

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université A.MIRA-BEJAIA



جامعة بجاية
Tasdawit n Bgayet
Université de Béjaïa

Faculté des Sciences Exactes
Département de Chimie
Laboratoire de Pysico-Chimie des Matériaux et Catalyse (LPCMC)



THÈSE
EN VUE DE L'OBTENTION DU DIPLOME DE
DOCTORAT LMD

Domaine : Science de la matière Filière : Chimie
Spécialité : Analyse Chimique et Chimie des Matériaux

Présentée par
NAMIR Ouahiba

Thème

**Etude par simulation atomistique de quelques minéraux
carbonatés et semi-conducteurs nitrures-III**

La soutenance aura lieu le : 18/04/2026 à 9h00, à la salle de visioconférence de la FSE.

Devant le Jury composé de :

Nom et Prénom	Grade		
Mme. BELAID Sabrina	Professeur	Univ. de Bejaia	Présidente
Mr. BELABBAS Imad	Professeur	Univ. de Bejaia	Rapporteur
Mr. GUECHI Nacir	Professeur	Univ. de Setif 1	Examineur
Mr. REZOUALI Karim	Professeur	Univ. de Bejaia	Examineur
Mr. MAHTOUT Sofiane	Professeur	Univ. de Bejaia	Examineur
Mr. CHEN Jun	Professeur	Univ. de Normandie	Invité

Année Universitaire : 2025/2026