



REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Université Mohamed Khider – BISKRA  
Faculté des Sciences Exactes, des Sciences de la Nature et de la Vie  
**Département d'informatique**

N° d'ordre : 44/M2/2014

## Mémoire

Présenté pour obtenir le diplôme de master académique en

# Informatique

Parcours : **Informatique décisionnelle et multimédia**

---

# Conception et réalisation d'un modeleur de composition de service web SOAP et REST

---

Par :

**ZEKRI OUMIA**

Soutenu le 03 ou 04 juin 2014, devant le jury composé de :

BENNOUI Hamadi

Maitre de conférences -A-

Président

TIBERMACHINE Okba

Maitres assistant -A-

Rapporteur

KALFALI Toufik

Maitres assistant -A-

Examineur

HOUHOU Okba

Maitres assistant -A-

Examineur