



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



28 مارس 2021

## مناقشة أطروحة دكتوراه الطور الثالث

سيناقش الطالب الابيض عبد الحميد تخصص هندسة الطرائق يوم الأحد الموافق  
للحادي عشر من شهر أفريل 2021 على الساعة التاسعة صباحا بقاعة  
المحاضرات بمركز البحث العلمي أطروحة دكتوراه الطور الثالث تحت عنوان:

**Nano-fluides et distillation solaire des eaux saumâtres, perspectives  
et défis.**

## لجنة المناقشة

الصفة	الجامعة الأصلية	الرتبة العلمية	إسم ولقب عضو اللجنة
رئيسا	جامعة ورقلة -	أستاذ	لعجال سقني
مشرفا ومقررا	جامعة ورقلة	أستاذ	محمد حسان سلامي
مناقشا	جامعة ورقلة	أستاذ	جمال بشكي
مناقشا	جامعة الوادي	أستاذ محاضر "أ"	صلاح الدين لعويبي
مناقشا	جامعة الوادي	أستاذ	عبد الحميد خلف
مناقشا	جامعة ورقلة	أستاذ محاضر "أ"	جمال منوش

حضوركم يشرفنا

مع مراعاة إجراءات السلامة من COVID-19

