

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة المسيلة



ميدان: علوم المادة
فرع: الفيزياء
تخصص: فيزياء المواد

كلية: العلوم
قسم: الفيزياء
رقم: PhMat 06/2019 .

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماستر أكاديمي

إعداد الطالبة: بوسعدية سهيلة

تحت عنوان

تحضير و دراسة الخلائط ميليت كريد السيليكون
انطلاقا من مواد منجميه محلية

تمت المناقشة يوم 01/06/2019 أمام اللجنة المكونة من:

رئيسا	جامعة المسيلة	أستاذ	سحنون فوضيل
مشرفا و مقرا	جامعة المسيلة	أستاذ	حرايز مناد
مناقشا	جامعة المسيلة	أستاذ محاضر أ	والي عامر
مناقشا	جامعة المسيلة	أستاذ محاضر أ	بوصندل عبد المجيد

السنة الجامعية: 2018/2019