

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur Et de la Recherche Scientifique
Université Abderrahmane Mira- Béjaia
Faculté de Technologie

Département des Mines et Géologie

Sujets Master II VRM : 2025/2026

Sujets M2 VRM :

	Sujet	Etudiants
1	1- Évaluation de la qualité de l'eau du barrage Tichy-Haf (Bejaïa) et sa compatibilité avec les différents usages.	
2	-Effets de différents milieux et conditions de broyage sur l'efficacité de flottation d'un minerai polymétallique : étude de cas	
3	Optimisation de la qualité du clinker par l'ajustement des paramètres de cuisson dans le four rotatif.	
4	Caractérisation et essais d'enrichissement du kaolin du Djebel Debagh (Guelma) en vue de son utilisation industrielle	
5	Impact des rejets du minerai de plomb-zinc sur l'environnement	
6	Solidification/stabilisation des déchets miniers dans des matrices cimentaires à gradient réactif enrichies en zéolite : étude des mécanismes réactionnels et du piégeage des métaux lourds	
7	- Conception d'un engrais minéral intelligent à libération programmée (Start up)	
8	- Elaboration d'un agent hygiénique biodégradable multi-action à base de minéraux (Start up)	
9	Caractérisation, minéralogique - chimique et évaluation des risques environnementaux des retombées de poussières- contamination par métaux lourds	
10	Valorisation d'un rejet inorganique pour la fabrication d'un nouveau matériau (Start up)	