

Ref : ...../GE/2023

M'sila le : .... 3 جادير 2023 .....

### Attestation d'encadrement

Je soussigné, **Abdelmadjid CHOUCOU**, Chef de Département de Génie Électrique de la

Faculté de technologie de l'université Mohamed Boudiaf - M'sila, atteste que Mr :

Nom et Prénom : **Abderrahmen BOUGUERRA** Né : **10/05/1982** A : **M'sila**

Fonction : **Enseignant** Grade : **Professeur**

A assuré l'encadrement des étudiants de 3<sup>ème</sup> Année **Licence** en Electrotechnique :

Le titre de Mini Projet : **SYNTHESE D'UN CORRECTEUR PID NUMERIQUE.**

Les étudiants : **AMIRI Ahmed, ARAAR Khayrani, LAARAF Sidahmed.**

Pour l'année universitaire **2019/2020.**

Chef de Département



رئيس قسم الهندسة الكهربائية  
شوشو عبد المجيد