

# 17<sup>ÈME</sup> ÉCOLE DE COMBUSTION

7-13  
JUN 2020  
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://combustion2020.sciencesconf.org/>  
[ecolecombustion2020@listes.insa-lyon.fr](mailto:ecolecombustion2020@listes.insa-lyon.fr)



Lyon 1 • INSA

INSTITUT NATIONAL  
DES SCIENCES  
APPLIQUÉES  
DE LYON

# 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 26 avril 2020**.

Les droits d'inscription couvrent l'hébergement (en chambre double), la pension complète du dimanche 7 juin au soir (inclus) au samedi 13 juin à midi (inclus) et les frais relatifs au matériel pédagogique.

<https://combustion2020.sciencesconf.org/>