



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire

-----oOo-----

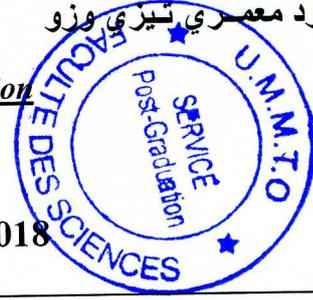
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

-----oOo-----

Université Mouloud MAMMERRI Tizi-Ouzou

جامعة مولود معمري تيزي وزو

Vice Rectorat chargé de la post-Graduation  
Et de la recherche scientifique



Réf : Décision Rectorale N°97 /VRPGRS/2018 du 05 /11/2018

**AVIS DE SOUTENANCE  
DE THESE DE DOCTORAT ES SCIENCES  
SPECIALITE : PHYSIQUE**

Monsieur : **BENAMARA SALEM**

Soutiendra publiquement sa thèse de Doctorat ES Sciences en physique, option physique des matériaux.

**Intitulé**

**ETUDE DES REACTIONS  $^{26}\text{Al}(n, p)^{26}\text{Mg}$  ET  $^{26}\text{Al}(n, \alpha)\text{Na}$  PAR DIFFUSION INELASTIQUE POUR APPLICATION A LA NUCLEOSYNTHESE DE L'  $^{26}\text{Al}$  DANS LES ETOILES MASSIVES**

Le **29 Janvier 2019** à la salle des conférences de **LPCQ, HASNAOUA**, à **10H00**

**Devant le jury d'examen suivant :**

<b>M. LAMROUS</b>	<b>Omar</b>	<b>Professeur</b>	<b>UMMTO</b>	<b>Président</b>
<b>M. KHENDRICHE</b>	<b>ZREZKI</b>	<b>MCA</b>	<b>UMMTO</b>	<b>Rapporteur</b>
<b>M. IZZEROUKEN</b>	<b>Mahmoud</b>	<b>HDR</b>	<b>CRN/ Alger</b>	<b>Examineur</b>
<b>M. OUICHAOUI</b>	<b>Saad</b>	<b>Professeur</b>	<b>USTHB</b>	<b>Examineur</b>
<b>M. GUERBOUS</b>	<b>Lakhdar</b>	<b>HDR</b>	<b>CRN/ Alger</b>	<b>Examineur</b>
<b>M. DE SERVILLE</b>	<b>Nicolas</b>	<b>HDR</b>	<b>IPNO/ Paris XI</b>	<b>Invité</b>

**La communauté universitaire est cordialement invitée**