

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المدرسة العليا للأساتذة ببوسعادة



قسم الرياضيات

مخبر الرياضيات والفيزياء التطبيقية - المدرسة العليا للأساتذة ببوسعادة

أطروحة دكتوراه

مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه (الطور الثالث)

الميدان: الرياضيات و الإعلام الآلي
الشعبة: الرياضيات
التخصص: التعلّيم في ضل الذكاء الاصطناعي

إعداد الطالب: اسم الطالب

عنوان الأطروحة

الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في علم البيانات الذكاء الاصطناعي
وتطبيقاته في علم البيانات الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في علم البيانات

نوقشت بتاريخ: 31 ديسمبر 2026

لجنة المناقشة

الاسم واللقب	الرتبة	المؤسسة	الصفة
لقب واسم الاستاذ	أستاذ	جامعة بومرداس (UMB)	رئيس
لقب واسم الاستاذ	أستاذ	جامعة بومرداس (UMB)	مشرف
لقب واسم الاستاذ	أستاذ	جامعة، UNIVPM إيطاليا	مشرف مشارك
لقب واسم الاستاذ	أستاذ	المدرسة المتعددة التقنيات، برج البحري	ممتحن
لقب واسم الاستاذ	أستاذ	جامعة بومرداس (UMB)	ممتحن
لقب واسم الاستاذ	أ.م.أ (MCA)	جامعة غنت، بلجيكا	مدعو

السنة الجامعية: 2026/2025