

**République Algérienne Démocratique et Populaire**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**Université de TAHRI-Mohamed- Bechar**  
**Faculté de Technologies**



**Thèse en Vue De L'obtention du diplôme**  
**DOCTORAT L.M.D**

**Spécialité : Génie Civil**

**Présentée Par :**  
**FALI LEYLA**

**Sujet De Thèse**

**Elimination semi-active des vibrations des structures en génie**  
**civil par une loi non linéaire adaptative**

**Devant Le Jury Composé De :**

	Nom	Prénom	Grade	Université d'origine
<b>Président</b>	BOUSSERHANE	Ismail Khalil	Pr	UTM-Bechar
<b>Examineur</b>	BOUAZZA	Mokhtar	Pr	UTM-Bechar
<b>Examineur</b>	IHADDOUDENE	Abd-Nacer Touati	Pr	USTHB-Alger
<b>Directeur de thèse</b>	DJERMANE	Mohammed	Pr	UTM-Bechar
<b>Co-directeur</b>	SADEK	Younes	MCB	UTM-Bechar
<b>Invité</b>	HAMMADI	Fodil	Pr	UTM-Bechar

**La soutenance aura lieu le 15/06/2020 à 9h dans la salle des**  
**soutenances au laboratoire des recherches (en face au**  
**laboratoire FIMAS)**