

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة محمد بوضياف - المسيلة

ميدان: علوم المادة

فرع: الفيزياء

تخصص: فيزياء المواد



كلية: العلوم

قسم: الفيزياء

رقم:/2018.....

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماستر أكاديمي

إعداد الطالب(ة): ملوكي مارية

تحت عنوان

تأثير إضافة أكسيد التيتانيوم على التحولات الطورية لخلائط
محضرة انطلاقا من مواد منجمية محلية

تمت المناقشة يوم 25 / 06 / 2018 أمام اللجنة المكونة من:

رئيسا
مشرفا و مقرا
مناقشا

جامعة: محمد بوضياف - المسيلة
جامعة: محمد بوضياف - المسيلة
جامعة: محمد بوضياف - المسيلة

د. والي عامر
د. سحنون فوضيل
د. علالي جمال

السنة الجامعية: 2018/2017