

**INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES  
EN GENIE RURAL, EAUX ET FORETS**

Rue Hédi Karray, El-Menzeh IV  
B.P. n°10 - 2080 Ariana

Tél. : (71) 719 630 / 230 039 / 709 033 ; Fax : (71) 717 951



**المعهد الوطني للبحوث في الهندسة  
الريفية والمياه والغابات**

نهج الهادي كراي ، المنزه 4  
ص.ب. عدد 10 ، أريانة 2080

الهاتف : 719 630 / 230 039 / 709 033 (71) ، فاكس : 717 951 (71)

N° 771

Appel à Candidature No ...35.../ 2026

12 1 AVR. 2026

**Recrutement d'un chercheur Post-Doctoral en Biostatistique  
dans le cadre des projets du laboratoire - LR VENC**

**Article 1 : Objet**

L'Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF) se propose de recruter, dans le cadre des projets du Laboratoire de recherche « Valorisation des Eaux Non-Conventionnelles » (LR VENC) un contractuel titulaire d'un Doctorat en Statistiques ou Mathématiques appliquées, avec option Biostatistiques appliquées aux Sciences de l'environnement, ou tout autre diplôme équivalent comportant une forte composante en analyse statistique des données.

**Article 2 : Objet du service et procédures de réalisation**

Le(a) candidat(e) retenu(e) est appelé(e), sous la responsabilité scientifique de Mme Rajia KCHAOU, à contribuer aux activités suivantes :

- Contribution à la conception et planification des essais : détermination de la taille d'échantillon, mise en place de plans expérimentaux ;
- Traitement et analyse des données expérimentales : analyses statistiques et interprétation des résultats ;
- Modélisation statistique : application de modèles de calcul et sorties graphiques.
- Maîtrise des outils statistiques : utilisation de logiciels de programmation (R, python, SAS...) et gestion de bases de données.
- Développement méthodologique : mise au point et implémentation de méthodes statistiques adaptées à des données complexes ;
- Collaboration scientifique : travail avec une équipe multidisciplinaire pour la conception des études et l'interprétation des résultats.
- Gestion des données : validation, structuration et analyse de bases de données.
- Valorisation des résultats : contribution à la rédaction d'articles scientifiques et à la diffusion des résultats.
- Formation : assurer des formations sur les méthodes de statistiques utilisées.

**Article 3 : Salaire et modalité de paiement**

L'honoraire brut du mandat sera réalisé mensuellement dès la signature du contrat des deux parties et ceci jusqu'à la fin du contrat, à raison de mille six cent cinquante dinars tunisien bruts (1650 DT) par mois, selon les modèles de contrats de prestation de services à durée limitée.

**INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES  
EN GENIE RURAL, EAUX ET FORETS**

Rue Hédi Karray, El-Menzeh IV  
B.P. n°10 - 2080 Ariana

Tél. : (71) 719 630 / 230 039 / 709 033 ; Fax : (71) 717 951



الجمهورية التونسية  
وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري  
مؤسسة البحث و التعليم العالي الفلاحي

- 0 -  
المعهد الوطني للبحوث في الهندسة  
الريفية و المياه و الغابات

نهج الهادي كراي ، المنزه 4  
ص.ب. عدد 10 ، أريانة 2080

الهاتف : 719 630 / 039 230 / 709 033 (71) ، فاكس : 717 951 (71)

**Article 4 : Durée de la collaboration**

La collaboration avec le(a) candidat (e) démarre dès la signature du contrat pour une durée de 10 mois et demi, après approbation des autorités de tutelle.

**Article 5 : Compétences et qualifications requises**

Conditions générales :

- Nationalité Tunisienne
- Jouissance des droits civils et politiques

Conditions professionnelles :

Le(a) candidat(e) doit disposer du profil et des compétences suivantes:

- Expertise en planification et conception d'essais expérimentaux ;
- Expérience en analyses des données et modélisation statistique ;
- Compétences en analyse statistique avec des logiciels de programmation (R, Python, SAS, et SPSS);
- Expérience en gestion des matrices environnementales (eau/sol/plante);
- Expérience dans des projets de recherche ;
- Capacité à travailler en équipe multidisciplinaire et à communiquer efficacement des résultats scientifiques ;
- Aptitudes en rédaction de publications scientifiques ;
- Bon niveau d'anglais scientifique écrit et oral ;
- Capacité à assurer des formations sur les outils statistiques utilisés.

**Article 6 : Procédure et critères de sélection**

Les candidatures déposées dans les délais impartis et répondant aux critères requis seront examinées par une commission désignée par l'INRGREF. L'évaluation se déroulera en deux phases : d'abord une évaluation des dossiers, puis dans un second temps, un entretien oral.

**INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES  
EN GENIE RURAL, EAUX ET FORETS**

Rue Hédi Karray, El-Menzeh IV  
B.P. n°10 - 2080 Ariana

Tél. : (71) 719 630 / 230 039 / 709 033 ; Fax : (71) 717 951



**المعهد الوطني للبحوث في الهندسة  
الريفية والمياه والغابات**

نهج الهادي كراي ، المنزه 4  
ص.ب. عدد 10 ، أريانة 2080

الهاتف : 719 630 / 039 230 / 033 709 (71) ، فاكس : 717 951 (71)

Le barème de notation est récapitulé dans le tableau suivant :

Critères de sélection	Score attribué
<b>Dossier de candidature</b>	
Conformité du diplôme de Doctorat au profil demandé	15
Maîtrise des outils statistiques	15
Analyses des données et modélisation statistique	15
Expertise en planification et conception d'essais expérimentaux	5
Publications scientifiques dans le domaine demandé	5
Capacité de participation et organisation des événements scientifiques	5
Expérience en formation dans le domaine demandé : participation et/ou animation de sessions de formation	5
Maîtrise de la langue anglaise (avec justificatif)	5
<b>Total du dossier</b>	<b>70</b>
<b>Entretien oral</b>	
Maîtrise des réponses aux questions techniques, de connaissance, expérience en analyse statistique de données environnementales, motivation à travailler dans ce domaine	20
Clarté de présentation, de compréhension, d'expression, et de communication	10
<b>Total de l'oral</b>	<b>30</b>
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Article 7 : Présentation des candidatures**

Les personnes intéressées devront soumettre leur dossier soit par courrier Postal Express, soit en déposant leur demande au bureau d'ordre de l'INRGREF sous pli fermé en mentionnant le numéro de l'offre, l'appel et le projet, dans un délai qui ne devra pas dépasser 15 jours à compter de la publication de l'annonce sur le site de l'IRESA.

**Adresse :** Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)  
10 Rue Hédi Kanay, Manzeh 4, 2080 Ariana.

**Numéro de l'Offre :** -

**Appel à candidature :** Recrutement d'un chercheur Post-Doctoral

**Projet :** LR VENC

*A ne pas ouvrir*

**INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHES  
EN GENIE RURAL, EAUX ET FORETS**

Rue Hédi Karray, El-MenzeH IV  
B.P. n°10 - 2080 Ariana

Tél. : (71) 719 630 / 230 039 / 709 033 ; Fax : (71) 717 951



**المعهد الوطني للبحوث في الهندسة  
الريفية والمياه والغابات**

نهج الهادي كراي ، المنزه 4  
ص.ب. عدد 10 ، أريانة 2080

الهاتف : 719 630 / 039 230 / 033 709 (71) ، فاكس : 717 951 (71)

**Appel à Candidature No ...../2026**

**Sélection d'un Chercheur(se) Post-Doctoral en Biostatistique - LR VENC**

**Adresse :** Institut National de Recherche en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)  
Rue Hédi Karrai, B.P 10, Menzah 4, 2080 Ariana

Les candidatures reçues après la date et l'heure susmentionnées ne seront pas prises en considération.

**Article 8 : Éléments constitutifs du dossier**

Le dossier de candidature se compose de :

- Demande de candidature
- Lettre de motivation en français
- Curriculum Vitae avec photo récente
- Copie de la CIN
- Bulletin N°3
- Une déclaration sur l'honneur de ne pas exercer une autre fonction
- Copie conforme des diplômes obtenus
- Copie conforme de la thèse de doctorat (format papier ou numérique).
- Copies des articles scientifiques publiés
- Copies des attestations de stages, des formations effectuées et des attestations de travail prouvant l'expérience professionnelle.

**Seuls les candidats présélectionnés seront invités pour l'entretien oral**

**Responsable du LR VENC**

**Pr. Mohamed HACHICHA**

  
Chef LR VENC  
Prof. Mohamed HACHICHA

**Chargée de la direction de l'INRGREF**

**Pr. Sihem JEBARI**

  
مكافئة بتسليم المعهد الوطني للبحوث  
في الهندسة الريفيّة، الهيئة و الغابات  
الدوئعاء: سيّام جباري