



# 4<sup>èmes</sup> Journées Annuelles du GdR Thermodynamique des Matériaux à Haute Température

26 & 27 janvier 2017

SPCTS – Centre Européen de la Céramique  
Limoges

Créé en janvier 2013, le **GdR TherMatHT** fédère différents laboratoires académiques et industriels autour de la thermodynamique des matériaux. Sa vocation est de favoriser les échanges et les collaborations afin d'estimer les propriétés difficilement accessibles à la mesure mais également d'améliorer les démarches scientifiques par le partage de connaissances, d'expérience et de savoir-faire.

La réunion annuelle du GDR est l'occasion d'échanges riches et informels, tant scientifiques que techniques, sur des sujets de recherche en cours. A cette occasion, les groupes de travail mis en place présenteront l'avancée de leurs travaux.

## Thématiques

Les thématiques abordées lors de ces journées sont l'acquisition de données expérimentales par différentes méthodes (analyse thermique, calorimétrie, ...), l'acquisition de grandeurs par calculs *ab initio*, la modélisation par la méthode CALPHAD.

## Programme

Exposés scientifiques sous forme de **présentations orales** et **d'affiches** du jeudi 26 janvier matin au vendredi 27 janvier midi. Les doctorants sont encouragés à venir présenter leurs travaux.

## Inscription

<https://thermatht4.sciencesconf.org/>

Date limite d'inscription: **05/12/2016**

Date limite dépôt des résumés: **09/01/2016**

## Accès

SPCTS, 12 rue Atlantis, 87068 Limoges

Accueil: Centre Européen de la Céramique

Informations d'accès sur le site des journées

## Contacts:

[Olivier Rapaud](mailto:olivier.rapaud@spcts.fr) – 05.87.50.23.40

[Nicolas Pradeilles](mailto:nicolas.pradeilles@spcts.fr) – 05.87.50.23.46

### Direction du GdR

Jacques Rogez (IM2NP), Olivier Dezellus (LMI)

### Membres du bureau

Marianne Balat-Pichelin (PROMES), Marc Barrachin (IRSN), Christian Chatillon (SIMAP), Christophe Drouet (CIRIMAT), Jean-Marc Fiorani (IJL), Christine Guéneau (CEA), Jean-Marc Joubert (ICMPE), Marc Lomello (SYMME), Ioana Nuta (SIMAP), Alexander Pisch (Lafarge), Olivier Rapaud (SPCTS), Sophie Schuller (CEA), Francis Teyssandier (PROMES), Caroline Toffolon-Masclat (CEA) Olivier Tougait (UCCS)

### Organisateurs locaux

Olivier Rapaud, Nicolas Pradeilles

