

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE SETIF-1- FERHAT Abbas
FACULTE DE TECHNOLOGIE

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

SOUTENANCE DE DOCTORAT

M^{me}: KOUADRA Imane Soutiendra publiquement une thèse:

DE DOCTORAT 3^{ème} CYCLE (L M D) En : Télécommunications

OPTION: Réseaux et Télécommunications

Le : 04 /10/2025 à : 16h00 Lieu : Salle de Conférences
Sur le thème :

**Implémentation et développement d'algorithmes avancés dédiés à la sécurité
et à l'identification.**

Devant le jury suivant :

PRESIDENT	N.BOUKEZZOULA	Prof.	U. SETIF1
RAPPORTEUR	L.ZIET	Prof.	U. SETIF1
CO- RAPPORTEUR	T.BAKOUCHE	Prof.	U. BBA
EXAMINATEUR	A.FERHAT HAMIDA	Prof.	U. SETIF1
EXAMINATEUR	A.SOUKOU	Prof.	U. JIJEL
EXAMINATEUR	R.RAMOUCHE	Prof.	U. JIJEL
INVITE	EL-SHAFAI Walid	Prof.	U. Prince Sultan. Arabie saoudite

Sétif le, 30/09/2025
Le CHEF DE DEPARTEMENT
رئيس قسم الإلكترونيات
د. جبار مصطفى