



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

جامعة زيان عاشور- الجلفة
UNIVERSITE ZIANE ACHOUR DE DJELFA
كلية العلوم والتكنولوجيا و علوم المادة
Faculté des Sciences et de Technologie
قسم علوم المادة
Département Sciences de la Matière

مذكرة تخرج لنيل شهادة الماستر في الكيمياء العضوية

تخصص: كيمياء عضوية تطبيقية

من اعداد الطالبتين :

- بن قويدر دليلة

- طيرش فاطنة

تحت عنوان :

تقدير كمية الفينولات والفلافونيدات

لنبته الجرتيل

نوقشت يوم: 14- 11- 2015

اللجنة المناقشة :

رئيسا

أ.د - جموعي عمر

مناقشا

أ.د - صاولي لحسن

مشرفا

أ - سواعدية أحمد

السنة الجامعية : 2014 - 2015