

**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 ELECTRIQUE**



# **MEMOIRE DE FIN D'ETUDES**

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

**Domaine : Sciences et Technologie**

**Filière : Génie Electrique**

**Spécialité: Commande des Systèmes Electriques**

## **THÈME**

**Contrôle par Mode Glissant :  
Observation et Estimation d'une Machine à Induction  
avec Défaut**

*Préparé par: Melle AOUS Mimouna  
Melle TAYEBI Fatma*

**Devant le Jury :**

<b>Nom et prénoms</b>	<b>Grade</b>	<b>Lieu d'exercice</b>	<b>Qualité</b>
<b>ABDICHE.A</b>	Pr	U de Tiaret	Président
<b>BELABASSE.B</b>	MAA	U de Tiaret	Examinateur
<b>KHOUADRIA.S</b>	MAA	U de Tiaret	Examinateur
<b>LARIBI S</b>	MCB	U de Tiaret	Encadreur

**PROMOTION 2016 /2017**