



Ministère de l'enseignement supérieur et de la  
recherche scientifique  
Université Yahia Farès de Médéa  
Faculté de Technologie



Affichée sur site le  
08 janvier 2025



**BRAHIMI  
LARBI**



## **SOUTENANCE DE DOCTORAT EN SCIENCES**

**Filière: Génie Electrique  
Spécialité: Génie Electrique**

### **THEME**

Modélisation de dégradation de défaillances d'une  
turbine à gaz à deux arbres en utilisant une approche de  
pronostic floue

<b>Pr. GUEMANA Mouloud</b>	<b>U. de Médéa</b>	<b>Président</b>
<b>Pr. HAFAIFA Ahmed</b>	<b>U. de Djelfa</b>	<b>Directeur de thèse</b>
<b>Pr. BACHENE Mourad</b>	<b>U. de Médéa</b>	<b>Co-Directeur de thèse</b>
<b>Pr. KOUZOU Abdallah</b>	<b>U. de Djelfa</b>	<b>Examineur</b>
<b>Pr. HENINI Nouredine</b>	<b>U. de Médéa</b>	<b>Examineur</b>
<b>Dr. BELHADEF Rachid</b>	<b>U. de Jijel</b>	<b>Examineur</b>

**Lieu:** Salle de conférences – Fac de Tehnologie – Ouzera  
**Date et Horaire :** Jeudi 23 janvier 2025 à partir de 16h

Année 2024/2025