

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

Democratic And Popular Republic Of Algeria

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministry of Higher Education and Scientific Research

جامعة عباس لغرور خنشلة - خنشلة -

Abbes Laghrour University Khenchela

كلية العلوم و التكنولوجيا

Faculty of Sciences And Technology



خنشلة في: 31 جانفي 2026

إعلان عن مناقشة أطروحة دكتوراه ل م د

تعلن كلية العلوم و التكنولوجيا، بأنه سيتم مناقشة أطروحة دكتوراه ل م د، لل طالبة:
فرطاس حياة/ شعبة فيزياء - قسم علوم المادة
و الموسومة بـ: _____:

« Preparation and Characterization of Metal Oxide Thin Films for
Photocatalytic Environmental Remediation »

***** لجنة المناقشة المقترحة *****

الاسم واللقب	الرتبة	المؤسسة	الصفة
01 شالة عبد الواحد	أستاذ التعليم العالي	ج . خنشلة	رئيسا
02 جلول عبد القادر	أستاذ التعليم العالي	ج. خنشلة	مشرفا
03 يعيش صبرينة	أستاذ محاضر - أ -	ج. خنشلة	مساعد المشرف
04 رقيعي صبرينة	أستاذ التعليم العالي	ج . خنشلة	مناقشا
05 رماش الورددي	أستاذ التعليم العالي	ج. أم البواقي	مناقشا

و ذلك يوم : الاثنين الموافق لـ: 16 - 02 - 2026 على الساعة 14سا و 00د بقاعة
الاجتماعات بالمجمع C