



مخبر الاقتصاد الرقمي في الجزائر

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الجبالي بونعامة - خميس مليانة



كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير

## شهادة مشاركة

يشهد كل من السيد عميد الكلية والسيدة مديرة المخبر و رئيس الملتقى الوطني

بأن الأستاذ(ة): بن محاد سمير

قد شارك(ت) بمداخلة تحت عنوان: " إشكالية الأمن الطاقوي في ظل التحولات الطاقوية في العالم "

في الملتقى الوطني الثالث حول: " التحول الطاقوي في الجزائر و دوره في تحقيق التنمية المستدامة"،  
المنعقد يوم : 28 نوفمبر 2018، بجامعة الجبالي بونعامة - خميس مليانة.

عميد الكلية  
مديرة المخبر  
رئيس الملتقى  
بن محاد سمير  
مخبر الاقتصاد الرقمي في الجزائر

مديرة المخبر  
بن محاد سمير  
مخبر الاقتصاد الرقمي في الجزائر

رئيس الملتقى  
بن محاد سمير  
مخبر الاقتصاد الرقمي في الجزائر