

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Université Mohamed Boudiaf - M'sila
Faculté de Technologie
Département Hydraulique



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد بوضياف - المسيلة
كلية التكنولوجيا
قسم الري

N° 15.8/DH/FT/UM/2025

ATTESTATION D'ENCADREMENT

Je soussigné, le Chef de Département d'Hydraulique de la Faculté de Technologie de l'Université Mohamed Boudiaf de M'sila, atteste que Monsieur MERZOUK Belkacem, Professeur au sein de notre Département, a encadré et fait soutenir durant l'année universitaire 2024/2025, un mémoire de Master en Hydraulique ci-après :

Mémoire de Master			
Nom et prénom des candidats	Titre du mémoire	Spécialité	Date de soutenance
- Zabi Nidhal abdeldjalil - Younsi Yanis	Variation spatio-temporelle et statistique de la qualité des eaux souterraines de la wilaya de Ghardaïa	Hydraulique urbaine	18 Juin 2025

Cette attestation est délivrée à l'intéressé pour servir et valoir ce que de droit.

Fait à M'sila, le 30 / 09 / 2025

Le Chef de Département

