

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE FERHAT Abbas – SETIF– 1 –
FACULTE DE TECHNOLOGIE

VICE-DOYEN CHARGE DE LA POST GRADUATION
ET LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET LES RELATIONS
EXTERIEURS

SOUTENANCE DE DOCTORAT

M^r: MERABET Moussa Soutiendra publiquement une thèse:

De : DOCTORAT 3^{ème} CYCLE (L M D) En : ELECTRONIQUE

OPTION: MICRO ELECTRONIQUE

Le : 06 /11/2025 à : 16h00

Lieu : Salle de conférences

Sur le thème :

CONTRIBUTION TO THE STUDY OF Cu-III-VI₂ COMPUNDS

Devant le jury suivant :

PRESIDENT	S.SEMCHEDDINE	Prof.	U. SETIF1
RAPPORTEUR	S.LAIB	MCA	U. SETIF1
CO-RAPPORTEUR	I.BOUCHAMA	Prof.	U. M'SILA
EXAMINATEUR	F. ADJROUD	MCA	U. SETIF1
EXAMINATEUR	A .KHELIL	Prof.	U. EL OUED
EXAMINATEUR	A.DAAMOUCHE	Prof.	U.BOUMERDES

Sétif le 29/10/2025

Le CHEF DE DEPARTEMENT



رئيس قسم الإلكترونيك
د. جبار مصطفى