



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة قاسمي مبراح - ورقلة



شهادة

يسر عميد كلية العلوم التطبيقية ، أن يتقدم بأمر التمهاني

إلى الطالب : هادي محمد ، قسم الهندسة المدنية والري وذلك بمناسبة مناقشته اطروحة

الدكتوراه علوم وهذا شرف لكليتنا و الأسرة الجامعية عامة مع تمنياتنا له بالتوفيق الدائم

و النجاح في مشواره العلمي .

العميد



جامعة قاسمي مبراح - ورقلة  
كلية العلوم التطبيقية  
العميد : الكريكر عبد الواحد

05 نوفمبر 2017

\* - نسخة إلى السيد مدير الجامعة.