

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Université Mohamed Boudiaf - M'sila

Faculté des sciences

Département de Physique



جامعة محمد بوضياف - المسيلة

كلية العلوم

قسم الفيزياء

المسيلة في: 2024/01/21

الرقم: 17 / ق. ف / 2024

شهادة تأطير

يشهد رئيس القسم الفيزياء ، بأن الأستاذة مزراق فضيلة قام بتأطير الطالب :

- فراحية عامر

خلال السنة الجامعية 2023/2022 .

عنوان المذكرة :

Calculs Pseudopotential De l'indice de Réfraction et Les Constantes
Diélectriques Des Alliages Ternaires Semiconducteurs $Zn_xCd_{1-x}S$

رئيس القسم

د. سامي محمد



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

FACULTE DES SCIENCES
DEPARTEMENT PHYSIQUE

N° :/2023



DOMAINE : Sciences de la matière
FILIERE : Physique
OPTION : PHYSIQUE APPLIQUEE

Mémoire présenté pour l'obtention
Du diplôme de Master Académique

Par: FERAHTIA Ameer

Intitulé

**Calculs pseudopotential de l'indice de réfraction
et les constantes diélectriques des alliages
ternaires semiconducteurs $Zn_xCd_{1-x}S$**

Soutenu le 21 / 06 /2023 devant le jury composé de:

Nadir Bouarissa	Université M'sila.	Président
Mezrag Fadila	Université M'sila	Rapporteur
Karim BOUFERRACHE	UniversitéM'sila	Examinateur

Année universitaire : 2022/2023