

University Mohamed Boudiaf of M'Sila
Faculty of Sciences.
Department of Chemistry



جامعة محمد بوضياف بالمسيلة
كلية العلوم
قسم الكيمياء

المسيلة في : 2024/11/11

رقم : 2024/ق.ك/313

شهادة تأطير مذكرات الماستر

يشهد السيد رئيس قسم الكيمياء بأن الأستاذ(ة): هشام حفار (أستاذ محاضر ب قسم الكيمياء)

قام (ت) بتأطير مذكرات نهاية الدراسة لطلبة السنة الثانية ماستر وفق التفاصيل التالية:

الموضوع	الشعبة/ التخصص	إسم ولقب الطالب	لجنة المناقشة	التاريخ
Electropolymérisation de nouveaux polymères sur FTO pour un usage dans les cellules solaires organiques	Matériaux pour l'électrochimie	- غالية وهيبة - زيواش مريم	- ملوكي عز الدين - خنيش عبد الحكيم - هني عبد الله	2015/06/..
Étude phytochimique et pouvoir antioxydant de différents extraits de <i>Thymus Ciliatus ssp Munbyanus</i> .	Chimie Pharmaceutique	- كوكبة أسماء - محمد امبارك امال	- بلحداد ام الخير - مساسمة زكية	2018/06/26
Evaluation de l'activité antibactérienne de l'huile essentielle de <i>Mélissa officinalis</i>	Matériaux pour l'électrochimie	- نش زيدومة	- رفاص عبد الباقي - العايب النواري - عقريب فضيلة	2019/06/..
Evaluation de l'activité antioxydante et antibactérienne de l'huile essentielle de <i>Rétama sphaerocarpa</i> .	Matériaux pour l'électrochimie	- غانم سمير عبد اللطيف - بوطبيق عثمان	- رفاص عبد الباقي - العايب النواري - عقريب فضيلة	2019/06/..
Etude et suivi par caractérisations de la production du l'essence sans plomb.	Chimie organique	- رابشي خليدة - رزيقات الطيب	- خنيش عبد الحكيم - نوفل كمال	2020/06/..

رئيس القسم:



أصدرت هذه الشهادة بطلب من المعني (ة) لإستعمالها في حدود ما يسمح به القانون