

Agenda des RFM 2026

CentraleSupélec

Jour 1 : 6 juillet 2026

Général	9h15-10h15	Yona Silvy	GIEC	Réchauffement climatique, démarche scientifique, temporalité
	10h15-11h15	Patrick Schembry	CEARC	La transition énergétique vue par un économiste : enjeux systémiques pour l'ingénierie et les matériaux
	11h15-11h45	pause		
	11h45-12h30	Marlène Jouan	IPhiG	L'avis 43 du Comets (2022) : un plaidoyer pour la responsabilité environnementale des sciences
	12h30-13h45	repas		
	13h45-14h30	Nicolas Perry	PIMM	Constats, enjeux méthodes pour des matériaux / ressources durables
SHM	14h30-15h			SHM panorama général - TBD
	15h15-15h30	Aghiad Khadour	UGE	SHM fibres optiques - TBD
	15h30-16h	pause		
Estimation DDV	16h-16h30			estimation DDV - fatigue
	16h30-17h			
	16h15-16h45	Camille Gandiolle	LMPS	Coup de pouce F2M : fretting fatigue

Jour 2 : 7 juillet 2026

Réparation/renf	9h30-10h00	Louise Toualbi	ONERA	Réparation par fabrication additive : le défi des alliages d'aluminium
	10h00-10h30	Mgdalini Titirla	LMSSC	Renforcement des structures existantes par amortisseurs passifs : vers l'extension de leur durée de vie et leur résilience sismique
	10h30-11h	pause		
Eco circulaire	11h-11h45	Roland Marion	ADEME	TBD
	11h45-12h15	Ines Dakhli	Navier	Bétons présents dans la mine urbaine, quels potentiels pour le réemploi ?
	12h15-13h45	repas		
recyclage/réemp	13h45-14h15	Anne-Cécile Cochet	CRD	Design pour le Réemploi des matériaux de construction.
	14h15-14h45	Agathe Navailles	PIMM	Influence des procédés de mise en œuvre sur la microstructure et la résistance au choc des mélanges ABS/HIPS pour le recyclage des DEEE
	14h45-15-15	TBD	CTICM	Réemploi des structures métalliques dans la construction
	15h15-15h45	pause		
	15h45-16h15	TBD	F2M	Coup de pouce F2M : MEB - action mutualisée IT
Actions mutuali	16h15-16h45	Vincent Gerbaud	CNRS Ingénierie	TBD