

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

UNIVERSITÉ IBN-KHALDOUN DE TIARET

FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUÉES
DÉPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE
FILIERE DE GENIE MECANIQUE

MEMOIRE DE FIN D'ETUDES

Pour l'obtention du diplôme de Master

Domaine : Sciences & Technologie

Filière : Génie Mécanique

Parcours : Master

Spécialité : Construction Mécanique

THÈME

Modélisation du démarrage / arrêt d'un rotor, avec ANSYS APDL

Préparé par:

- *NEKAB Elhachemi*
- *BENCHOHRA Youcef*

Devant le Jury :

| Nom et prénoms | Grade | Lieu d'exercice | Qualité |
|------------------------------|------------------|------------------------|--------------------|
| Mr ATHMANI Houari | MAA | UIK Tiaret | Président |
| Mr HAMMOU Mahmoud | MCB | UIK Tiaret | Examinateur |
| Mr BENADDA Mohamed | DOCTORANT | UIK Tiaret | Invité |
| Mr ABOSHIGHIBA Hicham | MAA | UIK Tiaret | Encadreur |

PROMOTION 2017/2018