

République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



Université Mohamed Khider  
BISKRA  
Faculté des Sciences et des sciences de l'ingénieur  
Département de l'informatique

N° d'ordre : .....  
Série : .....

## *Mémoire*

En vue d'obtention du diplôme de Magister en informatique  
**Option : Systèmes d'Information Avancés et Intelligence Artificielle**

### **Logiciel à base de composant servant au partage des connaissances pour le développement, le déploiement, l'évolution et le soutien des applications Web**

*Présenté par :*

Mouaki Benani Nawel

*Devant le jury :*

Mr. Djeddi Nourredine	Président	Professeur, Université de Biskra.
Mr. Sahnoun Zaidi	Rapporteur	Professeur, Université de Constantine.
Mr. Boufaïda Mahmoud	Examineur	Maître de conférence, Université de Constantine.
Mr. Lahlouhi Ammar	Examineur	Maître de conférence, Université de Biskra.

