

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)

Art.2 Objet du service et procédure de réalisation :

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

- La collecte des données terrain et effectuer des mesures parcellaires et au laboratoire qui portent sur les paramètres végétatifs et des mesures de rendement.
- Téléchargement et traitement des images satellitaires optique et radar sur la zone d'étude.
- Télédétection de la culture de pomme de terre par des méthodes de Machine Learning (occupation du sol).
- 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. Renouvelable automatiquement en cas de besoin.

Art.5 Compétences et qualifications requises

- Très bonne connaissance en géomatique (un diplôme de mastère en géomatique appliquée à l'agriculture et à l'environnement est fortement souhaité)
- Une expérience du travail dans les projets de recherche scientifique.
- Disponibilité à effectuer des déplacements et des mesures de terrain et une autonomie à les organiser.
- 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, spécialité Sciences de la Production Végétale
- 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 10/01/2022. 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 appliquée à l'agriculture et à l'environnement, contractuel au sein du laboratoire de recherche LR17AGR01 (GREEN TEAM) ».

Art .8 : Eléments constitués du 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

Fait à Tunis le 24/12/2021