



المسيلة في: 2025/06/29

محضر مناقشة مذكرة ماستر

بتاريخ: 2025/06/29 على الساعة:

اجتمعت لجنة المناقشة برئاسة: عبد الهادي بن رزق رتبة: أ.ب.ع مع:

و المكونة من السادة الأساتذة:

الرقم	الاسم واللقب	رتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة	الإمضاء
1	<u>الهادي بن رزق</u>	<u>أ.ب.ع</u>	<u>جامعة المسيلة</u>	مشرفا	
2	<u>أ.م.ع. بن رزق</u>	<u>MCA</u>	<u>جامعة المسيلة</u>	ممتحنا	
3				ممتحنا، أو مدعوا	

تخصص: كيمياء البيئة

شعبة: الكيمياء

المناقشة مذكرة ماستر (السداسي الرابع)،

المسومة بـ (عنوان المذكرة): Interactions de la montmorillonite locale échangée avec le cuivre avec l'acide fulvique. Contribution à l'étude qualitative et comparative.

من طرف الطالب(ة): مقورة أمينة المولود(ة) بتاريخ: 2001/11/14 بـ: برهوم - المسيلة و المسجل تحت رقم: 202035079166

وبعد المناقشة والمداولة قررت اللجنة، ما يلي:

تجّاح الطالب(ة) في السداسي الرابع من طور الماستر ☒ رسوب الطالب(ة) في السداسي الرابع من طور الماستر ☐

علامة المخطوط	علامة العرض الشفهي	علامة الإجابة عن الأسئلة	العلامة النهائية
12/12	4/3	4/4	20/19

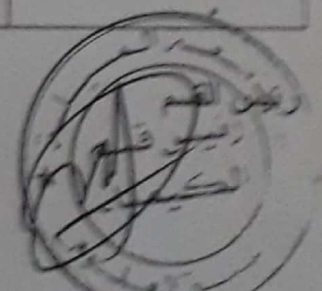
بتقدير: ممتاز

العلامة: 20/19

الملاحظات المسجلة:

الدرجة	العلامة	التقدير
أ	$18 \leq E \leq 20$	ممتاز
ب	$16 \leq E < 18$	جيد جدا
ج	$14 \leq E < 16$	جيد
د	$12 \leq E < 14$	قريب من الجيد
هـ	$10 \leq E < 12$	مقبول

رئيس اللجنة



خبر ميسر عبد الحكيم