

**RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE**  
**MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

## **UNIVERSITÉ IBN-KHALDOUN DE TIARET**

**FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUEES**  
**DÉPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE**

# **MEMOIRE DE FIN D'ETUDES**

**Pour l'obtention du diplôme de Master**

**Domaine : Sciences et Technologie**

**Filière : Génie Mécanique**

**Spécialité: Energétique**

## **THÈME**

**Amélioration des performances d'une turbine  
à Gaz au moyen d'un régénérateur**

*Préparé par: M Talbi Chihab Eddine*

*Md Chemam Cherifa*

**Devant le Jury :**

**Nom et prénoms**

**Grade**

**Lieu d'exercice**

**Qualité**

MCA

UIK Tiaret

Président

Examineur rapporteur

Examineur 1

Examineur 2

Encadreur

**PROMOTION 2015 /2016**

