



رقم:/2025

كلية : التكنولوجيا

قسم : الإلكترونيك

محضر مناقشة أطروحة دكتوراه

- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 08-265 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 258/2024 المؤرخ في 18 جويلية 2024 المتضمن تعيين أعضاء لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،
- بناء على المقرر رقم 372/2024 المؤرخ في 11 سبتمبر 2024 الصادر عن مدير الجامعة والمتضمن الترخيص بالتقدم أمام لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،

ناقش(ت) يوم : 2025/02/19 على الساعة : 16h إلى غاية الساعة : 17h50

Nom et Prénom : CHAHMI Maroua

Né(e) le : 02/02/1997

A : Ain Bessem - Bouira

الطالب(ة): شحمي مروى

تاريخ ومكان الميلاد: 1997/02/02

في: عين بسام - البويرة

مذكرة لنيل شهادة دكتوراه الطور الثالث الموسومة:

Piégeage de la lumière pour le contrôle de l'absorption dans les cellules solaires photovoltaïques

Domaine : Sciences et technologies

Filière : Electronique

Spécialité : Micro-Electronique

الميدان: علوم وتكنولوجيا

الشعبة: الإلكترونيك

التخصص: ميكرو- إلكترونيك

أمام لجنة مناقشة تتكون من:

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة
1	بن ناصر حمزة	أستاذ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	رئيساً
2	بوراس منير	أستاذ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	مشرفاً ومقرراً
3	حجاب مفدي	أستاذ محاضر أ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	مشرفاً مساعداً
4	خليفة رزقي	مدير بحث	وحدة البحث التطبيقي في الطاقات المتجددة- غرداية	ممتحناً
5	رابحي عبد العزيز	أستاذ محاضر أ	جامعة زيان عاشور - الجلفة	ممتحناً
6	كحلوش أحمد	أستاذ محاضر أ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	ممتحناً

الملاحظات :

Le thème abordé par Melle Chahimi Maroua est d'une actualité
et présente une contribution intéressante dans le domaine photovoltaïque.
La thèse présentée est très bien organisée et de bonne qualité.
L'exposé est clair et pédagogique ainsi que les réponses aux questions
étaient satisfaisantes. Le manuscrit est bien organisé. En conséquence,
le jury décide l'admission de la candidate pour l'obtention
du titre de docteur 3^{ème} cycle (LMD) en électronique.

وبعد المناقشة العلنية والمداولات السرية تقرر منح الطالب (ة) شهادة الدكتوراه.

بتقدير..... *Très honorable*

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة	الإمضاء
1	بن ناصر حمزة	أستاذ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	رئيساً	
2	بوراس منير	أستاذ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	مشرفاً ومقرراً	
3	حجاب مفدي	أستاذ محاضر أ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	مشرفاً مساعداً	
4	خليفة رزقي	مدير بحث	وحدة البحث التطبيقي في الطاقات المتجددة- غرداية	ممتحناً	
5	رابحي عبد العزيز	أستاذ محاضر أ	جامعة زيان عاشور - الجلفة	ممتحناً	
6	كحلوش أحمد	أستاذ محاضر أ	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	ممتحناً	

نائب مدير الجامعة
المكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي
والبحث العلمي، والتكوين العالي فيما بعد التدرج



رئيس اللجنة
A. BENWAJEN

المكلف بتسيير عمادة
كلية التكنولوجيا
الدكتور: عبد القادر جراد
أ.د. حبيب بياض

طباخ مصطفى