

Thèmes L3 EM (2025/2026)_17 étudiants

N°	Thème	Enseignant	Etudiants	Emargement
SE1	Recherche bibliographique et études théoriques sur les ventilateurs centrifuges	Mr Ait Habib	- -	- -
SE2	Optimisation du plan de tir dans les carrières de granulats afin d'assurer la qualité et la quantité des roches fragmentées : étude de cas.	Mr Saadoun	- -	- -
SE3	Conception et mise en œuvre de plans de tir de mines modernes : application des systèmes d'amorçage électronique et des technologies de contrôle à distance	Mr Ayaden	- -	- -
SE4	Analyse des méthodes d'exploitation d'un gisement à faible épaisseur	Mr Mazari	- -	- -
SE5	Étude bibliographique sur l'exploitation du marbre à ciel ouvert	Mr Djezairi	- -	- -
SE6	Impacts environnementaux et technico-économiques liés à l'exploitation minière et au forage pétrolier - Cas d'étude.	Mme Azzi-Kamli	- -	- -
SE7	<i>Synthèse bibliographique sur la caractérisation physico-mécanique des massifs rocheux : paramètres clés et essais de laboratoire</i>	Mr Boukarm	- -	- -
SE8	<i>État de l'art sur les corrélations empiriques entre les indices physiques et les propriétés mécaniques des roches.</i>	Mr Boukarm	- -	- -

Thèmes L3 VRM(2025/2026)_ 17 étudiants

N°	Thème	Enseignant	Etudiants	Emargement
SV1	Procédés de valorisation du minerai de fer pour l'optimisation de la teneur en fer (Fe).	Mr Tiour	- -	- -
SV2	Techniques de traitement du minerai de gypse pour améliorer sa qualité en CaSO_4.	Mr Tiour	- -	- -
SV3	Les gisements de bentonites en Algérie et leurs domaines d'usage.	Mme Bouzidi	- -	- -
SV4	Élaboration d'un flowsheet de traitement et d'extraction d'un minerai plomb-zinc (galène-sphalérite).	Mme Souici	- -	- -
SV5	Enrichissement du minerai de fer par des procédés physiques Valorisation des argiles kaoliniques pour l'industrie céramique	Mr Bouabdallah	- -	- -
SV6	Valorisation des argiles kaoliniques pour l'industrie céramique	Mr Bouabdallah	- -	- -
SV7	Application de la séparation magnétique à haut gradient (SMHG) et à supraconducteurs au traitement des minerais critiques et terres rares	Mr Ayaden	- -	- -
SV8	Application de l'intelligence artificielle dans la valorisation des ressources minérales	Mr Larachi	- -	- -
SV9	Valorisation des stériles miniers dans les matériaux de construction	Mr Maza	- -	- -