

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

**FACULTE DES MATHÉMATIQUES ET
DE L'INFORMATIQUE**

DEPARTEMENT D'INFORMATIQUE

N° :



**DOMAINE : MATHÉMATIQUES ET
DE L'INFORMATIQUE**

**FILIERE : INFORMATIQUE
OPTION : SYSTEMES
D'INFORMATION AVANCES**

**Mémoire présenté pour l'obtention
Du diplôme de Master Académique**

Par: AZOUZ HALIMA

Intitulé

**Conception et gestion des indisponibilités des
sites dans les chaînes logistiques**

Soutenu devant le jury composé de :

.....

M^{me}. Nouioua Leila

.....

Université de M'sila

Université de M'sila

Université de M'sila

Président

Rapporteur

Examineur

Année universitaire : 2016 /2017