

COMITÉ SCIENTIFIQUE

Présidents : AZIM Abdelilah, ENSA - El Jadida
MORDANE Soumia, FSBM - Casablanca

Abbadji M.	ENSA Oujda, Maroc
Abdelbaki A.	FS Marrakech, Maroc
Agouzoul M.	EMI Rabat, Maroc
Aniss S.	FS Ain Chok Casablanca, Maroc
Asbik M.	FS Meknes, Maroc
Azari Z.	Université de Metz, France
Azrar L.	FST Tanger, Maroc
Beil H.	Univ. Picardie Amiens, France
Beramma A.	ENIM, Tunisie
Bensalah M.	FS Rabat, Maroc
Bou-Ali M.	Univ. de Mondragon, Espagne
Boukharouba T.	Fac. GMGP Alger, Algérie
Bourroui C.	ENIM, Tunisie
Cheddadi M.	FS Ben M'Sik Casablanca, Maroc
Cheddadi A.	EMI Rabat, Maroc
Cordier L.	ENSMA, France
Damil N.	FS Ben M'Sik Casablanca, Maroc
Debonqnie J.F	Univ. Liège, ASMA, Liège, Belgique
Draoui A.	FST Tanger, Maroc
Elbakkal L.	FS Tétouan, Maroc
Elganaoui M.	Lut Longwy
Elhami A.	INSA Rouen, France
Elhannouti M.	FP Nador, Maroc
Echiqui F.	Université du Québec à Chicoutimi
Hamadiche M.	École Centrale de Lyon, France
Hamdouni A.	LEPTAB, Univ., la Rochelle, France
Harif S.	Douai France
Hasnaoui M.	FS Semlalia Marrakech, Maroc
Imad A.	Polytech Lille, France
Hilhi A.	Rabat-Maroc
Karama M.	Tarbes, France
Kondo D.	Lille - France
Kourta A.	Polytech'Orléans, France
Laksmi A.	Compiègne, France
Léger A.	LMA, Marseille, France
Maslouhi Ab.	FS Kenitra, Maroc
Maslouhi Ah.	Univ. Sherbrooke, Canada
Motjabli K.	IME de Toulouse, France
Naciri K.	FS Ain Chok Casablanca, Maroc
Nouari M.	INSIC St-Dié-des-Vosges, France
Ouzzani M. T.	FS Ain Chok Casablanca, Maroc
Oussouaddi O.	FS Meknes, Maroc
Rahmoune M.	EST Meknes, Maroc
Rhanim H.	FS El Jadida, Maroc
Souhar M.	LEMTA-ENSEM, Nancy, France
Taha-Janan M.	ENSET Rabat, Maroc
Zahrouti H.	LPMM Metz, France
Zeghloul A.	Univ. Lorraine, France
Zenasri M.	ENSA Oujda, Maroc
Zrikem Z.	FS Semlalia Marrakech, Maroc

COMITÉ D'ORGANISATION

Présidents : AMISS Saïd, FS Ain Chok - Casablanca
EL HAD, ISEM - Casablanca

AGOUZOU M.	EMI - RABAT
CHOUKRI S.	EMI - RABAT
EL KHLIFI	FST MOHAMMEDIA
HIFDI A.	FS CASABLANCA
MASLOUHI A.	FS KENITRA
OUSSOUADDI O.	FS - MEKNÈS
RAHMOUNE M.	EST - MEKNÈS
SEHAQUI R.	FS CASABLANCA
TRI J.	ISEM - CASABLANCA
ZENASNI M.	ENSA - OUJDA
ZRIKEM Z.	FSS - MARRAKECH



SECRETARIAT ET INFORMATIONS

Secrétariat du 12ème Congrès de Mécanique
Faculté des Sciences Ain Chock

Laboratoire de Mécanique
Équipe Mécanique des Fluides

Route d'El Jadida - B.P : 5366 Maârif – Maroc


Té. : (212) (06 63 61 72 25)

Fax : 00 212 522 23 06 74

E-mail : congres.meca2015@gmail.com

web : smsm.fsac.ac.ma

12^{ème} CONGRÈS DE MÉCANIQUE CASABLANCA

21  24 avril 2015

organisé par :



La Société Marocaine
des Sciences Mécaniques



Le Réseau Universitaire
de Mécanique

PRÉSENTATION

La Société Marocaine des Sciences Mécaniques (SMSM) et le Réseau Universitaire de Mécanique (RUMEC) organisent du 21 au 24 avril 2015, la **12ème édition du Congrès de Mécanique**. Cette édition, qui aura lieu à Casablanca, sera organisée en collaboration avec l'Université Hassan II (UH2) et l'Institut Supérieur des Études Maritimes.

À l'instar des précédentes éditions, ce congrès constitue un espace de concertation et d'échange pour l'ensemble des communautés scientifique et industrielle marocaine ou étrangère dont l'activité est dans le domaine d'intérêt porté sur les sciences mécaniques. Il se fixe comme objectif de faire le point sur les récentes avancées en sciences mécaniques notamment et d'identifier de nouvelles opportunités de collaboration et de partenariat au sein de ces communautés.

La SMSM

La Société Marocaine des Sciences Mécaniques, fondée en 1992, est une association à but non lucratif qui vise à regrouper toutes les personnes, physiques et morales, universitaires et industrielles, dont l'activité a trait au domaine de la mécanique.

web : www.fsac.ac.ma

Le RUMEC

Le Réseau Universitaire de Mécanique, créé en octobre 2001, est un pôle de compétences fédérant des laboratoires et des équipes, soit plus d'une centaine de chercheurs à travers le territoire national. Son objectif principal est la promotion et le développement de la recherche en sciences mécaniques.

THÈMES DU CONGRÈS

1. Dynamique et vibrations
2. Modélisation en mécanique des solides et des structures
3. Matériaux solides et composites
4. Procédés de mise en forme et de fabrication
5. Rupture et fatigue des matériaux
6. Milieux poreux
7. Mécanique des fluides, modélisation, instabilités et transition, rhéologie
8. Transferts thermiques, transferts de masse, Énergies renouvelables et environnement
9. Conception et production intégrées
10. Interaction Fluides / Structures

PRIX DE THÈSE

À l'occasion du congrès, trois jeunes chercheurs seront primés pour leurs travaux de recherche. Les candidats concernés sont ceux ayant soutenu leur thèse entre le **02 janvier 2013 et le 31 décembre 2014**. Le **fichier PDF** de la thèse et une fiche personnelle (disponible auprès du comité d'organisation) doivent parvenir au secrétariat du congrès avant le **15 janvier 2015** (dernier délai de rigueur). Seuls les candidats dont la communication est acceptée peuvent concourir. Les prix sont décernés dans chacun des domaines suivants : Fluide/Thermique, Mécanique du solide et Recherche et développement.

COMMUNICATIONS

Les propositions de communications, rédigées en format Word en français ou en anglais sont à envoyer par e-mail au secrétariat du congrès avant le **15 Novembre 2014** en indiquant la thématique concernant chaque communication.

Le comité scientifique examinera la recevabilité des communications pour une présentation orale ou par affiche.

L'avis d'acceptation parviendra aux auteurs vers le **15 janvier 2015**.

INSTRUCTIONS AUX AUTEURS

M. KAMALI - Z. SARRZ

- 1 Laboratoire ou entité et adresse
- 2 Laboratoire ou entité et adresse

Introduction

Afin de pouvoir assurer une bonne présentation des recueils des communications qui seront remis aux participants à l'ouverture du congrès, il est impératif de respecter les normes de présentation définies ci-après.

Matériel et Méthode

Le texte de la communication doit être reproduit sur trois pages, format A4 (21 cm × 29,7 cm), en utilisant une police Times 10 points. Il doit tenir dans deux colonnes, au format défini :
marge gauche : 2 cm marge supérieure 2 cm largeur des colonnes 8,5 cm
marge droite : 1,5 cm marge inférieure 2 cm espace entre colonnes 0,5 cm

CONDITIONS GÉNÉRALES

1 - Frais de participation

Les frais de participation au congrès constituent un forfait payable au plus tard durant le congrès. Ces frais couvrent l'accès aux conférences, la documentation, les déjeuners et des pauses café.

2 - Inscriptions

Les inscriptions seront définitives après réception du règlement des frais de participation (cheque, bon de commande,...). En cas d'annulation effectuée dans les cinq jours ouvrables précédents le début du congrès, 30% du montant de ces frais restera acquis à la SMSM. Dans ce cas, l'ensemble de la documentation concernant le congrès sera adressé au participant.

3 - Confirmation

Des réception du règlement ou du bon de commande, nous adressons au participant, ou au responsable de l'inscription, une confirmation d'inscription. Quinze jours avant le congrès, le participant reçoit le programme définitif, ainsi que toute information susceptible de faciliter son accès et son séjour à Casablanca.

L'ensemble des communications du congrès sera publié dans deux volumes : l'un pour la mécanique des fluides et la thermique et l'autre pour la mécanique des solides.

FRAIS D'INSCRIPTION

	avant le 15/03/2013	après le 15/03/2013
ÉTUDIANTS	2000 Dhs (200 €)	2300 Dhs (230 €)
UNIVERSITAIRES	3200 Dhs (320 €)	3600 Dhs (360 €)
MEMBRES SMSM	3000 Dhs (300 €)	3400 Dhs (340 €)
INDUSTRIELS	4000 Dhs (400 €)	3400 Dhs (340 €)

Les règlements doivent se faire par chèque ou par virement bancaire à l'ordre de :

SOCIÉTÉ MAROCAINE DES SCIENCES MÉCANIQUES

Attijarwafa Bank, Agence Souissi - Rabat - RIB : 007 810 0000004505000066 17

Numéro de Compte 450 V 000066 - Swift : BCMAMAMC



Il est possible d'inclure un graphique ou un tableau à condition qu'il tienne dans une colonne. Les textes ne respectant pas ces normes de présentation seront renvoyés aux auteurs pour corrections.

Résultats

La communication est adressée par e-mail en format Word au secrétariat du congrès. Après avis du Comité Scientifique et compte tenu des délais de publication, il conviendra, s'il en est besoin, d'adresser un exemplaire du texte corrigé dans un délai de 15 jours.

Discussion et Conclusion

Nous espérons ne pas être trop contraignant en vous proposant ce canevas de rédaction, mais c'est la seule manière qui permet d'obtenir une présentation homogène des actes du congrès.

N'oubliez pas de prévenir vos collègues et vos étudiants - incitez-les à participer.

Pensez aux prix de thèse de la SMSM pour les jeunes chercheurs.

Faites-les inscrire.

Références

N'oubliez pas non plus de régler les inscriptions au bon moment, cela facilitera l'organisation du congrès.

La participation de tous contribuera à la réussite du congrès. Donnons-nous rendez-vous à Casablanca 2015.



Pour plus de précisions
consultez notre site web :
smsm.fsac.ac.ma