

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° Ph/TH/10/2022



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

Mémoire présenté pour l'obtention  
Du diplôme de Master Académique

Par: TOUMI Soumia

Intitulé

La solution de l'équation de Schrödinger pour  
le potentiel de Morse généralisé utilisant la  
méthode de l'analyse fonctionnelle de  
Nikiforov–Uvarov (NUFA)

Soutenu le 12/06/2022 devant le jury composé de:

Maireche Abdelmadjid  
Medjber Salim  
Goumaid Ali



Université M'sila  
Université M'sila  
Université M'sila

Président  
Rapporteur  
Examinateur

Année universitaire : 2021/2022