



# وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة الجزائر 3



## معهد التربية البدنية والرياضية

### مخبر علوم النشاط البدنية - مخبر علوم الأداء الحركي والتدخلات البيداغوجية



# شهادة مشاركة

تتشرف الهيئة المنظمة للملتقى الوطني الموسوم بـ "التحول الرقمي في منظومة التكوين والبحث في قطاع التعليم العالي والبحث العلمي" بمنح هذه الشهادة

للسيد(ة): **زواق عادل**

نظير مشاركته (ا) في فعاليات الملتقى المنعقد يوم 27 نوفمبر 2024 بجامعة الجزائر 3 بمداخلة تحت عنوان:

التحولات الرقمية وتأثيرها على ممارسة النشاط البدني الرياضي في الوسط المدرسي لدى تلاميذ الطور المتوسط  
الفيديسبوك أنموذجا

مدير المخبر  
البروفيسور طارق ساكر  
Pr. Tarek SAKER



مدير المخبر



مختبر علوم النشاط البدني والرياضية



مدير المعهد

أ. د يوسف فتحي  
مدير معهد التربية البدنية  
والرياضية

