

Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Medjez el Bab (ESIM)

UR: Gestion Durable des Ressources en Eau et en Sol (GDRES) (17AGR03)



Programme IEV de Coopération Transfrontalière - Italie-Tunisie

Appel à candidatures N°01EauSIRIS/2022_ESIM

Termes de référence pour la sélection d'un Post doctorant chargé de la Gestion participative de l'eau et d'assistance à la communication

PROJET EauSIRIS

« Nouvelle Stratégie de gestion des **Eaux**, des **Sols** et **Implémentation** des technologies vertes pour une ag**RI**culture ré**S**iliente au changement climatique »

Art. 1 - Objet de l'appel

Dans le cadre de la mise en œuvre du projet EauSIRIS : « Nouvelle Stratégie de gestion des **Eaux**, des **Sols** et **Implémentation** des technologies vertes pour une **agRICulture** **réSiliente** au changement climatique » financé par le programme de coopération transfrontalière Italie-Tunisie 2014-2020, l'Ecole Supérieure des Ingénieurs de Medjez el Bab (ESIM), partenaire n° 4, avec le présent avis public, lance un appel à candidatures pour la sélection d'un post doctorant relatif à des activités de recherche de gestion participative de l'eau et à l'assistance à la communication du projet EauSIRIS pour le reste de la période de son implémentation.

Les services d'un post doctorant seront fournis tout au long de la période complète d'exécution du projet à partir du **mois de novembre 2022** jusqu'à la clôture de la période de mise en œuvre du projet EauSIRIS.

La langue du contrat et de toutes les communications écrites, y compris les rapports, doit être le français.

Le post doctorant doit exécuter les tâches qui lui sont confiées conformément aux procédures de mise en œuvre par le programme en rédigeant au moins un rapport annuel avec la liste de contrôle y afférentes.

En cas de prolongation des activités du programme accordée par la coopération transfrontalière Italie-Tunisie, la mission fera l'objet d'une prorogation par un avenant.

Art. 2 – Mission du post doctorant

Le contrat est de type « contrat de recherche » conformément à la circulaire n°42 de 2020 du MESRS. Sous l'autorité du coordinateur du projet EauSIRIS à l'ESIM, le post doctorant sera chargé des tâches suivantes :

- Suivi participatif de la pratique de l'irrigation autour du lac collinaire Hmimine dans la région de Bizerte ;
- Evaluation de la qualité de l'eau du lac collinaire Hmimine et des fermes pilotes de Mahdia et Nabeul
- Participer aux différentes étapes de mise en œuvre d'un programme de renforcement des capacités du lac collinaire de Hmimine à Bizerte et de sa gestion ;
- Participer à l'organisation des événements liés au projet (formation, atelier, séminaire, réunions des comités de direction et de suivi scientifique) ;
- Assister dans la rédaction des rapports et rendus relatif au projet EauSIRIS, notamment les rapports d'avancement, les rapports intermédiaires ainsi que les rapports narratifs de fin de projets ;
- Participer aux réunions du comité de diffusion du projet EauSIRIS ;
- Représenter l'ESIM dans des événements de synergie et de réseautage des projets inscrits dans le cadre du programme CT Italie – Tunisie,
- Participer aux actions de communication et de visibilité autour des activités de recherche, de formation et de valorisation conformément au plan de communication du projet EauSIRIS notamment la gestion de la page facebook et linkedin du projet;
- Participer aux activités de recherche relative à la gestion de l'eau qui s'inscrivent dans le cadre du projet EauSIRIS ;

Le (la) post-doctorant (e) sélectionné (e) devra faire preuve d'un esprit d'organisation, de résolution de problèmes et de travail en équipe. Il (elle) devra être disponible à effectuer des déplacements dans les zones d'intervention du projet.

A la fin de chaque mois, le(a) candidat(e) doit présenter au coordinateur du projet un rapport narratif des activités réalisées.

Le(a) candidat(e) recevra une copie du projet et de toute la documentation afférente afin d'acquérir une connaissance approfondie des informations relatives à son mandat

Art. 3 – Rémunération

Cette prestation est financée par un don de l'Union Européenne au profit du projet EauSIRIS dans le cadre du Programme IEV CT « Italie-Tunisie » 2014-2020.

La rémunération du post doctorant sélectionné sera réalisée mensuellement dès la signature du contrat par les deux parties, à raison de deux mille deux cents dinars tunisien bruts - 2200 DT- par mois (soit près de 700 €) imputée sur la catégorie « ressource humaine » du budget alloué à l'ESIM dans le cadre du projet EauSIRIS.

Cette rémunération comprendra les taxes et toute charge sociale et fiscale selon les termes de contrats de recherche/prestation de service à durée limitée.

Art. 4 – Durée de la collaboration

La collaboration entre le post doctorant et l'Ecole Supérieure des Ingénieurs de Medjez el Bab (ESIM) démarre dès la signature du contrat pour une durée de 12 mois. Le contrat est renouvelable en cas de prolongation de la durée du projet, sur avis favorable du coordinateur du projet EauSIRIS et après approbation des autorités de tutelle, et jusqu'à la fin du projet et livraison du rapport final.

Art. 5 - Conditions de participation

Pour pouvoir participer à cet appel à candidature, le (la) candidat(e) doit remplir les conditions générales et particulière suivantes :

Conditions générales :

- Avoir la citoyenneté tunisienne ;
- Ne pas avoir de relations dans le cadre de travaux conventionnels avec les sujets privés en contraste ou en conflit avec l'activité du présent avis et sinon, la volonté de les interrompre au moment de l'acceptation de l'affectation ;
- Ne pas avoir d'activités ou de charges dans le cadre de l'activité d'indépendant en contraste ou en conflit avec l'activité du présent avis et, dans le cas contraire, la disponibilité de son interruption au moment de l'acceptation de l'affectation ;
- N'avoir commis, dans l'exercice de son activité professionnelle, aucune erreur grave constatée, par aucun moyen de preuve apporté par l'ESIM ;

Conditions particulières :

- Être titulaire d'un diplôme de doctorat en Sciences Agronomiques (Spécialité : Génie Rural Eaux et Forêts (GREF) ou autres thématiques similaires)

- Être titulaire d'un diplôme d'ingénieur en Hydraulique ou GREF et/ou d'un mastère de recherche traitant de l'eau ;
- Avoir réalisé des travaux sur la gestion de l'eau ;
- Avoir de l'expérience dans l'application de l'approche participative pour le suivi quantitatif et/ou qualitatif des ressources en eau ;
- Avoir de l'expérience dans l'échantillonnage des eaux et les analyses de terrain et de laboratoire
- Maîtriser les outils statistiques, bureautiques et informatiques ;
- Avoir participé à des projets nationaux et internationaux
- Maîtriser les langues françaises et anglaises
- Avoir de l'expérience dans les activités de communication/diffusion ;

Art. 6 – Modalités de soumission des candidatures

Les personnes intéressées devront envoyer leur dossier par Courrier Postal Express avec accusé de réception, ou déposer leur demande au bureau d'ordre de l'Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Medjez El bab (ESIM). **Le délai de dépôts des dossiers est fixé pour le 6 novembre 2022 à 12h00. Les dossiers reçus après ce délai seront rejetés** (le cachet du bureau d'ordre faisant foi). L'adresse de l'envoi ou de dépôt au bureau d'ordre :

**Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Medjez El bab (ESIM)
Route du Kef Km5, Medjez El Bab 9070**

L'enveloppe devra porter la mention suivante :

**« Ne Pas Ouvrir »
Consultation N°01EauSIRIS/2022_ESIM
« Sélection d'un Postdoc du projet EauSIRIS chargé de la Gestion participative de
l'eau et d'assistance à la communication »**

Art. 7 – Composition du dossier de candidature

Le dossier de candidature se compose des pièces suivantes (à fournir dans cet ordre) :

1. Copie de la CIN ;
2. Curriculum Vitae ;
3. Lettre de motivation en français expliquant l'adéquation du profil du candidat aux qualifications énumérées à l'article 5 ;
4. Les présents TdR signés ;
5. Copie conforme des diplômes universitaires obtenus ;
6. Copies des attestations d'emploi et/ou de stages et formations prouvant l'expérience professionnelle ;
7. Liste et justificatifs des travaux sur la gestion et publications académiques de l'eau, avec les liens des publications sur internet ;
8. Liste et justificatifs des expériences professionnelles dans l'application de l'approche participative ;
9. Liste et justificatifs des expériences professionnelles dans le travail de terrain et de laboratoire ;
10. Liste et justificatifs des expériences professionnelles en activités de communication/diffusion dans le cadre de projets ;

11. Justificatifs des compétences linguistiques en Français, anglais et Italien (attestation, rapport, articles, présentation) ;

Art. 8 – Procédures et critères de sélection

Seules les candidatures présentées dans les délais prévus et qui respectent les modalités indiquées dans les articles 6 et 7, seront examinées par une commission compétente, commission de recrutement, auprès de l'ESIM partenaire n°4 du projet EauSIRIS.

La commission évaluera les dossiers de candidature et attribuera une note selon les critères détaillés dans le tableau suivant :

Critères de sélection	Score maximum
Doctorat en Sciences Agronomiques (Spécialité : Génie Rural Eaux et Forêts (GREF)) ou autres diplômes similaires	Eliminatoire
Diplômes : - Ingénieur en Hydraulique ou en GREF (5 points) - Mastère en rapport avec l'eau (4 points)	9
Liste des travaux sur la gestion de l'eau : - 5 Publications impactées (2 points/publication, plafonnées à 10), - 5 Communications et publications indexées (1 point/communication plafonnées à 5) - 5 Formation (1 point par cours, TD ou TP, plafonnées à 5)	20
Expérience dans l'application de l'approche participative pour le suivi quantitatif et/ou qualitatif des ressources en eau : - Sessions d'animation : 2 points par session (plafonnées à 4), - Publication/communication traitant de la science du citoyen : 2 points/travail (plafonnées à 8)	12
Expérience dans le travail de terrain et de laboratoire : - Echantillonnage des eaux et maîtrise des analyses de terrain et de laboratoire (2 points par activité, plafonnée à 10) - Application des outils statistiques comme SPSS (2.5 points par activité, plafonnée à 10)	20
Expérience en activités de communication/diffusion dans le cadre de projets : Liste des activités de communications avec justificatifs (2 points par activité)	12
Expérience dans les projets nationaux et internationaux (3 points par projet)	12
Compétences linguistiques : - Langue française (5 points) - Langue anglaise (5 points) - Langue italienne (5 points) (1 points par justificatif : attestation, rapport, articles, présentation)	15
Total	100

L'expérience professionnelle doit être justifiée par des attestations qui cadrent avec les exigences du projet.

Seules les candidatures ayant obtenus un score supérieur à 70 points sur 100 sont admissibles.

NB : En cas d'égalité de score, le (la) candidat (e) disposant du plus grand nombre de publications scientifiques, puis si nécessaire d'expériences professionnelles sera retenu (e).

Fait à Medjez El Bab le **5/10/2022**.

Le coordinateur du projet EauSIRIS à l'ESIM

Pr. Slaheddine KHILIFI

Signature



Directeur général de l'ESIM

Pr. Hassan KHAROUBI

Signature



Le Directeur Général
de l'ESIM Supérieure des Ingénieurs
Mejez El Bab
Signé: KHAROUBI Hassen