

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: PH/MAT/21/2022



مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماستر أكاديمي

إعداد الطالب(ة): سواعدي لينة

تحت عنوان

تأثير العينة على الخصائص المغناطيسية لطبقة الحديد

الأحادية في النظام Fe/Rh

تمت المناقشة يوم / / 2022 أمام اللجنة المكونة من:

رئيسا
مشرفا و مقررا
ممتحنا

جامعة المسيلة
جامعة المسيلة
جامعة المسيلة

مزراق فضيلة
بوصندل عبد المجيد
بن يطو سامية

السنة الجامعية: 2022/2021