

## مناقشة اطروحة الدكتوراه للمترشحة اكشيش حميدة

نوقشت اليوم الخميس 01 اكتوبر 2020 على الساعة 10 بقاعة المناقشات صخري لخضر بكلية العلوم التطبيقية أطروحة الدكتوراه علوم للمترشحة اكشيش حميدة من قسم الهندسة المدنية والري كلية العلوم التطبيقية. بالطريقة التحاضر عن بعد. في ضل احترام البروتوكول الصحي. وبهذه المناسبة تتقدم لها أسرة الهندسة المدنية والري وكل طاقم الكلية بتهانيم الحارة.





 

**UNIVERSITE KASDI MERBAH**  
**- OUARGLA -**

I **Faculté des Sciences Appliquées**  
**Département de Génie civil et d'Hydraulique**  
**Laboratoire Exploitation et Valorisation Des Ressources Naturelles en Zones Arides**

*Thèse De Doctorat*

*Présentée par : AKCHICHE Hamida*

**Thème:**

**MODELISATION DE FISSURATION EN FLEXION  
ET DU RETRAIT DES BETONS DES FIBRES  
DE PALMIER DATTIER**

*Dirigé par: Pr. A. KRIKER*







كما تم تكريم الاستاذة من طرف عميد الكلية

