



## Appel à Candidature pour une Thèse de Doctorat Projet R&D Multithématique Bourse d'un montant mensuel de 5 600,00 Dhs Net

**Description de l'offre :** Accueil d'un doctorant à l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah de Fès. Le doctorant bénéficiera d'une bourse d'un montant mensuel de 5 600,00 Dhs net pendant 3 ans.

**Intitulé du projet:** Développement de Matériaux d'Impression 3D Anti-Microbiens : Application dans le domaine de la Santé

Projet de recherche dans le cadre de contrat de recherche entre L'UM6P, la Fondation OCP, le CNRST, le Ministère de l'Enseignement Supérieur de la Recherche Scientifique et de l'Innovation et l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah

**Coordonnateur du projet:** Pr. Saad Ibensouda Koraichi, Université Sidi Mohamed Ben Abdellah de Fès

**Mots clés du projet :** Impression 3D, Biofilms, Molécules bioactives, antimicrobiens, santé.

**Objectifs du Projet :** Trouver une nouvelle alternative biologique innovante pour la mise au point de matériaux innovant avec une activité antimicrobienne.

**Intitulé de la thèse :** Conception et caractérisation des nouveaux matériaux 3D antimicrobiens pour des applications médicales

### Profil des candidats :

- Diplôme de Master (ou équivalent) en Biologie / Biotechnologie / Microbiologie.
- Goût pour la recherche scientifique.
- Maîtrise du français et de l'anglais.
- Capacité à travailler en équipe avec une mobilité, une capacité d'autogestion et d'interaction avec les partenaires du projet.

**Dossier de candidature :** Le dossier de candidature devra comprendre :

- Lettre de motivation pour l'offre
- CV détaillé
- Deux lettres de recommandation
- Copies des diplômes et des relevés de notes depuis le baccalauréat

**Le dossier devra être envoyé avant le 25 septembre 2022** au Pr Saad Ibensouda Koraichi : [saad.ibnsouda@usmba.ac.ma](mailto:saad.ibnsouda@usmba.ac.ma)

**Important :** Afin d'assurer leur éligibilité d'inscription à l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah et bénéficié de la bourse doctorale proposée dans le cadre du projet **R&D Multithématique**, les candidats concernés devront également déposer à temps leur candidature d'inscription en thèse au Centre d'Etude Doctorale de l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah.