

## نشر بلاغ لانتداب باحث ما بعد الدكتوراه في صيغة عقد بحث لفائدة مخبر بحث: "الفطريات والمؤشرات والأمراض الحيوية".

### نص الإعلان

تعلم كلية العلوم بتونس ممثلة في شخصها السيد العميد ، فتح باب الترشح لانتداب باحث ما بعد الدكتوراه في صيغة عقد بحث غير قابل للتجديد ولفترة زمنية محددة لفائدة مخبر بحث "الفطريات والمؤشرات والأمراض الحيوية".

### الفصل الأول :

#### أ- المهام الموكلة :

- 1.Echantillonnage, isolement et identification des pathogènes fongiques des fruits.
- 2.Participer à la réalisation de différentes analyses phénotypiques, moléculaires (Extraction et purification d'ADN génomique, conception des amorces, PCR, qRT PCR-HRM, PCR-RFLP, PCR Multiplex, analyse phylogénétique) et statistiques.
3. Analyse aéromicrobiologique des milieux intérieurs et rédaction des rapports d'investigation de la contamination aérienne.
- 4.Mettre en œuvre un système pour évaluer et suivre en permanence les facteurs susceptibles d'avoir une incidence sur la qualité microbiologique des milieux intérieurs.
5. Etude de la virulence des souches pathogènes.
- 6.Suivi des essais de lutte biologique en plein champs et en post-récolte dans des conditions de stockage
- 7.Analyse statistique des données générées.
- 8.Préparation et suivi des réunions et séminaires relatifs aux activités de recherche.
- 9.Rédiger et publier des articles scientifiques et des projets de recherche.
- 10.Préparation des rapports scientifiques.
- 11.Superviser et encadrer des étudiants inscrits en PFE et en mastère.

#### ب-الشهادة الجامعية المطلوبة :

Titulaire d'un diplôme de doctorat en Sciences Biologique, spécialité **Phytopathologie**.

## ت- المؤهلات المطلوبة :

1. Justifie d'une expérience dans le domaine de la phytopathologie.
2. Connaissances en aéromicrobiologie des milieux intérieurs.
3. Très bonne maîtrise des techniques de prélèvement aérien et du système Andersen.
4. Maîtrise des notions de la biocontamination de l'environnement microbien.
5. Connaissances dans l'interprétation des rapports d'investigation de la contamination fongique et bactérienne.
6. Très bonne maîtrise des techniques moléculaires et analyses phylogénétiques (Conception des amorces, qRT PCR-HRM, Annotation et Analyse génomique, analyse des haplotypes...).
7. Expériences démontrée dans la participation aux workshops et aux congrès nationaux et internationaux.
8. Bonne capacité de communication et sens de planification.
9. Expérience démontrée dans l'encadrement des étudiants et l'enseignement.
10. Une maîtrise parfaite de l'anglais et du français.

## الفصل الثاني

- أ- التأجير الشهري الخام: 1500 د.ت مع التمتع بالتغطية الاجتماعية  
ب- مدة العقد: 11 شهرا بداية من شهر مارس 2023

## الفصل الثالث

### أ- كيفية الترشيح

تم تحديد تاريخ 2023/02/10 كأخر اجل لقبول المطالب للترشح للخطة المقترحة و يتم إيداعها مباشرة بمكتب الضبط أو عن طريق البريد و كل مطلب يرد بعد الأجال ( مكتب الضبط هو الذي يحدد تاريخ الإيداع ) يعتبر مرفوض و لا تتم دراسته.

### ب- مكونات ملف الترشيح

- السيرة الذاتية ,
- شهادة طبية
- نسخة مطابقة للأصل من جميع الشهادات العلمية المتحصل عليها
- **2** ظروف متنبرة
- الوثائق المثبتة للتربصات أو التجربة المهنية في علاقة بالخطة المترشح لها
- نسخة من بطاقة التعريف الوطنية
- بطاقة عدد **03**
- التزام بالنسبة لباحث ما بعد الدكتوراه بعدم مزاوله أي نشاط بمقابل.