

MOHAMED BOUDIAF UNIVERSITY OF M'SILA

Vice- Rectorate of 3rd Cycle Higher Education University: Habilitation,
Scientific Research and Post-Graduation Higher Education



جامعة محمد بوضياف - المسيلة

نيابة مديرية الجامعة للتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل
الجامعي والبحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج

Technology Faculty

Department of Mechanical Engineering

Order N° : ...02../HU/D.GM/F.T/2022...

PROCES VERBAL DE SOUTENANCE DE DOCTORAT TROISIEME CYCLE



Vu la décision du Rectorat N° : ...21/2022..... du ..25/01/2022...

a été soutenu un travail d'habilitation universitaire le : ..19/02/2022

Filière : ... **Génie Mécanique**

الشعبة : هندسة ميكانيكية

Spécialité : ... **Génie Mécanique**

التخصص : هندسة ميكانيكية

Présenté par le candidat (e) : **MOUSSAOUI NAFISSA**

من تقديم المترشح (ة) : موسىاوي نفيسة

Né (e) le : ...29/11/1967..... à : **Bordj Bou Arreridj**....., Wilaya : **Bordj Bou Arreridj**.....

Intitulé du travail de doctorat
**Etude de l'amélioration de l'interface Fibres naturelles/Résine
par différents traitement**

Devant le Jury composé des membres suivants :

| N° | Nom & Prénom | Grade | Université d'origine | Remarques |
|----|--------------------------|------------|--------------------------------|---------------|
| 1 | RAHMOUNI Zine El Abidine | Professeur | Univ. Mohamed Boudiaf – M'sila | Président |
| 2 | OSMANI Hocine | Professeur | Univ. Ferhat Abbes – Sétif | Rapporteur |
| 3 | ROKBI Mansour | M.C.A | Univ. Mohamed Boudiaf – M'sila | Co-Rapporteur |
| 4 | BELKHIR Nabil | Professeur | Univ. Ferhat Abbes – Sétif | Examineur |
| 5 | AMROUNE Salah | M.C.A | Univ. Mohamed Boudiaf – M'sila | Examineur |
| 6 | BENALI Farouk | M.C.A | Univ. Ferhat Abbes – Sétif | Examineur |
| 7 | ZAOUI Moussa | Professeur | Univ. Mohamed Boudiaf – M'sila | Invité |

- Rapport du Jury de délibération :

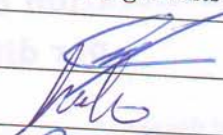
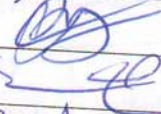
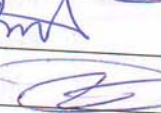
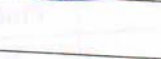
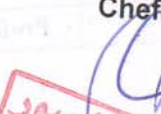

Après un exposé de 30 minutes clair et structuré, de la candidate: Moussoui Nafissa a présenté l'essentiel de ses activités scientifiques. Le débat qui a duré 3H a été fructueux à travers des questions et réponses entre candidate et membre de jury. Après délibération, le jury juge la candidate Admise et digne du Diplôme de doctorat Es Science en Génie Mécanique avec mention: Très honorable.

- Décision du Jury de délibération :

Suite à la soutenance publique qui a durée de : 3H à : 129
et après délibération, le Jury a décidé d'attribuer au candidat (e) : MOUSSAOUI NAFISSA
l'habilitation universitaire pour diriger des travaux de recherche.

Filière : Génie Mécanique

Spécialité : Génie Mécanique

| N° | Les membres du Jury | Emargements |
|----|------------------------|---|
| 1 | Rahmani Slim el Andina |  |
| 2 | Osmani Houne |  |
| 3 | Dokki Mansour |  |
| 4 | Amroune Solih |  |
| 5 | Benali Farouk |  |
| 6 | Zaciri Noureddine |  |
| 7 | | |

Président du jury

P. Z. Rahmonni



Chef du département

