

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة ابن خلدون - تيارت
ملحقة قصر الشلالة

شهادة مشاركة

يشهد السيد مدير الملحقة الجامعية بقصر الشلالة والسيد رئيس اليوم الدراسي أن:
طالب الدكتوراه: **يوسف علاء الدين** من المركز الجامعي بريكة.

قد شارك في اليوم الدراسي المنعقد بالملحقة يوم: 2020/01/07 والموسوم بـ:

"تثمين الموارد الطبيعية واستخدام الطاقات المتجددة كحل للمشكلة الاقتصادية والبيئية ومكانة الجزائر منها"
بمداخلة تحت عنوان: **الإطار التنظيمي للطاقة الشمسية بين إرهاصات الواقع ورهانات التنمية المستدامة: حالة الجزائر.**



السيد: و عراب بويكر
مدير ملحقة قصر الشلالة
جامعة ابن خلدون تيارت



د. أيت عيسى

رئيس اليوم الدراسي