



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

Ref : **Décision Rectorale N° 73/VRPGRS/2021** du 08 /11 /2021



AVIS DE SOUTENANCE

DE THESE DE DOCTORAT ES SCIENCES EN PHYSIQUE

SPECIALITE : SCIENCES NUCLEAIRES

M.TOUCHRIFT Brahim

Soutiendra sa thèse de Doctorat en Physique

Intitulée: «Etude des mécanismes de perte d'énergie des ions moléculaires légers dans les solides. »
Le : 24 Novembre 2021 à Salle de conférences de la Faculté des Sciences (4ème étage) à 11h00

Directrice de Thèse : Mme SALAH Houria

Devant le jury d'examen suivant :

M.AOUCHICHE	Hocine	Professeur	UMMTO	Président
Mme SALAH	Houria	Directeur de recherche	CRNA	Directrice de thèse
M. ZIANE	Abdelhamid	Professeur	UMMTO	Co-directeur
M. HASSANI	Saoud	Directeur de Recherche	CRNA/CPMENA	Examineur
M. KHELIFI	Rachid	Professeur	U.Saad Dahleb Blida	Examineur
M. HAMMOUM	Karima	Maître de Conférences (A)	UMMTO	Examinatrice