

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA  
RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
UNIVERSITE FERHAT Abbas – SETIF1 –  
INSTITUT D'OPTIQUE ET MECANIQUE DE PRECISION

# SOUTENANCE DOCTORAT EN SCIENCES

M<sup>me</sup> : BAKHOUCHE Amel

Soutiendra sa thèse de : DOCTORAT EN SCIENCES

En Optique et mécanique de précision, Spécialité : Optique et mécanique de précision

Le : 20 /05/2024

Lieu : Aux niveaux de l'institut Salle **PG 2**

Sur le thème : Etude et caractérisation des structures optiques conductrices à base de matériaux organiques et anorganiques.

Devant le jury suivant :

Membre	Nom et Prénom	Grade	Etablissement
Président	GUESSAS Hocine	Pr	U. F.A. SETIF
Rapporteur	BOUAFIA Mohamed	Pr	U. F.A. SETIF
Examineur	MERROUCHE Abdallah	Pr	U. M'SILA
Examineur	MESSAI Zitouni	MCA	U. B.B.A

Sétif le 13/05/2024

**Le directeur adjoint chargé de la post-graduation**