



## **DOCTORAT**

### **AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE**

Le Doyen de la Faculté des Sciences de Rabat annonce que :  
**MAHHOUTI Zakaria**

soutiendra une thèse intitulée:

**Synthesis and Characterization of Functional Monodispersed Cobalt Ferrite Nanoparticles / Synthèse et Caractérisation de Nanoparticules de Ferrite de Cobalt Fonctionnelles et Monodispersées**

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

Discipline : **Physique**

Spécialité : **Physique des Matériaux**

Centre de recherche :

Responsable de centre de recherche :

Structure de recherche : **Laboratoire de Matière Condensée et Sciences Interdisciplinaires**

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

Directeur de Thèse : **Abdallah EL KENZ**

Co-Directeur de Thèse : **Mimoun EL MARSSI**

Date : **08/02/2020**

Heure : **10 h 00**

Lieu : **Salle de CEDoc**