



Faculté des Sciences de la Matière  
كلية علوم المادة  
Département de Chimie  
قسم الكيمياء

## Mémoire

*Présenté par :*

**Mr. BOUDALI Nouredine**  
**Mr. BENYAHIA Mohamed Said**

*Pour obtenir le diplôme de*

***Master II***

**Filière : Chimie**  
**Spécialité: Chimie des Matériaux**

**Sujet :**

### **Effet Des Liquides Ioniques Sur Les Propriétés Des Oxydes**

**Soutenu le : 30/06/2019**

**Devant le jury:**

<b>M<sup>me</sup> SOUALMI S. (M.C.A)</b>	<b>Présidente</b>	<b>UNIV .Tiaret</b>
<b>M<sup>me</sup> DRISSI M. (M.C.A)</b>	<b>Examinatrice</b>	<b>UNIV .Tiaret</b>
<b>Mr. MOUMENE T. (M.C.A)</b>	<b>Encadreur</b>	<b>UNIV .Tiaret</b>
<b>Mr. KADARI M. (Docteur)</b>	<b>Invité</b>	<b>UNIV .Tiaret</b>