

University Mohamed Boudiaf of M'Sila
Faculty of Sciences
Department of Microbiology & Biochimistry



جامعة محمد بوضياف بالمسيلة
كلية: العلوم
قسم: الميكروبيولوجيا و البيوكيمياء

المسيلة في: 2026/01/27

الرقم : / ق / 2026

شهادة تأطير مذكرة-مشروع مؤسسة اقتصادية

يشهد كل من السيدة: بن تومي سارة مسؤولة حاضنة الأعمال الجامعية، والسيد: ظريف سيف الدين رئيس قسم الميكروبيولوجيا و الكيمياء الحيوية بأن الأستاذة:
الاسم واللقب: عريش منيرة (أستاذ محاضر -أ- بقسم الميكروبيولوجيا و الكيمياء الحيوية)
قامت بتأطير مذكرات نهاية الدراسة في إطار القرار 008: شهادة جامعية - مشروع مؤسسة اقتصادية وفق التفاصيل التالية :

الموضوع	الشعبة / التخصص	اسم ولقب الطلبة	لجنة المناقشة	التاريخ
Formulation d'un produit antifongique contre les champignons phytopathogènes	Sciences Biologiques/ Microbiologie	1-RADJAI Hadjira	Dr. HARRAR A Président Dr. ARIECH M Encadrante Dr. GUETTOUACHE M Examinateur Dr. FODILI S R/Incubateur M. ZAHIR A R/Partenaire S-E	2025/06/23
An Intelligent Colorimetric Patch for Monitoring the Freshness of Protein-Rich Foods	Sciences Biologiques/ Microbiologie	1-AKRIB Oumayma	Dr. BENSEMANE L Président Dr. ARIECH M Encadrante Pr. AOUN O Examinateur Dr. FODDILI S R/Incubateur Mme. HADRBACHE M R/Partenaire S-E Dr. BRIKY R/CATI	2025/06/25



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