

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 Béjaia



Faculté des Sciences Exactes  
Département Informatique

# THÈSE

Présentée par

**BOUAKKAZ Samra**

Pour l'obtention du grade de

**DOCTEUR EN SCIENCES**

Filière : Informatique

Option : CLOUD COMPUTING

Thème

**Conditional Privacy Preservation Authentication Mechanisms  
for Applications in VANET**

Devant le Jury composé de :

Nom et Prénom	Grade		
Mr Belkacem BRAHMI	MCA	Univ. de Bejaia.	Président
Mr Fouzi SEMCHEDINE	Professor	Univ. de Setif-1	Rapporteur
Mr Abdelmalek BOUDRIES	MCA	Univ. de Bejaia.	Examineur
Mr Abderrahmane BAADACHE	MCA	Univ. de Alger-1	Examineur

A la salle de réunion de la bibliothèque centrale de targua-ouzemour, Université de Béjaia

Mercredi 06/01/2021 à 11H00