



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE

club **Cmoi**
CONTRÔLES
ET MESURES OPTIQUES
POUR L'INDUSTRIE



THERMOGRAPHIE INFRAROUGE POUR LE BATIMENT ET LES TRAVAUX PUBLICS

Jeudi 2 octobre 2008

Salle de conférence sur le salon

Programme provisoire

Coordonnateurs de la journée : Jean-Luc Bodnar (Université de Reims Champagne Ardenne, Reims) et Dominique Pajani (Institut de la thermographie, Verrières-le-Buisson)

09h40 - 10h00 Accueil

10h00 - 10h05 Introduction.
Jean-Claude Mialocq (Président du Comité d'Exposition SFP)

10h05 - 10h15 Présentation du 9^{ième} Colloque des Méthodes Optiques pour l'Industrie (CMOI).
Paul Smigielski

10h15 - 10h45 Problèmes techniques rencontrés en thermographie infrarouge du bâtiment.
Dominique Pajani (Institut de la thermographie, Verrières-le-Buisson)

10h45 - 11h15 Détection de défauts dans les revêtements de chaussées par thermographie infrarouge. Mario Marchetti

11h15 - 11h45 Détection de défauts dans les monuments historiques.
Jean-Charles Candoré et Jean-Luc Bodnar (Université de Reims Champagne Ardenne, Reims)

11h45 - 12h15 Mesure de propriétés thermophysiques de super-isolants par méthode photothermique.
Alain Degiovanni et Benjamin Rémy (ENSEM, Vandoeuvre)

12h15 - 14h15 Déjeuner libre et visite du salon

14h15 - 14h45 Thermographie infrarouge aérienne appliquée au bâtiment.
Sylvain Pierrard

14h45 - 15h15 Approche d'une normalisation en thermographie infrarouge du bâtiment

15h15 - 15h45 Panorama et principe de mesure de propriétés thermophysiques d'isolants du bâtiment.
Benjamin Rémy et Alain Degiovanni (ENSEM, Vandoeuvre)

15h45 - 16h00 Pause

16h00 - 16h30 Diagnostic de l'isolation de parois courantes du bâtiment.
Laurent Ibos (Université de Reims Champagne Ardenne, Reims)

16h30 - 17h00 Contrôle non destructif appliqué au bâtiment par radiométrie photothermique.
Jean-Luc Bodnar et Jean-Charles Candoré (Université de Reims Champagne Ardenne, Reims)

17h00 - 17h10 Conclusions

Inscription gratuite mais obligatoire auprès de e-mail : secretariat@sfpnet.org ou sous enveloppe affranchie à :



SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE



Formulaire d'inscription

**Société Française de Physique
33 rue Croulebarbe
75013 Paris**

Nom :

Prénom :

Fonction :

Société :

Adresse :

.....

Code Postal : Ville :

Pays /

Téléphone : Fax :

Courriel :