



DOCTORAT

AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE

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

Hamza BOUHANI

soutiendra une thèse intitulée :

Multiferroic oxide-based thin films applied to magnetic refrigeration

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

Discipline : **Physique.**

Spécialité : **Physique de la matière condensée.**

Centre de recherche :

Responsable de centre de recherche :

Structure de recherche : **LaMCScI.**

Responsable de structure de recherche : **Pr. Hamid EZ-ZAHRAOUY.**

Directeur de Thèse : **Pr. Abdallah EL KENZ.**

Co-Directeur de Thèse : **Pr. Stéphane MANGIN.**

Date : **03/10/2020.**

Heure : **10h00.**

Lieu : **Amphithéâtre IBN ELHAYTEM**