

1985



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة محمد بوضياف- المسيلة

كلية التكنولوجيا



المسيلة في : 2024/11/25

رقم : 445 / 2024

## شهادة نشر مطبوعة بيداغوجية على الخط (خاص بملف الترقية العلمية)

بناء على الإطلاع على المستودع الرقمي لجامعة المسيلة Dspace والتقارير الإيجابية للخبرة البيداغوجية المرسلة للهيئة العلمية للقسم،

نشهد بأن:

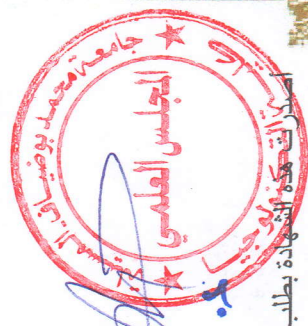
الأستاذ: **علاي جمال** (أستاذ محاضر قسم 'أ' بالقاعدة المشتركة بكلية التكنولوجيا) قام بنشر مطبوعة بيداغوجية عبر المستودع الرقمي Dspace للمقرر الدراسي: **Mécanique du point matériel: Mécanique des cours, exercices et examens résolus: Physique 1**, Polycopié rappels des cours, exercices et examens résolus: Mécanique du point matériel  
مستوى: **السنة الأولى ليسانس، تخصص: علوم و تكنولوجيا (ST).**

نائب العميد المكلف بالدراسات  
والمسائل المرتبطة بالطلبة

نائب العميد المكلف بالدراسات  
والمسائل المرتبطة بالطلبة

ب. بايج فؤاد

الهيئة العلمية



صدرت الشهادة بطلب من المعني (ة) لاستعمالها في حدود ما يسمح به القانون.