

République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Mohamed El Bachir Elibrahimi – Bordj Bou Arreridj
Faculté des Sciences et de la Technologie
Département des Sciences de la Matière

جامعة محمد البشير الإبراهيمي « برج بوعرييرج »
كلية العلوم والتكنولوجيا
قسم علوم المادة



Mémoire de fin d'études

PRESENTÉ EN VUE DE L'OBTENTION
DU DIPLOME DE : Master

Filière : Physique
Option : Physique des matériaux

THÈME

**Etude ab-initio des propriétés structurales,
électroniques et élastiques du composé ScN**

Préparé par :
Djendi Nassima

Soutenu le : 13/07/2021

Devant le jury :

Président : Dr Boubaaya Rabah
Rapporteur : Dr Benamrani Ammar
Examineur : Dr Boudjemaa Sofiane

Année Universitaire 2020-2021