



## DOCTORAT

### AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE

Le Doyen de la Faculté des Sciences de Rabat annonce que :

**Hakim EL ALAMA**

soutiendra une thèse intitulée :

**Evaluation de l'activité antimicrobienne des huiles essentielles de six plantes  
médicinales : Concept de synergie**

En vue de l'obtention du DOCTORAT

Discipline : **Biotechnologies végétale et microbienne**

Spécialité : **Phytothérapie**

Centre de recherche :

Responsable de centre de recherche :

Structure de recherche : **Equipe de Botanique et Valorisation des Ressources  
Végétales et Fongiques**

Responsable de structure de recherche : **Mustapha ARAHOU**

Directeur de Thèse : **Fatima-Ezzahra EL ALAOUI-FARIS**

Date : **16/03/2019**

Heure : **10 h 00**

Lieu : **Salle de CEDoc**