



# UNIVERSITE DE M'SILA

FACULTE DES MATHÉMATIQUES ET DE L'INFORMATIQUE

**Département de Mathématiques**

**MEMOIRE**

Présenté pour l'obtention du diplôme de **Master**

**Spécialité :** Mathématiques

**Option :** Mathématiques Appliquées

**Par**

KETFI LATIFA

**Sujet**

## FONCTIONS À SENS UNIQUE EN CRYPTOGRAPHIE

**Soutenu publiquement le .....devant le jury composé de**

A. MERZOUGI    M.C à l'université de M'sila    Président

D.MIHOUBI    professeur à l'université de M'sila    Rapporteur

A.BOUDAUD    professeur à l'université de M'sila    Examineur

**Promotion 2011/2012**

