

CENTRE UNIVERSITAIRE, GHARDAIA  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE



Projet de Fin d'Etudes  
En vue de l'obtention du diplôme de  
**Licence**

**Domaine** : Sciences de la nature et de la vie  
**Filière** : Biologie  
**Spécialité** : Biochimie

*Thème*

*Contribution à l'étude des effets biologique  
des huiles essentielles de Peganum  
Harmala l*

**Présenté par:**

- FARDJALLAH Hadjer
- MOCHTEN Rachida

**Encadreur** : HAMID OUDJANA Aicha

**Année universitaire** :2011/2012