

17^{ÈME} ÉCOLE DE COMBUSTION

6-12
JUIN 2021
AUSSOIS, SAVOIE

DES BASES AUX AVANCÉES RÉCENTES DANS LE CONTEXTE DE
LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DE SON APPLICATION AUX SECTEURS
DES TRANSPORTS, DE L'HABITAT ET DE L'INDUSTRIE

THÉMATIQUES

Bases théoriques de la combustion, combustion turbulente, cinétique chimique, formation des polluants, diagnostics de mesure, transferts thermiques dans les milieux réactifs, enjeux scientifiques et technologiques...

INSCRIPTION ET RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

<https://combustion2021.sciencesconf.org/>
ecolecombustion2021@listes.insa-lyon.fr



Lyon 1 • INSA

L'ÉCOLE DE COMBUSTION

Parrainée par le Groupement Français de Combustion et soutenue par la formation permanente du CNRS, l'École de Combustion a pour objectif de maintenir une communauté au plus haut niveau de compétences dans un domaine qui doit aujourd'hui se préparer à une profonde mutation.

L'abandon des combustibles fossiles conduit en effet à revisiter les modes de combustion et à approfondir les connaissances dans des domaines encore inexplorés reposant sur l'usage de nouveaux combustibles associés à de nouveaux brûleurs, voire de nouveaux moteurs thermiques.

C'est pourquoi cette nouvelle édition, au-delà des avancées disciplinaires les plus récentes, mettra également l'accent sur le rôle de la combustion dans la transition énergétique et environnementale.



TARIFS

- Membres du CNRS : 0 €
- Doctorants : 750 €
- Participants d'autres établissements publics : 1100 €
- Participants d'établissements privés : 1600 €



Centre Paul Langevin (Aussois, Savoie)
Accès par navette depuis la gare de Modane



CETHIL - UMR 5008 CNRS - INSA Lyon - UCBL
cedric.galizzi@insa-lyon.fr | 04 72 43 88 16

INSCRIPTIONS

Les inscriptions seront ouvertes jusqu'au **dimanche 25 avril 2021**.

Les droits d'inscription couvrent l'hébergement (en chambre double), la pension complète du dimanche 6 juin au soir (inclus) au samedi 12 juin à midi (inclus) et les frais relatifs au matériel pédagogique.

<https://combustion2021.sciencesconf.org/>