



THÈSE

En vue de l'obtention du Diplôme de Doctorat en Sciences

Présentée par : Maizia Ahmed

Intitulé

Contribution à l'étude des propriétés physico-chimique de composés ternaires magnétiques: Méthodes Ab-initio

Faculté *Physique*
Département *Génie Physique*
Spécialité *Physique*
Option *Propriétés Optique et luminescentes des Matériaux*

Devant le Jury Composé de :

<i>Membres de Jury</i>	<i>Grade</i>	<i>Qualité</i>	<i>Domiciliation</i>
<i>Adnane Mohamed</i>	<i>Professeur</i>	<i>Président</i>	<i>USTO-MB</i>
<i>Belkharroubi Fadila</i>	<i>MCA</i>	<i>Encadreur</i>	<i>USTO-MB</i>
<i>Rached Habib</i>	<i>Professeur</i>	<i>Examineur</i>	<i>Univ-Hassiba ben bou- Ali Echelef</i>
<i>Mokhtari Mohamed</i>	<i>MCA</i>	<i>Examineur</i>	<i>Univ- Tissemsilt</i>
<i>Benchehima Miloud</i>	<i>MCA</i>	<i>Examineur</i>	<i>USTO-MB</i>
<i>Hocine Kamel</i>	<i>MCA</i>	<i>Examineur</i>	<i>Univ- de Relizane</i>

Année Universitaire : 2022-2023