



كلية: كلية الرياضيات والاعلام الآلي

قسم: الرياضيات

محضر مناقشة أطروحة دكتوراه

- 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 2025/77 المؤرخ في 05 مارس 2025 المتضمن تعيين أعضاء لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،
- بناء على المقرر رقم 2025/113 المؤرخ في 09 أفريل 2025 الصادر عن مدير الجامعة والمتضمن الترخيص بالتقدم أمام لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،

ناقش(ت) يوم: الأربعاء 7 صاوي 16800 على الساعة 16 صاوي

Nom et Prénom : **BOUNOUIGA Souad**

Né(e) le : **29/04/1998**

A : **Bou-Saâda /M'sila**

الطالب(ة): بونويقة سعاد

تاريخ ومكان الميلاد: 1998/04/29

في: بوسعادة/المسيلة

مذكرة لنيل شهادة دكتوراه الطور الثالث الموسومة:

Etude de quelques systèmes dynamiques différentiels liés à la propagation d'épidémies

Domaine : **Mathématiques et Informatique**

Filière : **Mathématiques**

Spécialité : **Mathématiques appliquées**

الميدان: الرياضيات والاعلام الآلي

الشعبة: الرياضيات

التخصص: رياضيات تطبيقية

أمام لجنة مناقشة تتكون من:

الصفة	مؤسسة الانتماء	الرتبة	الاسم واللقب	رقم
رئيسا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	أستاذ التعليم العالي	قاسمي عبد القادر	1
مشرفا ومقررا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	أستاذ التعليم العالي	بن حميدوش نور الدين	2
مشرفا مساعدا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	أستاذ محاضرا	بسطي بلال	3
ممتحنا	المركز الجامعي-مسيلة	أستاذ التعليم العالي	محمد صالح عبد الوهاب	4
ممتحنا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	أستاذ التعليم العالي	عريوة ياسين	5



في يوم الأربعاء السابع منه شهر ماي عام ألفين وخمسة وعشرين
وعلى الساعة 16h45 نقاعة المحاضرات المرحوم لبيش شغبان قدمت
الطالبة بونوبقة سعاد عرضاً لأطروحة الدكتوراه الطور الثالث (L.H.D)
ممبرزة أهم الأعمال وإنتاجها المصلي عليها
موضوع البحث ذو أهمية في نمذجة وتحليل ديناميكيات انتقال الأمراض
المعدية. حيث ككلت هذه الجهود بنشر مقال علمي في مجلة
حكمت ومصنفة
العرض كان واضحاً وعلماً بكل جوانب الموضوع
الأطروحة محسنة بشكل جيد ومنظم
اجابات الطالبة كانت موفقة في جميعها
بعد المداورات قررت اللجنة منح الطالبة بونوبقة سعاد
شهادة الدكتوراه بتقدير مشرف جداً

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

بتقدير مشرف جداً

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة	الإمضاء
1	قاسمي عبد القادر	أستاذ التعليم العالي	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	رئيسا	
2	بن حميدوش نور الدين	أستاذ التعليم العالي	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	مشرفا ومقررا	
3	بسطي بلال	أستاذ محاضرا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	مشرفا مساعدا	
4	محمد صالح عبد الوهاب	أستاذ التعليم العالي	المركز الجامعي-مسيلة	ممتحنا	
5	عريوة ياسين	أستاذ التعليم العالي	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	ممتحنا	

رئيس اللجنة

رئيس القسم

نائب مدير الجامعة

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

في الطور الثالث والتأهيل الجامعي والبحث
العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج

عميد كلية رياضيات
و الإعلام الآلي
نويري إبراهيم

رئيس قسم الرياضيات
عبد الكبير سحر