

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد بوضياف - المسيلة



ميدان: علوم المادة

كلية: العلوم

فرع: الفيزياء

قسم: الفيزياء

تخصص: فيزياء تطبيقية

رقم: /2019/.....



مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماستر أكاديمي

إعداد الطالب(ة): بن أمهاني سمية

تحت عنوان

دراسة بعض الخواص لسبيكة (Al-7%. (Wt) Mg)
المحضرة بطريقة السباكة بالتحريك (Technique Stir Casting)
المقواة بدقائق أكسيد الألومين Al_2O_3

تمت المناقشة يوم 2019/ 07/ أمام اللجنة المكونة من:

رئيسًا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	بري السعدي
مشرقا ومقررا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	إبرير ميلود
مساعد مشرف	جامعة هواري بومدين للعلوم والتكنولوجيا- الجزائر	عبد الكبير جمال
مناقشا	جامعة محمد بوضياف - المسيلة	عز الدين هبة

السنة الجامعية: 2019/2018