

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE  
LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF DE M'SILA  
FACULTÉ DES SCIENCES ET SCIENCES DE L'INGENIEUR  
DEPARTEMENT D'ELECTROTECHNIQUE



MEMOIRE DE FIN D'ETUDES EN VUE DE L'OBTENTION DU DIPLOME  
D'INGENIEUR D'ETAT EN ELECTROTECHNIQUE  
**OPTION : ELECTROMECHANIQUE**  
THEME

---

---

# STABILITE DES TENSIONS D'ENTREE D'UN ONDULEUR MULTI NIVEAUX EN UTILISANT UN PONT ET UN DEMI PONT DE CLAMPING

Application à la machine asynchrone à double étoile

---

---

**Proposé et dirigé par :**

Mr: Mohamed GÂAD

**Présenté par :**

-Adil Rahmani

- Aissa Haddad

Année Universitaires: 2005/2006