



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE THERMIQUE

Groupes : « *Energétique / Incendie* »

Journée thématique organisée par :
Anthony COLLIN (LEMTA, Université de Lorraine)



Jeudi 23 et vendredi 24 avril 2026

Accueil à partir de 8h30 au
CERIB à Epernon (Eure-et-Loir)

Journées thématiques du « RésoFeux »

La protection et la gestion du risque lié aux incendies sont devenus des enjeux sociétaux majeurs de ces vingt dernières années. Tenter de maîtriser ce risque consiste tout d'abord à bien le comprendre. Les phénomènes physiques mis en jeu dans un incendie sont multiples, variés et issus des processus multi-échelles. L'échelle la plus fine est représentée par la source de chaleur et les matériaux mis en jeu : la dégradation thermique, la pyrolyse, l'interaction flamme-matériaux et l'extinction sont des phénomènes qui ne sont pas encore bien connus. L'échelle intermédiaire concerne les transferts et la propagation du foyer dans son voisinage. On étudie alors les caractéristiques des panaches de flammes, les échanges thermiques et les émissions de fumées ou d'espèces toxiques. Enfin, la plus grande échelle concerne les phénomènes de propagation à l'ensemble de l'environnement, comme la propagation d'un local à un autre ou la transition d'un feu de surface à un feu de cime dans une forêt.

Ces 3 demi-journées (jeudi et vendredi matin) sont consacrées à la présentation de travaux sur la thématique des incendies faits par des académiques (seniors ou doctorants), des ingénieurs, des industriels ou des opérationnels. Le programme de ces journées sera connu 1 mois avant les rencontres, suite à un appel à communications (gdrfeux.univ-lorraine.fr). La thématique de la table ronde pour ces journées portera sur :

Comportement des matériaux lors d'incendies

Contacts : Anthony COLLIN – anthony.collin@univ-lorraine.fr - <https://gdrfeux.univ-lorraine.fr/>

BULLETIN D'INSCRIPTION à envoyer impérativement par mail à : sft-journees-contact@orange.fr

Aucune réservation ne sera faite sans retour de ce document.

L'inscription est considérée comme acquise et comme due dès lors du renvoi de ce bulletin qui tient lieu de **DEVIS**.

Nom : Prénom :
Organisme :
Adresse :
..... Courriel :

Désire s'inscrire à la **journée d'étude SFT du 23&24 mars 2026** en tant que : (cocher la case correspondante)

- Conférencier : 85 €
 Membre adhérent à la SFT : 140 €
 Non-membre de la SFT : 180 €

Avec le mode de règlement suivant : (cocher la case correspondante)

- Par chèque à l'ordre " Société Française de Thermique" à envoyer à :
Pierre MILLAN Journées SFT 62, avenue des Pyrénées – 31280 MONS
(Une facture acquittée sera retournée par mail à l'adresse mentionnée sur ce bulletin d'inscription)
 Par bon de commande qui vous sera adressé par ma société (**uniquement par mail**).
 Par virement

Date : Signature :

NOTA : Les repas ne peuvent être garantis qu'aux personnes s'inscrivant au moins 15 jours avant la rencontre

Programme

- 9h30 : Accueil/café
- 10h00 - 10h45 :
- 10h45 - 11h00 :
- 11h00 - 11h15 :
- 11h15 - 12h00 :
- 12h00 - 12h15 :
- 12h15 - 14h00 : Repas
- 14h00 - 14h45 :
- 14h45 - 15h00 :
- 15h00 - 15h15 : Pause
- 15h15 - 16h00 :
- 16h00 - 16h15 :
- 16h15 - 16h30 : **Discussion et synthèse de la journée avec prospective basée sur les exposés précédents et ouvertures sur de nouvelles problématiques**