Université Yahia Farès de Médéa

Faculté de Technologie - Département de Génie Civil

RESULTATS DE VALIDATION DES THEMES DE PFE – 2026/2027

OPTION : GÉOTECHNIQUE

N°	Encadreur	Thème
01	AMRI Salima	Stabilisation des sols gonflant par ajout de bio polymère.
02	BENSAADA Abd	Étude géotechnique.
03	BOUKSANI Omar	Étude expérimentale de l'effet des fibres de raffia dans les chaussées en asphalte.
04	BRAHIMI Abdelkader	Valorisation géotechnique de la poudre de déchets de brique dans le traitement des argiles expansives (**Projet Startup**).
05	BRAHIMI Abdelkader	Stabilisation des argiles expansives par des liants hydrauliques (chaux/ciment).
06	BRAHIMI Abdelkader	Évaluation des performances mécaniques d'un sol argileux renforcé par des fibres naturelles combinées au ciment.
07	KHIATINE Mohamed	Étude du potentiel de gonflement des sols argileux de Kouala (Médéa) et évaluation des solutions de stabilisation géotechnique.
08	KHIATINE Mohamed	Étude géotechnique des fondations et du blindage d'une fouille profonde d'un bâtiment en R+5 + 2 Attiques + 3 Sous-Sols à El Biar, Alger.
09	MENAA Lazazi	Conception et analyse d'une structure en géo-tubes pour la stabilité et la protection des berges et des côtes.
10	MENAA Lazazi	Etude de l'effet de confinement par géosynthétique pour l'amélioration de la portance et de la résistance du sol.
11	MESSAD Ali	Étude géotechnique.
12	MIR Mouna	Étude géotechnique.
13	OTSMANE Lalahoum	Étude géotechnique.
14	TOUBAL SEGHIR Nadhir	Évaluation expérimentale de l'influence de la poudre de marbre sur les propriétés géotechniques des sols argileux.
15	TOUBAL SEGHIR Nadhir	Optimisation expérimentale du traitement des sols argileux par une association de poudre de marbre et de chaux.