

Programme de l'Ecole de Combustion - Edition 2022			
Toulouse (IMFT) : 31 mai - 2 juin			
	Jour 1 : 31 mai	Jour 2 : 1 juin	Jour 3 : 2 juin
8h45	<b>Bienvenue</b>		
9h - 10h30	D. Veynante (EM2C)	N. Lamoureux / P. Desgroux (PC2A)	R. Vicquelin (EM2C)
	Combustion Turbulente (1/2) : Notions de base	NOx : cinétique chimique / diagnostics (1/2)	Interactions flamme paroi / transferts thermiques (1/2)
10h30 - 10h45	Pause	Pause	Pause
10h45-12h15	D. Veynante (EM2C)	N. Lamoureux / P. Desgroux (PC2A)	R. Vicquelin (EM2C)
	Combustion Turbulente (2/2) : Notions de base	NOx : cinétique chimique / diagnostics (2/2)	Interactions flamme paroi / transferts thermiques (2/2)
12h15 - 13h30	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner
13h30 - 14h30	B. Renou (CORIA)	C. Rousselle (PRISME)	C. Lacour (CORIA)
	Diagnostics	NH3	Biomasse
14h30 - 15h30	G. Staffelbach (Cerfacs)	T. Schuller (IMFT)	F. Halter (ICARE)
	HPC for combustion	H2	Combustion des métaux
15h30 - 16h	Pause	Activité + soirée festive	Pause
16h - 17h	C. Sarrat (ONERA)		L. Selle (IMFT)
	Impact aviation sur le changement climatique		Combustion en milieu poreux
17h - 18	N. Jeuland (Safran Tech)		Fin (visite des labos pour ceux qui restent)
	SAF		
Soirée	Repas en ville		

Fondamentaux

Zoom carburant

Zoom thématique

