

# CAMC2007

Congrès Algérien de Mécanique de Construction  
29–30 avril 2007 ■ Alger, Algérie

## Comité Scientifique

Boukharouba T. (Coordonnateur)  
Ahmed-Benyahia A. (USTHB)  
Amrouche A. (U. Lille–France)  
Aoussat A. (ENSAM Paris–France)  
Ayad R. (U. Reims–France)  
Azari Z. (U. Amiens–France)  
Bedrina M.L. (U. d'Alger)  
Belaidi A. (U. Boumerdes)  
Belaidi I. (U. Boumerdes)  
Belouchrani M.A. (EMP)  
Benguedieb M. (U. Sidi Belabes)  
Benmedakhene S. (AETCH–France)  
Chaoui K. (U. Annaba)  
Debray K. (U. Reims–France)  
Djelouah H. (USTHB)  
Dogui A. (ENI Tunis–Tunisie)  
Dron J.P. (U. Reims–France)  
Haddar M. (ENIS–Tunisie)  
Hamzaoui N. (INSA Lyon–France)  
Hecini M. (U. Biskra)  
Ighilaza A. (USTHB)  
Kheznadji N. (USTHB)  
Lachat J.C. (AFM–France)  
Meraghni F. (ENSAM Metz–France)  
Nait Abdelaziz M. (Polyt. Lille–France)  
Necib B. (U. Constantine)  
Ouelaa N. (U. Guelma)  
Pluvinage G. (U. Metz–France)  
Rechak S. (ENP)  
Sahraoui S. (U. Lemans–France)  
Taleb L. (INSA Rouen–France)

## Comité d'organisation

*Président d'honneur*  
Benzaghoul BA. (Recteur USTHB)  
*Co-Présidents d'honneur*  
Benchabane H. (Directrice ANDRU)  
Benmansour S. (Dir. LMA)  
  
Quali Nourdine (Coordonnateur)  
Azouaoui Krimo (USTHB)  
Miloudi Abdelhamid (USTHB)  
Kaoua Sid Ali (USTHB)  
Dib Malik (USTHB)  
Ghazi Latifa (ANDRU)  
Feggas Djamilia (ANDRU)  
Abdelkader Amel (ANDRU)

## Secrétariat du Congrès

Dr Quali Nourdine  
CAMC2007  
Laboratoire de Mécanique Avancée,  
Faculté de Génie Mécanique  
et Génie des Procédés / USTHB,  
BP 32, El Alia, 16111 Bab- Ezzouar,  
Alger, Algérie  
  
Tel. : (+213) (0) 21 24 79 19  
Fax : (+213) (0) 21 24 79 19  
  
Email : [camc2007@yahoo.fr](mailto:camc2007@yahoo.fr)

[www.usthb.dz/camc2007](http://www.usthb.dz/camc2007)

**CAMC2007**  
Congrès Algérien de Mécanique de Construction  
29–30 avril 2007 ■ Alger, Algérie

Participez au côté d'experts internationaux afin de discuter des dernières recherches dans tous les domaines de la fiabilité mécanique des structures.

### Appel à communication

Vous êtes invités à envoyer le fichier « power point » de votre communication orale ou de préparer votre poster selon le canevas envoyé.

La date limite d'envoi des articles corrigés est fixée au **16 février 2007**.

Pour plus d'informations référez-vous au site du congrès.

[www.usthb.dz/camc2007](http://www.usthb.dz/camc2007)

**CAMC  
2007**

جامعة هواري بومدين للعلوم والتكنولوجيا



Université des Sciences et de la  
Technologie Houari Boumediene

Agence Nationale pour le Développement  
de la Recherche Universitaire

Laboratoire de Mécanique Avancée

# Congrès Algérien de Mécanique de Construction

29–30 avril 2007  
Alger, Algérie



Date limite d'envoi des articles corrigés :  
16 février 2007

Email : [camc2007@yahoo.fr](mailto:camc2007@yahoo.fr)

USTHB, Laboratoire de Mécanique Avancée, BP 32, El-Alia, 16111 Bab-Ezzouar, Alger–Algérie



Congrès Algérien de Mécanique de Construction  
29–30 avril 2007 ▪ Alger, Algérie

### Introduction

Le Laboratoire de Mécanique Avancée (LMA) de l'USTHB organise, les 29 et 30 avril 2007, le Congrès Algérien de Mécanique de Construction. Les objectifs de ce congrès sont de cerner les avancées dans la compréhension fondamentale de la fiabilité des structures dans les domaines de la mécanique, d'explorer et de promouvoir les innovations dans l'analyse, la prédiction et la caractérisation expérimentale de la fiabilité des éléments de structure.

Lors de ce congrès, il est question de faire le point sur les méthodes et outils de la conception et production intégrées du maquettage virtuel ainsi que des procédés de production.

Le congrès a également pour objectif de réunir les différents acteurs de la Mécanique de divers horizons (chercheurs, enseignants—chercheurs, industriels, étudiants) pour exposer et débattre les thèmes scientifiques retenus pour ce congrès. Cette manifestation internationale représente aussi un forum de discussion et d'échange d'idées originales entre les chercheurs du monde entier.

### Thèmes du congrès

1. Endommagement & rupture sous fatigue & chocs
2. Comportement Mécanique des matériaux (composites, polymères, biomatériaux & céramiques)
3. Vibro-Acoustique
4. Dynamique des machines et des structures
5. Maintenance et diagnostic technique
6. Ultrasons et contrôle non destructif
7. Conception et production intégrées
8. Procédés de production
9. Filière numérique – Maquettage virtuel

### Appel à communication

Les participants sont invités à soumettre leurs articles (10 pages max.) pour présentation orales ou posters. Prière envoyer vos articles, selon le format que vous trouverez dans le site du congrès, par e-mail à l'adresse suivante: [camc2007@yahoo.fr](mailto:camc2007@yahoo.fr). Les auteurs doivent s'assurer que leurs articles relèvent clairement de l'un des thèmes du congrès.

La date limite de soumission des articles est fixée au 31 octobre 2006.

La notification d'acceptation sera envoyée aux auteurs le 16 janvier 2007. Après acceptation, les auteurs sont invités à envoyer leur articles corrigés avant le 16 février 2007.

Les résumés des articles sélectionnés pour les présentations orales ou posters seront publiés dans le recueil des actes du congrès, disponibles le 1<sup>er</sup> jour dès paiement des frais d'inscription.

### Frais d'inscription

Communicant avec hébergement	5 000 DA (80 €)
Communicant sans hébergement	3 000 DA
Participant avec hébergement	15 000 DA
Participant sans hébergement	5 000 DA

### Dates importantes

Soumission d'articles	31/10/2006
Notification d'acceptation	16/01/2007
Articles définitifs corrigés	16/02/2007



Congrès Algérien de Mécanique de Construction  
29–30 avril 2007 ▪ Alger, Algérie

### Bulletin de pré-inscription

Titre Prof./Dr./Mr./Mme./Melle.

Nom

Prénom

Institution

Adresse

Pays

Tél.

Fax

E-mail

Je souhaite participer au congrès :

Sans communication

Présenter mes produits

Avec communication, intitulée : \_\_\_\_\_

Thème N° :

A envoyer par e-mail au secrétariat du congrès, à l'adresse : [camc2007@yahoo.fr](mailto:camc2007@yahoo.fr)

