



# Mémoire de fin d'étude

PRESENTÉ EN VUE DE L'OBTENTION  
DU DIPLOME DE : Master

Filière : Physique

Option : Physique Des Matériaux et Modélisation Numérique

## THÈME

**Calcul ab-initio des propriétés  
structurales et électroniques des  
semi-conducteurs : GaP et AlP**

Préparé par :

➤ Tourabi Mouna

Soutenu le : 16/06/2015

Devant le jury :

Président	Moula Baghdadi	MCB	Université de BBA
Rapporteur	Abdelouahab Bentabet	Professeur	Université de BBA
Examineur	Noujoud Lebga	MCB	Université de BBA
Examineur	Mechouma Farid	MAA	Université de BBA

Année universitaire: 2014-2015