



Programme d'Appui au Développement Durable  
dans le secteur de l'Agriculture et de la Pêche  
Artisanale en Tunisie (ADAPT)  
Contrat n. ENI/2020/416-672 CUP :  
H59J20001490006



Financé par  
l'Union européenne



AGENCE ITALIENNE  
POUR LA COOPÉRATION  
AU DÉVELOPPEMENT



Programme  
Alimentaire  
Mondial



IRESA  
Instituto de la Investigación y de  
Hábitat Sostenible Acuicultura



المصفاة التونسية  
وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري

## Offre de postdoc N°1-2026-ADAPT

**Dans le cadre du projet « Appui technique et développement d'un système de suivi et d'évaluation de la durabilité des systèmes agroalimentaires, agricoles et halieutiques » du Programme « ADAPT » n° ENI/2020-416-672 financé par l'Union européenne**

**Contrat de Subvention entre l'AICS Tunis et l'IRESA**

**N°ADAPT/2022/1**

**Intitulé du sujet du post-doc : Impact des activités d'aquaculture offshore et de pêche sur la biodiversité marine et les habitats benthiques**

**Directeur de Post-Doctorant :** Ahmed AFLI, Institut National des Sciences et Technologies de la Mer

**Co-direction :** Skander BEN SALEM, Institut National des Sciences et Technologies de la Mer

### Sujet de recherche

#### **Contexte général et problématique :**

Le projet ADAPT vise à appuyer les activités durables du système de production Pêche et Aquaculture afin d'assurer la pérennité des ressources halieutiques et de conserver la biodiversité et les écosystèmes marins en général. La revue de la bibliographie, tout au début du projet, a montré un manque notable de données. Ceci a entravé la compréhension exacte de l'état général de pas seulement les pêcheries et l'aquaculture, mais aussi de toute la chaîne de valeurs, et l'impact de toutes les activités inhérentes sur les écosystèmes, les ressources, la biodiversité et les habitats marins.

#### **Objectifs :**

- Estimer l'impact des cages flottantes d'aquaculture offshore sur le milieu marin et la biodiversité (taux d'aliment perdu, qualité physico-chimique de l'eau et état de la biodiversité sous les cages et aux alentours, structure et organisation des communautés animales dans la zone d'influence, etc.)



Programme d'Appui au Développement Durable  
dans le secteur de l'Agriculture et de la Pêche  
Artisanale en Tunisie (ADAPT)  
Contrat n. ENI/2020/416-672 CUP :  
H59J20001490006



Financé par  
l'Union européenne



AGENCE ITALIENNE  
POUR LA COOPÉRATION  
AU DÉVELOPPEMENT



Programme  
Alimentaire  
Mondial



IRESA  
Instituto de la Investigación y de  
Hoseamiento Superior Agrícolas



المحافظة التونسية  
وزارة الزراعة والثروة السمكية والبحري

- Estimer l'impact des principaux types de pêche sur les écosystèmes marins, les habitats, la biodiversité et les espèces patrimoniales (déchets de pêche ou bycatch, impact du chalutage sur le fond marin, pêche destructive/sélective, etc.)

### **Méthodologie :**

Le postdoctorant retenu aura comme mission de recueillir des données de terrain en se servant d'outils et méthodologies adaptés à chaque activité ; plongée sous-marine muni de caméra (ou ROV), prélèvement d'échantillons d'eau, de sédiment et biologiques, enquêtes auprès des pêcheurs, prospections abord de bateaux de pêche, enquêtes dans les ports de pêche, identification des espèces observées/échantillonnées, analyses de laboratoire des échantillons prélevés et traitement numériques des données recueillies.

### **Résultats attendus :**

Les résultats attendus doivent répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les impacts des activités de la pêche et de l'aquaculture offshore sur l'environnement marin et sa biodiversité ?
- Quel est l'ampleur de ces activités et est-ce qu'elle dépasse la capacité de résilience de l'écosystème ?
- Que propose-t-on pour limiter/atténuer ces impacts ?

### **Financement :**

La présente recherche post-doctorale est totalement financée par le projet ADAPT « Appui technique et développement d'un système de suivi et d'évaluation de la durabilité des systèmes agroalimentaires, agricoles et halieutiques ».

**Rémunération :** Une rémunération mensuelle brute de 2 700 dinars sera accordée pour une durée de 24 mois, incluant la couverture sociale et les retenues à la source conformément à la réglementation en vigueur.

**Ressources matérielles :** mise à disposition d'un espace de travail dédié au sein de l'INSTM, avec accès aux laboratoires, équipements de terrain et ressources documentaires et visites de terrain.

## Profil du candidat recherché

### **Formation académique :**

Être titulaire d'un **doctorat et/ou d'un master** en Sciences Halieutiques ou équivalent ;  
 Être titulaire d'un diplôme **d'ingénieur** en Génie Halieutique et Environnement ou équivalent.

### **Compétences techniques :**

- Connaissances en systématique des invertébrés marins ;
- Connaissances en pêche et aquaculture ;
- Avoir un diplôme de plongée sous-marine est un atout.

### **Activités scientifiques :**

- Publications en relation avec la pêche et l'aquaculture ;
- Communications, actes de colloques et autres activités en relation avec le secteur de la pêche et de l'aquaculture.

## Procédures et critères de sélection

Les dossiers de candidature présentés dans les délais prévus et qui respectent les modalités exigées seront examinés par une commission nommée par la présidente de l'IRESA.

La commission évaluera les dossiers de candidature et attribuera une notation selon les critères suivants :

Activités	Note attribuée	Note maximale
Adéquation du Doctorat avec le profil demandé (pêche et aquaculture)	Estimative	20
Adéquation du Master avec le profil demandé (pêche et aquaculture)	Estimative	10
Formation de base	- Ingénieur halieute : 20 - Maîtrise : 10 - Licence 7	20
Connaissances en systématiques des invertébrés marins (formation, MFE, PFE, articles, doctorat)	Estimative	10
Plongée sous marine	Oui : 10 / Non : 0	10
Publications en relation avec la pêche et l'aquaculture :	5 points par article	20
Communications, actes de colloques et autres activités en relation avec le secteur de la pêche et de l'aquaculture	2 points par activité	10



Programme d'Appui au Développement Durable  
dans le secteur de l'Agriculture et de la Pêche  
Artisanale en Tunisie (ADAPT)  
Contrat n. ENI/2020/416-672 CUP :  
HS9/20001490006



Financé par  
l'Union européenne



AGENCE ITALIENNE  
POUR LA COOPÉRATION  
AU DÉVELOPPEMENT



Programme  
Alimentaire  
Mondial



IRESA  
Institution de la Recherche et de  
l'Enseignement Supérieur Agricoles



المعهد العالي للبحر والصيد البحري  
وزارة الزراعة والموارد المائية والصيد البحري

## Dossier de candidature

Les éléments à joindre obligatoirement au dossier :

- Lettre de motivation, signée et datée
- Curriculum vitae (CV)
- Copie de la carte d'identité nationale
- Copies des diplômes obtenus
- Copies des relevés de notes
- Copies des attestations de stages

Les candidat(e)s présélectionné(e)s sur dossier, pourrait être convoqué(e)s pour un entretien oral.

## Modalités de soumission

Les personnes intéressées devront envoyer leurs dossiers par courrier Postal Express ou les déposer au bureau d'ordre de l'Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA), sous pli fermé dans un délai qui ne devra pas dépasser **le 18 mars 2026** à seize heures (16H00) à l'adresse suivante :

Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA)

30, Rue Alain Savary 1002 Tunis-Tunisie

Avec la mention suivante :

**"A ne pas ouvrir - Offre de postdoc N° 1-2026-ADAPT "**

Les candidatures reçues après la date et l'horaire susmentionnés ne seront pas prises en considération