

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة 8 ماي 1945 قالمة  
معهد الاتصالات السلكية واللاسلكية  
قسم أنظمة الاتصالات السلكية واللاسلكية

## مناقشة أطروحة دكتوراه (ل.م.د)

الطالب (ة): القديمي ضياء الحق احمد حمود عبد الله

الميدان: العلوم والتكنولوجيا

الشعبة: اتصالات سلكية و لاسلكية

التخصص: اتصالات سلكية و لاسلكية

السنة الجامعية: 2024/ 2023

عنوان الأطروحة :

*Contribution au Développement de Formes d'Ondes Multi-porteuses  
et Techniques de Précodage Avancées pour les Systèmes Large MIMO.*

التاريخ والمكان: 2024/03/07 - قاعة المحاضرات بالمكتبة المركزية (المجمع القديم)، الساعة: 13 سا00د

أعضاء لجنة المناقشة:

الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة
عايد جمال	أستاذ	جامعة 8 ماي 1945 قالمة	رئيسا
رضاضعة صالح	أستاذ	جامعة 8 ماي 1945 قالمة	مشرفا
إكي سمير	أستاذ محاضر (ب)	جامعة 8 ماي 1945 قالمة	مشرفا مساعدا
فميح كرم	أستاذ	جامعة جيجل	ممتحنا
قريبي ليلي	أستاذ محاضر (أ)	جامعة 8 ماي 1945 قالمة	ممتحنا

المدير المساعد المكلف بما بعد التدرج

والمجمع 1945 قالمة والعلاقات الخارجية

جامعة 8 ماي 1945 قالمة  
المعهد الوطني للدراسات والبحوث  
بمابعد التدرج والعلاقات الخارجية  
معهد الاتصالات السلكية واللاسلكية  
سدراري