



SOUTENANCE DE DOCTORAT DE TROISIÈME CYCLE LMD

Candidate : **CHAOUI Khawla**

Département : **Sciences de la Matière**

Laboratoire **Laboratoire de Physique Guelma - LPG -**

Spécialité : **Physique de la Matière Condensée**

Titre de Thèse : " **Exploring and Electronic and Optoelectronic Properties of 2D
Materials and Heterostructures in Renewable Energy.** "

Date : **10/04/2025**

Heure : **16 h**

Lieu : **Salle de conférences de la Bibliothèque centrale de la Faculté**

Membres de Jury

Présidente : **YAHI Hakima**

Pr. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

Rapporteur : **ZANAT Kamel**

Pr. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

Co- Rapporteur: **HAMIDANI Ali**

MCA. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

Examineur : **BENHAMIDA Mohamed**

Pr. Université Mohamed BOUDIAF - M'sila -

Examineur : **BAADJI Nadjib**

Pr. Université Mohamed BOUDIAF - M'sila -

Examineur : **BAKHTATOU Ali**

MCA. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

LE VICE DOYEN CHARGE DE LA PGRS & RELEX

