



Procès-verbal de délibération de jury d'évaluation de mémoire de  
master (arrêté 915 du 11 Aout 2021)

Le 15 du mois de Juin deux mille vingt et un au département de biologie

M. Mme. Mlle : MOULAY OMAR Hafsa

Né(e) le : à :02/06/1999 Metlili-Ghardaia à

A déposé un mémoire de Master Académique en :

Filière : Sciences Biologiques

Spécialité : Biochimie Appliquée

Intitulé : Contribution à la détermination *in vitro* le degré de virulence de six souches bactériennes isolées à partir d'un sol nu de la vallée du M'zab.

Pour évaluation devant le jury composé de :

Les membres du jury (Nom, Prénom, Grade, Université d'origine)

Signature

Président : K. Adni Mahamad M.S.B. Univ. Ghardaïa  
Examineur : DJEMOUAT Nadjette MAA Univ. Ghardaïa  
Encadreur : Bakkali Aissa MAA Univ. Ghardaïa  
Co-encadreur : Khebrafi Laroua Docteur Univ. Metlili

Après délibération, le jury a décidé :

Note de 1 <sup>er</sup> semestre	Note de 2 <sup>ème</sup> semestre	Note de 3 <sup>ème</sup> semestre	Note de 4 <sup>ème</sup> semestre (Mémoire)	Moyenne
12.04	12.31	11.95	16.00	13.07

-D'attribuer la mention

Le président du jury

Visa du chef de département

