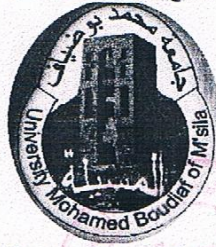


RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE



UNIVERSITÉ MOHAMED BOUDIAF DE M'SILA  
FACULTÉ DES TECHNOLOGIE  
DÉPARTEMENT D'ÉLECTRONIQUE

## MÉMOIRE DE FIN D'ÉTUDE

PRÉSENTÉ EN VUE DE L'OBTENTION DU DIPÔLME  
MASTER EN ÉLECTRONIQUE

OPTION : CONTRÔLE INDUSTRIELE

THÈME

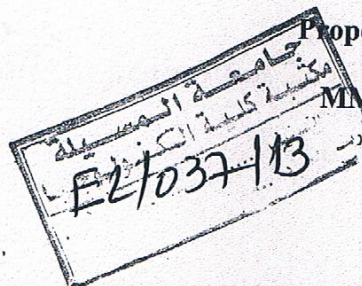
COMMANDE PAR MODE GLISSANT FLOU  
DE LA MACHINE ASYNCHRONE

Présenté par :

DAHMANI BADISSE

Proposé et dirigé par :

MMe. FODIL MALIKA



ANNÉE UNIVERSITAIRE: 2012/2013