



## Procès-Verbal de Soutenance de Mémoire de Fin d'Etudes – Master

Le jury composé des membres suivants :

Président : **IDIR Abdelhakim**

Encadreur : **BOUKHALFA Abdelouaheb**

Co-encadreur : **KHETTAB Khatir**

Examineur : **ROUBECHE Toufik**

Chargé d'évaluer le travail de mémoire de Master intitulé :

### Commande adaptative floue tolérante aux défauts pour une classe de systèmes non linéaires

Présenté par :

Les étudiants (es) :

- **TOUIR Ahmed**
- **AOUADJ Akram**

Inscrits (es) en 2<sup>ème</sup> année Master, Filière : Automatique

Spécialité : Robotique

Année Universitaire : 2021/2022

Après délibérations, attribue la Note de : **14.50/20**

Mention : **Bien**

M'sila, le : 03/07/2022

Président du jury

Le chef de Département



شوشو عبد المجيد

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DE TECHNOLOGIE  
DEPARTEMENT DE GENIE ELECTRIQUE



DOMAINE : SCIENCES ET TECHNOLOGIE  
FILIERE : AUTOMATIQUE

N° : Rob-06

OPTION : ROBOTIQUE

Mémoire présenté pour l'obtention  
Du diplôme de Master Professionnel en Robotique

Par :

TOUIR Ahmed  
AOUADJ Akram

Intitulé :

**Commande adaptative floue tolérante aux défauts pour  
une classe de systèmes non linéaires**

**Soutenu devant le jury composé de :**

Dr. IDIR Abdelhakim	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Président
Dr. BOUKHALFA Abdelouaheb	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Rapporteur
Dr. KHETTAB Khatir	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Co-Rapporteur
Dr. ROUBECHÉ Toufik	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Examineur

**Année universitaire : 2021/ 2022**