

DOCTORAT

AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE

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

Zakaria HAFIDI

soutiendra une thèse intitulée :

Synthèse, étude structurale et propriétés physico-chimiques des tensioactifs cationiques à base des amino-alcools. Applications à la catalyse micellaire et à l'activité biologique. Approche expérimentale et théorique

En vue de l'obtention du **DOCTORAT**

Discipline : **Chimie.**

Spécialité : **Chimie Organique : Tensioactifs et Sciences de Surface.**

Centre de recherche : **Centre des Sciences des Matériaux.**

Responsable de centre de recherche : **Pr. Mohammed HALIM.**

Structure de recherche : **Laboratoire de physico-chimie des matériaux inorganiques et organiques.**

Responsable de structure de recherche : **Pr. M'hamed TAIBI.**

Directeur de Thèse : **Pr. Mohammed EL ACHOURI.**

Co-Directeur de Thèse : **Pr. Lourdes PEREZ MUÑOZ.**

Date : **17/07/2021.**

Heure : **10h00.**

Lieu : **Salle de CEDoc.**