

DOCTORAT

AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE

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

Hamza EL MOUDDEN

soutiendra une thèse intitulée :

**Caractérisation, traitement et valorisation de sous-produit oléicole (Margines)
en tant qu'antioxydant naturel dans les huiles végétales**

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

Discipline : **Chimie Organique et Analytique.**

Spécialité : **Phytochimie.**

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

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

Structure de recherche : **Laboratoire des Matériaux, Nanotechnologies et
Environnement.**

Responsable de structure de recherche : **Pr. Abdallah GUENBOUR.**

Directeur de Thèse : **Pr. Mohamed TABYAOUI.**

Co-Directeur de Thèse :

Date : **26/02/2021.**

Heure : **10h00.**

Lieu : **Salle de CEDoc.**