

DOCTORAT

AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE

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

Hassan ZITOUNI

soutiendra une thèse intitulée :

DFT study of structural, optical, electronic and transport properties of Perovskites LaGaO_3 , SrHfO_3 , BaZrS_3 and CsPbX_3

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

Discipline : **Physique.**

Spécialité : **Energie photovoltaïque et étude des matériaux.**

Centre de recherche :

Responsable de centre de recherche :

Structure de recherche : **Laboratoire de Matière Condensée et Sciences Interdisciplinaires (LaMCScl).**

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

Directeur de Thèse : **Pr. Hamid EZ-ZAHRAOUY.**

Co-Directeur de Thèse : **Pr. Najim TAHIRI.**

Date : **06/03/2021.**

Heure : **10h00.**

Lieu : **Salle 3, Département de physique.**