

REPUBLIQUE TUNISIENNE

MINISTERE DE L'AGRICULTURE, DES
RESSOURCES HYDRAULIQUES ET DE LA
PECHE



MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Avis Public

Appel à Candidature

Pour le recrutement d'un ingénieur agronome au sein du laboratoire de recherche LR17AGR01(GREEN TEAM)

Art.1.objet de l'annonce :

L'institut National Agronomique de Tunisie (INAT) se propose recruter un ingénieur agronome contractuel dans le cadre des activités du laboratoire de recherche LR17AGR01 (GREEN TEAM) sur le programme 1.

Art.2 Objet du service et procédure de réalisation :

Le(a) candidat retenu (e) est appelé (e) sous l'autorité du coordinateur du laboratoire LR17AGR01 à contribuer dans toutes les activités suivantes :

- La collecte des données sur le terrain et à effectuer des analyses des données au laboratoire qui portent sur les paramètres végétatifs et des mesures de rendement.
- La collecte des échantillons de sol et effectuer des mesures au laboratoire.
- Téléchargement et traitement des images satellitaires optique et radar.
- Télédétection de la culture de pomme de terre par des méthodes de Machine Learning (occupation du sol).
- la caractérisation des sols agricoles par télédétection.
- Développer des méthodes pertinentes d'estimation précoce et la spatialisation des rendements en utilisant des données issues de la télédétection dans un modèle de culture.
- Automatisation de la cartographie des parcelles de pomme de terre.
- La préparation de tous les documents et rapports demandés.

Art.3 Salaire et modalité de paiement

Les horaires bruts du mandat, y compris les taxes et toute charge sociale sont équivalents à mille trois cent dinars.

Le(a) candidat(e) bénéficie d'un congé annuel conformément à la législation tunisienne en vigueur.

Art.4 Durée de la collaboration

Le contrat conclu avec le candidat retenu entre en vigueur dès sa signature pour une période d'une année.

Art.5 Compétences et qualifications requises

- Très bonne connaissance en agronomie et en géomatique (un diplôme d'ingénieur agronome en plus d'un mastère en géomatique appliquée à l'agriculture et à l'environnement est nécessaire)
- Une expérience du travail dans les projets de recherche scientifique.
- Disponibilité à effectuer des déplacements et des mesures de terrain.
- Une maîtrise des logiciels de traitement des images satellitaires (OTB-Monteverdi, ENVI, QGIS...) et de programmation (Python et Matlab).
- Forte capacité de mener un travail de recherche.
- Une expérience dans la rédaction des rapports.

ART.6 Profil demandé

- Formation : Un diplôme d'ingénieur agronome
- Un mastère en Géomatique appliquée à l'agriculture et à l'environnement (parcours recherche).

ART.7 Présentation des candidatures

Les candidats devront envoyer leurs dossiers par courrier postal ou consigné à main auprès du bureau d'ordre de l'INAT, avant le 10/03/2023. L'adresse suivante : Institut National Agronomique de Tunisie (INAT) ,43, Avenue Charles Nicolle 1082-Tunis-Mahrajène TUNISIE, portant la mention suivante : « à ne pas ouvrir : candidature pour le poste d'un ingénieur agronome avec un mastère en géomatique, contractuel au sein du laboratoire de recherche LR17AGR01 (GREEN TEAM) ».

Art .8 : Éléments constituant le dossier

Le dossier de candidature se compose de :

- Curriculum vitae
- Lettre de motivation
- Copie de CIN Copie
- Des diplômes et des attestations des stages, des formations effectuées et des attestations de travail prouvant l'expérience exigée.

NB: tout dossier incomplet sera rejeté

Seul le candidat retenu sera contacté

Zohra Lili Chabane

Le Directeur de l'Institut National
Agronomique de Tunisie

Signé: Faysal Ben Jedd

Fait à Tunis le 27/02/2023

