

## **Offre d'emploi au Centre International des Technologies de l'Environnement de Tunis (projet AQUACYCLE)**

**Titre:** Compétence en traitement et réutilisation des eaux usées dans le cadre du programme ENI CBC MED /Projet AQUACYCLE

<http://www.enicbmed.eu/projects/AQUACYCLE>

### **1. Description du projet**

Changer le paradigme actuel de réutilisation des eaux usées traitées et l'un des objectifs de notre projet "TOWARDS SUSTAINABLE TREATMENT AND REUSE" AQUACYCLE qui est financé par l'union européenne dans le cadre du programme ENI CBC MED et qui vise à fournir du soutien à la Recherche et développement pour assurer une gestion durable de ressource d'Eau Non Conventionnelle (NCWR) grâce à une technologie éco-innovante et une gouvernance participative.

Pour atteindre cet objectif, le projet AQUACYCLE s'articule autour des axes suivants:

- Amélioration de la gouvernance économique et sociale de l'eau grâce à la participation active des communautés locales dans le développement des plans d'action de traitement et de réutilisation des eaux usées,
- Installation des unités de démonstration (système APOC) en Tunisie, au Liban et en Espagne pour tester et valider l'efficacité et la rentabilité du nouveau système éco-innovant de traitement des eaux usées,
- Renforcement des capacités et création d'un MedAPOC Alliance.

### **2. Description du poste**

Compétence en traitement et réutilisation des eaux usées est appelé à réaliser, sous la supervision du coordinateur de projet AQUACYCLE et pour le compte du Centre International des technologies de l'Environnement de Tunis, les actions suivantes:

- Contribuer à la réalisation des actions du projet AQUACYCLE notamment celles en relation avec l'installation et le fonctionnement du système APOC (Le système APOC est la technologie innovante de traitement des eaux usées qui sera testée dans la cadre du projet AQUACYCLE et qui regroupe trois procédés de traitement à savoir la digestion anaérobie, la phytoépuration et l'oxydation photo-catalytique)
- Participer à la réalisation des études de dimensionnement et l'élaboration de Dossier d'Appel d'Offre (DAO) pour l'acquisition, l'installation et la mise en place du système APOC.
- Participer au différentes étapes de mise en place, mise en marche et le suivi de fonctionnement du système APOC,

- Faire l'échantillonnage et le suivi des analyses (relatives au système APOC) aux laboratoires du CITET et l'élaboration des rapports techniques.
- Participer à l'élaboration des rapports et rendus relatifs au projet AQUACYCLE,
- Aider à la gestion du projet AQUACYCLE ainsi qu'à la réalisation de toutes autres tâches confiées par le coordinateur dans le cadre du projet AQUACYCLE.
- Participer aux réunions et workshops organisés dans le cadre du projet AQUACYCLE,
- Participer aux actions de visibilité du projet.

### 3. Compétences exigées

- ✓ Titulaire d'un doctorat en Génie Rural ou en Biologie ou en Environnement ou en procédé etc...: 10 points ou master professionnel ou de recherche dans le domaine : 5points
- ✓ Ayant conduit ou contribué à la réalisation d'au moins deux (2) projets ou expériences dans le domaine de traitement et de réutilisation des eaux usées; 05 points par projet ou expérience confirmée (justifiée) avec un plafond de 30 points.
- ✓ Ayant au moins une expérience de deux ans dans le domaine de traitement et réutilisation des eaux usées traitées à des fins agricoles: 05 points pour chaque année d'expérience avec un plafond de 30 points ,
- ✓ Ayant une expérience (études, réalisations, expérimentations, évaluations...) sur les procédés de traitement des eaux usées par digestion anaérobie ou phytoépuration ou oxydation photo-catalytique: 05 points pour la maîtrise de chaque expérience (justifiée) avec un plafond de 15 points,
- ✓ Ayant participé à des projets financés par l'UE ou autres bailleurs de fonds : 05 points par projet pour ceux de l'UE, 03 points par projet pour d'autres bailleurs de fonds, avec un maximum de 10 points
- ✓ Maîtrise de la langue française et anglaise: 05 points

### 4. Autres compétences souhaitables

En plus des compétences susmentionnées il est souhaitable que le candidat aura:

- ✓ Des compétences générales dans le domaine des analyses environnementales (notamment pour les eaux usées) avec une bonne maîtrise des méthodes d'analyses et des équipements du laboratoire.
- Des connaissances de la réglementation tunisienne relative à la protection de l'environnement et notamment ceux en relation avec le traitement et la réutilisation des eaux usées.
- Excellentes compétences en communication interpersonnelle,
- Bonne organisation, résolution de problèmes et travail d'équipe,
- Fort engagement pour respecter les délais.

**Durée:** maximum 24 mois (en fonction du budget disponible dans le projet AQUACYCLE) sous forme de contrat à durée déterminé et renouvelable en cas de besoin.

## 5. Comment postuler?

Le dossier de candidature doit comporter les documents suivants :

- ✓ Curéculum Vetae ,
- ✓ Copies des diplômes universitaires,
- ✓ Copies des attestations d'emploi et / ou de stage et formation,
- ✓ Lettre de motivation en français au nom de Madame la Directrice Générale du CITET

Tous ces documents doivent être mis dans une enveloppe à plis fermé portant l'indication

**« Madame la Directrice Générale du Centre International des Technologies de l'Environnement de Tunis »**

**« Boulevard du Leader Yasser Arafat –Tunis 1080 »**

**Appel à candidature projet AQUACYCLE : Compétence en traitement et réutilisation des eaux usées.**

**« A ne pas ouvrir »**

L'enveloppe doit être déposée au bureau d'ordre central du CITET contre récépissé ou envoyée par rapide poste, de façon à parvenir avant la date limite de réception des offres et au plus tard **le 30 juin 2020 à 12 h** (Le cachet du Bureau d'Ordre Central du CITET faisant foi). Les offres parvenues en retard seront automatiquement rejetées.

**Les cinq premiers candidats ayant une note supérieure ou égale à 60/100 passeront l'épreuve orale dont la date leur sera communiquée à temps.**

Pour toute question, vous pouvez nous contacter par e-mail à l'adresse électronique suivante:  
[dtit@citnet.tn](mailto:dtit@citnet.tn)