**République Algérienne Démocratique et Populaire**

**Ministère de l’Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**

**Université 8 Mai 1945 Guelma**

****

**Faculté des Sciences Et De La Technologie**

**Département****de Génie Mécanique**

 **Laboratoire de Mécanique Appliquée des Nouveaux Matériaux**

**THÈSE**

**EN VUE DE L’OBTENTION DU DIPLOME DE**

**DOCTORAT EN 3ème CYCLE**

Domaine : Sciences et Techniques Filière : Génie Mécanique

Spécialité : Génie Mécanique et matériaux avancées

**Présentée par**

**BOUMEDIRI Haithem**

***Intitulée***

|  |
| --- |
| **Elaboration et caractérisation des matériaux biocomposites à renfort en fibres extraites des rachis des palmiers dattiers** |

Soutenue le : 10 Février 2021 Devant le Jury composé de :

**Nom et Prénom Grade**

**Mr GUENFOUD Salah Professeur** Univ. 8 Mai 1945 Guelma Président

**Mr BEZAZI Abderrezak Professeur** Univ. 8 Mai 1945 Guelma Encadreur

**Mr BELBAH Ahmed MCA**  Univ. 8 Mai 1945 Guelma Examinateur

**Mr ZEDIRA Hamma Professeur** Univ. Abbes Laghrour Khenchela Examinateur

**Année Universitaire** : 2020/2021