



RESULTATS DE VALIDATION DES THEMES DE PFE – 2025/2026

OPTION : MATERIAUX EN GENIE CIVIL

N°	Encadreur	Thème
01	BOUCHERIT Dalila	Evaluation de l'effet des ajouts et des adjuvants sur les propriétés physiques de mortier.
02	BOUKHELKHAL Djamila HAMRAOUI Somia	Formulation et caractérisation d'un composite cimentaire écologique à base de cônes de Cyprès.
03	BOUKSANI Omar	Contribution à l'élaboration d'un éco-mortier isolant à base de matrices minérales et organiques renforcées par des fibres végétales.
04	DEBIEB Farid	Etude expérimentale et thermique du béton incorporant différents types de déchets.
05	GUENDOZ Mohamed BENATALLAH Loubna	Développement d'un bio-composite cimentaire écologique à base de matériaux recyclés.
06	HERIHIRI Ouided	Conception et caractérisation de mortiers autoplacants légers géo-polymériques renforcés par des fibres hybrides pour une construction durable.
07	BACHENE Sara	Effet du laitier de hauts fourneaux sur les propriétés des BAP à base de granulats recyclés en climat chaud.
08	KALLOU Amel	Conception de briques de terre comprimées pour l'isolation thermique de bâtiment.
09	SAFIDDINE Salim AZROU ISGUI Abd. Oussama	Formulation et mesure des propriétés mécaniques du mortier alcali-activé.
10	BENTEGRI Imane	Etude du comportement mécanique et de conductivité thermique du béton renforcé par des fibres organiques : approche expérimentale et numérique.
11	HERNOUNE Houria	Etude numérique de la réponse des prismes de maçonnerie en briques à un chargement de compression uniaxiale.