissance des droits civils et politiques dans le pays d'origine ;
3. Pas de condamnation pénale qui prévoient l'interdiction des bureaux publics ou d'autres types de privations.

B. Compétences, qualifications et expériences :

1. Diplôme d'un doctorat en Sciences Biologiques et Biotechnologie ou équivalent
2. Expérience dans les techniques chromatographiques en CPG
3. Expérience acquise dans la purification des substances bioactives
4. Expérience dans les analyses des compositions chimique des organismes aquatiques
5. Une expérience professionnelle dans le domaine de biotechnologies marine.
6. Expérience dans le traitement des données et les analyses statistiques : Calcul d'incertitude, plan d'expérience
7. Habilité selon la norme ISO 17025 dans les analyses chimiques et chromatographique notamment Protéine, Lipide et Acides Gras
8. Formation Risque et opportunité liées aux activités de Laboratoire

Art.6. Procédures et critères de sélection (A):



Programme cofinancé par
L'Union Européenne



COOPERATION TRANSFRONTALIERE

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

1. Diplôme d'un doctorat en Sciences Biologiques et Biotechnologie (20 pts / 10 points diplôme équivalent).
2. Expérience dans les techniques chromatographiques en CPG (10 points)
3. Expérience acquise dans la purification des substances bioactives (10 points /5 points par attestation/certificat)
4. Expérience dans les analyses des compositions chimiques des organismes aquatiques (10 points /5 points attestation/certificat)
5. Une expérience professionnelle dans le domaine de biotechnologie marine. (10 points /5 points par attestation/certificat)
6. Expérience dans le traitement des données et les analyses statistiques: Calcul d'incertitude, plan d'expérience (10 points /5 points par pièces)
7. Formation ISO 17025 v 2017 (05 points)
8. Formation risque et opportunité en Laboratoire (05 points)

Entretien (B) :

- Seuls les deux premiers candidats seront contactés pour une évaluation Théorique et pratique (notée sur 20 points).

1. 10 points évaluation Théorique
2. 10 points évaluation Pratique

- Score Globale (A)+(B)

La Commission compétente sera responsable de rédiger la liste de candidats qui ne seront pas admis, avec une mention à propos de la raison de l'exclusion, et le classement candidats admis avec les scores relatifs. Tel classement sera approuvé par la Commission de Sélection est conserve dans l'archive de l'INSTM à disposition de tous candidat qui demande une vision.

Noter bien que seulement les stages, les formations et les expériences qui obéissent aux profils susmentionnés seront pris en considération.

Art7. Présentation des candidatures:

Les personnes intéressées devront envoyer leurs candidatures sous pli fermé dans une enveloppe anonyme par voie postale et recommandée ou par rapide-poste ou par remise directe au bureau d'ordre central de l'INSTM contre décharge à l'adresse suivante: 28 Rue 2 Mars 1934, Carthage Salammbô,



Programme cofinancé par
L'Union Européenne



COOPERATION TRANSFRONTALIERE

2025 Tunisie, en indiquant la référence «Avis publicAR03/2023/ARIBiotech/INSTM de sélection d'un Post-Doc en Sciences Biologique et Biotechnologie pour la réalisation de l'activité GT3: Biotechnologie Bleue pour la valorisation des déchets marinspour le projet «Alliance de recherche et d'innovation en Biotechnologie bleue pour la valorisation des déchets marins-ARIBiotech C-5-2.1-41» avant12 hdu14/04/2023.

Art.8. Eléments constitutifs du dossier:

1. Demande de participation à la sélection (Lettre de motivation)
2. Curriculum Vitae
3. Documents/attestations liés aux conditions professionnelles (L'art.5) ;
4. Copie de pièce d'identité
5. Déclaration à l'honneur de remplir les conditions générales et professionnelles conformément à l'article 5 de la présente annonce

Tunis le14/03/2023

LaCoordinatrice du projet

Programme de Coopération
ITALIE-TUNISE 2014-2020
Projet ARIBiotech (C-5-2.1-41)
Coordinatrice du projet
Saloua Sadok

Le Directeur Général de L'PNSTM

Le Directeur Général de l'Institut National
des Sciences et Technologies de la Mer
Signé: Hechmi MISSAOUI