



# SOCIETE FRANCAISE DE THERMIQUE

**Groupe «Modes de Transfert - Rayonnement »**  
Journées Thématiques organisées par F. André (CETHIL, Lyon)

**Jeudi 27 et vendredi 28 janvier 2011**

(Accueil le 27 janvier à partir de 11h30)

à l'INSA de Lyon, Villeurbanne

## **Rayonnement thermique en milieu semi-transparent**

(4<sup>ème</sup> Journées d'Etudes en Rayonnement Thermique)

Ces journées ont pour but de présenter l'état actuel des recherches sur le thème du rayonnement thermique dans les milieux semi-transparents, couvrant l'ensemble des domaines d'applications rencontrés actuellement (énergies renouvelables, matériaux,...). Durant ce séminaire, les différents thèmes abordés permettront de dresser un état des lieux des connaissances actuelles mais aussi des verrous scientifiques qu'il reste à lever. Deux sessions plus longues, vraisemblablement sur les thèmes « propriétés radiatives de milieux en combustion » et « mesure de hautes températures par voie optique », seront également organisées : elles comprendront chacune une partie pédagogique, destinée à rendre le thème accessible au plus grand nombre, et une séance de discussion. Ces journées ont pour vocation d'être un lieu d'échanges entre universitaires, industriels, qu'ils soient débutants ou confirmés.

*Programme à paraître sur le site et au prochain bulletin*

---

Contact : Frédéric ANDRE, CETHIL, INSA de Lyon. 9 rue de la Physique – 69621 Villeurbanne  
Tél. : 04 72 43 88 16 – Fax : 04 72 43 88 11 – E-mail : [frederic.andre@insa-lyon.fr](mailto:frederic.andre@insa-lyon.fr)

---

### **BULLETIN D'INSCRIPTION** à retourner à :

*Par courrier : Secrétariat SFT- ENSEM – BP 160 – 54504 Vandoeuvre Cedex      Ou par fax : 03 83 59 55 44)*

Nom ..... Prénom .....

Organisme .....

Adresse .....

.....  
\*o conférencier.

\*o membre SFT à titre individuel.

\*o membre adhérent à la SFT par l'appartenance à :  
(cachet et signature de la société adhérente)

\*o non-membre de la SFT

*désire s'inscrire aux journées d'étude SFT des 27 et 28 janvier 2011*

conférencier : 50 Euros      membre SFT: 95 Euros      non-membre: 180 Euros

(Les frais d'inscription incluent les pauses, les repas de midi des 27 et 28 janvier 2011 et le dîner du 27 janvier.)

\*o ci-joint le règlement par chèque à l'ordre de la *Société Française de Thermique*

\*o je demande à ma société de vous adresser un bon de commande correspondant à cette inscription.

L'inscription est considérée comme acquise et comme due dès lors du renvoi de ce bulletin au secrétariat SFT .

(\* rayer les mentions inutiles)

Signature :

**Attention : les repas ne peuvent être garantis qu'aux personnes effectivement inscrites avant le 17/01/2011**