



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



جامعة قاصدي مرباح-ورقلة
كلية العلوم التطبيقية
قسم الهندسة المدنية والري

مناقشة أطروحة دكتوراه علوم

سيناقش الطالب علي خليفة تخصص هندسة مدنية يوم الأحد الموافق الرابع عشر من شهر نوفمبر 2021 على الساعة التاسعة صباحا بقاعة المحاضرات بالقطب الجامعي 3 أطروحة دكتوراه علوم تحت عنوان:

**Etude hydraulique des systèmes ancentrales de distribution des eaux
de surface de la vallée de M'Zab**

لجنة المناقشة

| الصفة | الجامعة الأصلية | الرتبة العلمية | اسم ولقب عضو اللجنة |
|---------------|-----------------|----------------------|---------------------|
| رئيسا | جامعة ورقلة | أستاذ التعليم العالي | عبد الواحد كريكر |
| مشرفا و مقررا | جامعة البليدة | أستاذ التعليم العالي | بوعلام رميسي |
| مناقشا | جامعة ورقلة | أستاذ التعليم العالي | جمال بوطوطاو |
| مناقشا | جامعة ورقلة | أستاذ التعليم العالي | سفيان سقاي |
| مناقشا | جامعة الشلف | أستاذ التعليم العالي | ساعد حمودي |
| مناقشا | جامعة بسكرة | أستاذ التعليم العالي | توفيق بوزيان |

حضوركم يشرفنا

مع مراعاة إجراءات السلامة من COVID-19

ملاحظة: المناقشة كانت مبرمجة بتاريخ 21/10/2021 و نظرا لتعذر حضور المشرف لأسباب موضوعية

تم تأجيلها للتاريخ المشار إليه في الأعلى