

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 : Automatisation et contrôle des systèmes industriels

THÈME

Etude et modélisation d'un aérogénérateur synchrone à aimants permanents

Préparé par :

Mr. Gherabi Zakria

Mr. Charikh Feres

Devant le Jury :

Nom et prénoms

Mr. BENABDELLAH Abdelkader

Mm. OGAB Chahrazed

Mr. MAYOUF Messouad

Grade

MCB

MCB

MAB

Qualité

Président

Examineur

Encadreur

PROMOTION 2015 /2016