

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
**République Algérienne Démocratique et Populaire**

-----oOo-----  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**

**Université Mouloud MAMMERI Tizi-Ouzou**

جامعة مولود معمري تيزي وزو

**Vice Rectorat chargé de la Post-Graduation**  
**et de la Recherche Scientifique**

Réf : Décision Rectorale n°12/VRPGRS/ 2024 du 28/02/2024



**AVIS DE SOUTENANCE  
DE THESE DE DOCTORAT ES SCIENCES**

**Madame: HADJ ABDERRAHMANE Saida**  
**Soutiendra publiquement sa thèse de Doctorat en génie civil,**

**intitulée : «L'amélioration des caractéristiques physico-mécaniques du béton bitumineux pour les chaussées souples (cas des routes de Tizi-Ouzou).»**

**Le : Lundi 04/03/2024 à : la salle de conférences de la faculté du génie de la construction Université Mouloud MAMMERI Tizi - Ouzou**

**Heures : 09h00**

**Directeur de thèse : GABI Smail**

**Devant le Jury d'examen suivant :**

<b><u>Nom et Prénom</u></b>	<b><u>Grade</u></b>	<b><u>Lieu D'exercice</u></b>	<b><u>Qualité</u></b>
<b><u>M.DEHMOUS Hocine</u></b>	<b><u>M.C.A</u></b>	<b><u>UMMTO</u></b>	<b><u>Président</u></b>
<b><u>M. GABI Smail</u></b>	<b><u>Professeur</u></b>	<b><u>UMMTO</u></b>	<b><u>Rapporteur</u></b>
<b><u>M. BOUDLAL Omar</u></b>	<b><u>M.C.A</u></b>	<b><u>UMMTO</u></b>	<b><u>Examineur</u></b>
<b><u>M. KACI Salah</u></b>	<b><u>Professeur</u></b>	<b><u>U/Alger</u></b>	<b><u>Examineur</u></b>
<b><u>M. KENNOUCHE Salim</u></b>	<b><u>M.C.A</u></b>	<b><u>U/Bouira</u></b>	<b><u>Examineur</u></b>
<b><u>M. ARIBI Chouaib</u></b>	<b><u>M.C.A</u></b>	<b><u>U/Boumerdes</u></b>	<b><u>Examineur</u></b>

**La communauté universitaire est cordialement invitée**