

JSTMM 2010

Les septièmes journées scientifiques et techniques en mécanique et matériaux **JSTMM 2010**, s'inscrivent dans la continuation d'une tradition de co-organisation, par deux laboratoires tunisien et français, de journées thématiques.

Ces journées ont pour objectif d'offrir, aux chercheurs des deux rives de la méditerranée, des rencontres qui favorisent les échanges de méthodes, de savoir et de savoir-faire en matière de recherche relevant des domaines de la mécanique et des matériaux.

Cette tradition a été instaurée depuis 1997 par l'organisation des :

- Premières journées **JSTMM 97** consacrées à la «Durabilité des Matériaux»,
- Secondes **JSTMM 98** qui ont traité des «Interactions Expérience-calcul pour l'Identification du Comportement Mécanique des Matériaux»
- Troisièmes **JSTMM 2000** réservées à «l'Approche Multi-échelles»
- Quatrièmes **JSTMM 2002** qui ont abordé «les Procédés de Formage : Réalité et Simulation».
- Cinquième **JSTMM 2006** consacrées aux « Surfaces et Interfaces »
- Sixième **JSTMM 2008** qui ont abordé « l'Usinage : Expérimentation et Simulation »

Le thème réservé aux *Septième journées* **JSTMM 2010** est :

Apport de la Simulation Numérique en Mécanique et Matériaux

Sous-thèmes proposés

- *Apport de la simulation numérique dans la maîtrise et l'optimisation des procédés de fabrication ;*
- *Apport de la simulation numérique dans la conception et le dimensionnement des structures ;*
- *Apport de la simulation numérique dans l'identification des lois de comportement ;*
- *Apport de la simulation numérique dans la prévision de la durée de vie des composants et des structures*

Organisation et déroulement

Ces journées sont organisées par :

Le Laboratoire de Mécanique Matériaux et Procédés (LMMP – LR99ES05 - Tunisie)
Ecole Supérieure des Sciences et Techniques de Tunis

Et

Le Laboratoire des Systèmes Mécaniques et d'Ingénierie Simultanée (LASMIS-EA3171-France)
Université de Technologie Troyes

Les communications se feront par présentations orales et par affichages (Posters). La sélection se fera à partir des résumés d'une page au maximum.

Une attention particulière sera accordée à la session « posters » dédiée spécialement aux jeunes chercheurs et doctorants. Elle sera précédée d'une présentation orale de tous les travaux et suivie d'un débat autour des thèmes forts de ces journées.

Tous les actes acceptés seront édités sous forme de proceedings et/ou de CD distribués au début des journées.

Les articles sélectionnés par le comité scientifique feront l'objet d'un numéro spécial de *la revue Matériaux et Techniques*.

Dates importantes

Les résumés sont à soumettre par E-mail avant le **10 juillet 2010** (en français ou en anglais).

E-mail : nabil.benfredj@esstt.rnu.tn

L'acceptation sera notifiée vers le **30 Aout 2010** par le comité d'organisation des journées.

L'original du texte complet devra être adressé avant le **30 Septembre 2010**.

Bulletin d'inscription

A retourner avant le 30 octobre 2010

Nom :

Prénom :

Titre :

Organisme ou entreprise :

Adresse :

Tel :

Fax :

E-mail :

Je désire recevoir des informations

J'ai l'intention de soumettre une communication

- Orale
 Poster

Titre :

.....

.....

.....

.....



Comité scientifique

*Bel Hadj Salah H. (Tunisie)
Ben Cheikh Larbi A. (Tunisie)
Ben Salah N. (Tunisie)
Ben Fredj N. (Tunisie)
Bouzid W. (Tunisie)
Braham C. (France)
Chatti S. (Allemagne)
Debordes O. (France)
Dogui A. (Tunisie)
Ghorbel E. (France)
Haddar M. (Tunisie)
Ichida Y. (Japon)
Peter Krajnik (Slovenie)
Rassineux A. (France)
Saanouni K. (France)
Saï K. (Tunisie)
Sidhom H. (Tunisie)
Tourki Z. (Tunisie)
Zghal A. (Tunisie)*

Comité d'organisation

Coordinateur :

Ben Fredj N. (ESST/LMMP, Tunisie)

Membres :

*Badreddine H. (UTT/LASMIS, France)
Ben Cheikh Larbi A. (ESST/LMMP, Tunisie)
Ben Rhouma A. (ESST/LMMP, Tunisie)
Bouzahker B. (ESST/LMMP, Tunisie)
Labergère C. (UTT/LASMIS, France)
Panicaud B. (UTT/LASMIS, France)
Rouhaud E. (UTT/LASMIS, France)*

Informations pratiques

Mr. Ben Rhouma A.
LMMP – ESST Tunis
5 Av Taha Hussein – Montfleury 1008 Tunis
Tel : +216-71-496066 ; Fax : +216-71-391166
E-mail : amir.benrhouma@esst.rnu.tn

Frais d'inscription

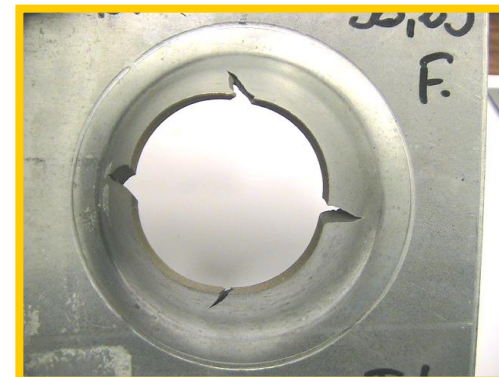
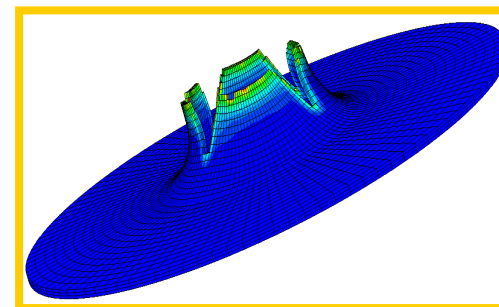
Doctorants : 300 DT (300 €)
Universitaires : 400 DT (400 €)
Industriels : 700 DT (700 €)

Septième Journées Scientifiques et
Techniques en Mécanique et Matériaux

JSTMM 2010

*Apport de la Simulation Numérique
en Mécanique et Matériaux*

Appel à communications



26-27 novembre 2010
Hammamet – Tunisie

