

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE

Université Mohamed Boudiaf - M'sila
Faculté des sciences

جامعة محمد بوضياف - المسيلة
كلية العلوم

المسيلة في: 2022/10/18

رقم: 2022/.....

شهادة تاطير

يشهد رئيس قسم الفيزياء بكلية العلوم بجامعة محمد بوضياف - المسيلة بأن:
الأستاذة: مزاهي فاطمة الزهراء
الرتبة: أستاذ محاضر - أ -
الجامعة الأصلية: جامعة محمد بوضياف - المسيلة
قد قامت بتاطير الطالبة: بو جمعة محمد الأمين
في مذكرة نهاية التخرج - ماستر 2-
التخصص: فيزياء المواد
العنوان:

Etude de la densité et la dureté de wollastonite

تاريخ المناقشة: 2022/06/27

رئيس قسم الفيزياء

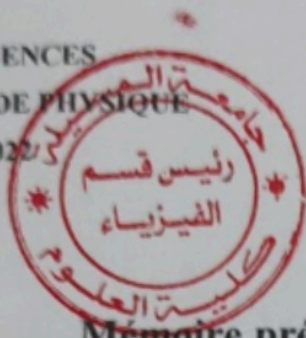


الأستاذ: سالم محمد

ملاحظة: سلمت هذه الوثيقة بطلب من المعني
بشخصها في حدود ما يسمح به القانون

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DE SCIENCES
DEPARTEMENT DE PHYSIQUE
N° : PH/MAT/09/2022



DOMAINE : Sciences de la matière
FILIERE : Physique
OPTION : Physique des matériaux

Mémoire présenté pour l'obtention
Du diplôme de Master Académique

Par : BOUDJEMAA Mohamed Elamine

Intitulé

Etude de la densité et la dureté de wollastonite

Soutenu le /06/2022 devant le jury composé de :

Sahnoune Foudil	Université M ^{ed} Boudiaf - M'Sila	Président
Mezahi Fatima- Zohra	Université M ^{ed} Boudiaf - M'Sila	Rapporteur
Hamrit Samir	Université M ^{ed} Boudiaf - M'Sila	Examineur

ANNÉE UNIVERSITAIRE : 2021 / 2022