

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique



UNIVERSITE DE M'SILA
FACULTE DE TECHNOLOGIE
DEPARTEMENT D'ELECTRONIQUE



MEMOIRE DE MASTER

DOMAINE : SCIENCES ET TECHNOLOGIE

FILIERE : GENIE ELECTRIQUE

OPTION : INSTRUMENTATION ET MAINTENANCE INDUSTRIELLE

Thème

**Mise en œuvre et élaboration d'un capteur de
force logiciel à base d'ultrasons utilisé en
contrôle non destructif**

Présenté par :

Adel MOHADI

Encadré par :

Dr. Mohamed BOUAMAR

N° d'ordre : 2012/ / 85/125/

Promotion : JUIN 2012