

Université Mohamed Kheider - Biskra -



Faculté des Sciences et de la technologie  
Département d'Electrotechnique.

N° d'ordre:.....

Série:.....

## **MEMOIRE**

Présenté par

**TAZERART FARID**

**Ingénieur d'état en électromécanique université de BEJAIA**

En vue de l'obtention du diplôme de

**Magistère**

Option : **ELECTRICITE INDUSTRIELLE**

Thème

---

# **Commande vectorielle optimale de la machine à induction alimentée par un convertisseur matriciel, Etude comparative.**

---

Soutenu le :22/06/2009

Devant le jury composé de :

<b>Président</b>	<b>: A. MOUSSI</b>	<b>Professeur</b>	<b>U. Biskra</b>
<b>Rapporteur</b>	<b>: A. BETKA</b>	<b>Maître de conférences</b>	<b>U. Biskra</b>
<b>Examineurs</b>	<b>: A. GOLEA</b>	<b>Professeur</b>	<b>U. Biskra</b>
<b>Examineurs</b>	<b>: M. KADJOUJ</b>	<b>Professeur</b>	<b>U. Batna</b>
<b>Examineurs</b>	<b>: A.K. ALLAG</b>	<b>Maître de conférences</b>	<b>U. Biskra</b>
<b>Invité</b>	<b>: M. ADLI</b>	<b>Maître Assistant .C.C</b>	<b>U. Béjaia</b>