

كلية: كلية العلوم

قسم: علوم الطبيعة والحياة

محضر مناقشة أطروحة الدكتوراه

- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 265-08 المؤرخ في 17 شعبان عام 1429 الموافق 19 غشت سنة 2008 والمتضمن نظام الدراسات للحصول على شهادة الليسانس وشهادة الماستر وشهادة الدكتوراه.
- بناء على المقرر رقم 313 المؤرخ في 18 سبتمبر 2025 المتضمن تعيين أعضاء لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،
- بناء على المقرر رقم 340/2025 المؤرخ في 14 أكتوبر 2025 الصادر عن مدير الجامعة والمتضمن الترخيص بمناقشة أطروحة الدكتوراه،

ناقش(ت) يوم: 2025/11/05 على الساعة من 16h00 إلى 18h30

Nom et Prénom : BIDI Zohra

الطالب(ة): بيدي الزهرة

Né(e) le : 20/01/1987

تاريخ ومكان الميلاد: 1987/01/20

A : Maadid- M'sila

في: المعاضيد-المسيلة

مذكرة لنيل شهادة دكتوراه الطور الثالث الموسومة:

« Desertification monitoring in the Hodna Basin: Use of cartography and GIS for analysis and proposal of mitigation actionse.»

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

الميدان: علوم الطبيعة والحياة

Filière : Ecologie et Environnement

الشعبة: بيئة ومحيط

Spécialité : Ecologie Végétale Et Environnement

التخصص: البيئة النباتية والمحيط

أمام لجنة مناقشة تتكون من:

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة
1	بونار رابح	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	رئيساً
2	خضور جمال	أستاذ محاضر-أ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مشرفاً ومقرراً
3	ساري جمال	أستاذ محاضر-أ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مشرفاً مساعداً
4	زدام عبد الغاني	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	ممتحناً
5	بن صفية سفيان	أستاذ محاضر-أ	جامعة محمد البشير الإبراهيمي- برج بوعريج	ممتحناً

Travail d'envergure écologique, social, environnemental



et économique.
La méthodologie est bien appuyée par une recherche
bibliographique appréciable et récente, les résultats
sont présents et très intéressants.
Les propositions de lutte sont réalisables et prometteuses.
Avec une mention très honorable.

وبعد المناقشة العلنية والمداولات السرية تقرّر منح الطالب (ة) شهادة

الدكتوراه بتقدير **Très Honorable**

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصّفة	الإمضاء
1	بونار راج	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	رئيساً	
2	خضور جمال	أستاذ محاضر-أ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مشرفاً ومقرراً	
3	ساري جمال	أستاذ محاضر-أ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مشرفاً مساعداً	
4	زدام عبد الغاني	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	ممتحناً	
5	بن صفية سفيان	أستاذ محاضر-أ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	ممتحناً	

نائب مدير الجامعة

عميد الكلية

رئيس القسم

رئيس اللجنة

المكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي

والبحث العلمي، والتكوين العالي فيما بعد التدرج

المكلف بتسيير شؤون عمادة البحث العلمي
كلية العلوم
أ.د. حبشية محمود

أ.د. ابرير ميلود

أ.د. حبشية محمود