

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE MOHAMED-KHIDER –BISKR

FACULTE DES SCIENCES EXACTES ET SCIENCES DE LA  
NATURE ET DE LA VIE

DEPARTEMENT D'AGRONOMIE



## Mémoire

Pour obtenir le diplôme de

*Magister en Agronomie et environnement en régions arides*

Présenté par

*Melle Tahar chaouch Souad*

## SUJET

*Etude bioécologique des Hyménoptères parasitoïdes des  
pucerons associés au milieu naturel dans la région de Biskra*

### Jury

Mr BELHAMRA M.

Mr LAAMARI M.

Mr OULD EL HADJ M.D.

Mr OUDJEHIIH B.

M.C. (Univ. Biskra)

Prof. (Univ. Batna)

Prof. (Univ. Ouargla)

Prof. (Univ. Batna)

President

Promoteur

Examineur

Examineur

Année universitaire : 2010 / 2011