

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<sup>r</sup>: TERCHI Younes Soutiendra publiquement une thèse:

De : DOCTORAT 3<sup>ème</sup> CYCLE (L M D)

En : ELECTRONIQUE

OPTION: Traitement du signal

Le : 18 /10/2018 à : 10h00 Lieu : AUDITORIUM KARMI Saleh

Sur le thème :

**Développement de nouvelles techniques fréquentielles de tatouage du signal audio**

Devant le jury suivant :

PRESIDENT	N. AMARDJIA	Prof.	U. SETIF1
RAPPORTEUR	S. BOUGUEZEL	Prof.	U. SETIF1
EXAMINATEUR	R. BENZID	Prof.	U. BATNA2
EXAMINATEUR	A. KACHA	Prof.	U. JIJEL

Sétif le, 07/10/2018

Le CHEF DE DEPARTEMENT



رئيس القسم  
الدكتور محمد عبد الوهاب