

IRESA

INSTITUT SUPERIEUR AGRONOMIQUE
DE CHOTT MERIEM

04 JAN. 2024

DEPART

N°

09



Institut Supérieur Agronomique de Chott-Mariem

Appel à candidatures

Pour le Recrutement d'un chercheur post Doctoral

Article 1- Objet de l'annonce

Dans le cadre des activités du laboratoire **LR21AGRO5**: "Gestion des espèces horticoles en mode bio et conventionnel " financé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, l'ISACM lance un appel à candidature pour le recrutement d'un **chercheur " Post-Doctoral"** ayant une thèse en Phytopathologie.

Article 2- Objet des Services

Le(a) candidat(e) retenu(e) est appelé(e), sous l'autorité du coordinateur du projet, à assister l'équipe du projet dans les activités suivantes :

- Participer à la gestion administrative du projet (devis, appel d'offres, ...) ;
- Prospections et diagnostic en vergers dans toutes régions où les agrumes sont cultivées ;
- Collecte des échantillons selon le protocole établis en concertation avec le coordinateur du projet ;
- Analyse et caractérisation morphologique et moléculaire des pathogènes isolés ;
- Détermination de la répartition géographique de *Phyllosticta citricarpa* ;
- Installation et suivi des essais au niveau des vergers pilotes ;
- Détermination des mécanismes de défense des agrumes à *Phyllosticta citricarpa* ;
- Proposition d'un protocole de lutte intégrée contre *Phyllosticta citricarpa* ;
- Toutes autres expérimentations demandées par l'équipe du projet ;
- Préparation et suivi des réunions et des séminaires relatifs au programme de recherche du projet ;
- Contribution à la préparation des rapports d'avancement des activités du projet et des publications ;
- Analyse et caractérisation morphologique et moléculaire des pathogènes (bactéries et champignons) isolés à partir le poirier, le pommier et les agrumes;
- Caractérisation enzymatique des bactéries et des champignons affectant les agrumes;
- Détermination des mécanismes de défense des plantes vis-à-vis de *Phyllosticta citricarpa*;
- Détermination des biomolécules actives à partir des extraits des plantes et des microorganismes antagonistes vis-à-vis d de *Phyllosticta citricarpa* ;
- Proposition d'un protocole de lutte intégrée contre les principaux pathogènes isolés;
- Toutes autres expérimentations demandées par l'équipe du projet;



- Participer à la gestion administrative du projet (devis, appel d'offres, ...);
- Préparation et suivi des réunions et des séminaires relatifs au programme de recherche du projet;
- Contribution à la préparation des rapports d'avancement des activités du projet et des publications;

Chaque mois, le(a) candidat(e) doit présenter à la responsable du projet de recherche un rapport des activités effectuées et celles programmées pour le mois prochain et un rapport détaillé à la fin de la période du contrat.

Article 3- Rémunération

Les honoraires bruts par mois, y compris les taxes et toutes charges sociales sont équivalents à mille cinq cents dinars (1500DT brut/mois).

Article 4- Durée du contrat

Le candidat(e) sera recruté(e) avec un contrat de prestations de services, **qui prendra lieu dès sa signature**, pour une période de six mois (06) avec la possibilité de renouvellement selon l'avancement du projet et l'avis de la responsable du projet de recherche.

Article 5- Profil requis et compétences

Pour participer à cet appel public, les candidats(es) doit avoir au minimum le diplôme de **Doctorat** en Phytopathologie, et doit remplir les conditions générales et professionnelles suivantes :

+ Conditions générales :

- Nationalité Tunisienne ;
- Jouissance des droits civils et politiques

+ Conditions professionnelles :

- Avoir un diplôme de Doctorat en Phytopathologie ;
- Justifier d'une expérience dans l'étude des pathogènes affectant les agrumes en particulier *Phyllosticta citricarpa* ;
- Justifier d'une expérience suffisante dans la caractérisation chimique et biologique des biomolécules actives antimicrobiennes ;
- Justifier d'une expérience suffisante dans le domaine de la biochimie et de la biologie moléculaire pour la caractérisation des pathogènes et des interactions plante-pathogène ;
- Bonne maîtrise des outils informatiques et bio-informatiques et des analyses statistiques et logiciels d'analyses des données ;
- Bonne maîtrise des langues françaises et anglaises parlées et écrites.

NB : L'expérience doit être justifiée par les sujets de thèse de doctorat, des stages et de la production scientifique.

Article 6- Candidature et dossier nécessaire

Le dossier de candidature doit se composer de :

- Curriculum Vitae avec une photo



- Copie de C.I.N.
 - Copie conforme des diplômes
 - Copies des attestations prouvant l'expérience dans activités à entreprendre et mentionnées dans l'article 2 du présent appel.
 - Une lettre de motivation manuscrite dûment signée par le candidat
- Le(a) candidat(e) retenu(e) est appelé(e) à déposer les documents suivants :
- Bulletin N3 datant au moins de trois mois
 - Certificat médical de bonne santé
 - Identifiant bancaire ou postal

Article 7- Soumission des dossiers de candidature

Les candidats doivent envoyer leurs dossiers de candidature par courrier postal express ou consigné à main auprès du Bureau d'ordre de l'ISACM **sans dépasser le 20 Janvier 2024** à l'adresse suivante : Institut Supérieur agronomique de Chott Mariem, BP 47, Chott Mariem 4042 ; Sousse, portant la mention suivante : **A ne pas ouvrir –Sélection d'un Post-Doc en Phytopathologie.**

Les dossiers de candidature reçus après la date et l'horaire susmentionnés ne seront pas pris en considération. Le cachet du bureau d'ordre fait foi.

Article 8- Sélection des candidats

Sur proposition de la responsable des actions de recherche, un comité est chargé pour la sélection des dossiers de candidature et d'évaluation et proposer le candidat approprié pour le poste.

Responsable du projet de recherche

Pr. Naima BOUGHALLEB-M'HAMDI

Signature
Professor Naima BOUGHALLEB M'HAMDI
PhD in Plant Pathology, Laboratory of Plant Pathology
Department of Biological Sciences and Plant Protection
University of Sousse
Institut Supérieur Agronomique de Chott Mariem
4042 Sousse - Tunisie

Le Directeur du laboratoire de recherche

Pr. Neji TARCHOUN Néji

Signature
Laboratoire de Recherche:
Les Espèces Horticoles en Mode
et Conventionnel (LR21AGR 05)
-Chatt Mariem

Le Directeur Général de l'ISACM

Pr. Rajouene Majdoub

Signature
Le Directeur
Institut Supérieur Agronomique
Chott Mariem