



Physique et chimie du solide, nanomatériaux et applications de la spectrométrie Mössbauer

Première circulaire

Les journées annuelles du groupe francophone de spectrométrie Mössbauer (GFSM) auront lieu les 18 et 19 mai 2017 à l'Université Sultan Moulay Slimane de Béni-Mellal, au Maroc. Cet événement est le premier de ce genre qui se tiendra au Maroc et en Afrique.

Objectifs

Les objectifs des 39^{èmes} journées annuelles du GFSM sont de rassembler la communauté scientifique francophone utilisant la spectrométrie Mössbauer afin de discuter des dernières avancées techniques et scientifiques, de présenter cette technique auprès des étudiants et d'une communauté scientifique plus large et enfin de montrer l'apport de la spectrométrie Mössbauer.

Le comité d'organisation vous accueille chaleureusement et vous invite à participer et à apporter des contributions pour la réussite du GFSM-2017. Les sujets scientifiques à discuter couvriront un large domaine d'utilisation de la technique. Des conférenciers invités prennent paroles et des communications orales et affichées seront programmées lors de ces journées.

Nous nous réjouissons de vous voir en mai 2017 à Béni-Mellal.

Comités

Comité d'honneur

Monsieur le Président de l'Université Sultan Moulay Slimane, Béni-Mellal
Monsieur le Doyen de la Faculté des Sciences et Techniques, Béni-Mellal
Monsieur le Président du Groupe Francophone de Spectrométrie Mössbauer

Comité d'organisation

Mohammed Sajieddine, USMS, Béni-Mellal
Mohammed Sahlaoui, USMS, Béni-Mellal
Abdelatif Essoumhi, USMS, Béni-Mellal
El Hocine Agouriane, USMS, Béni-Mellal
Lahoucine Oufni, USMS, Béni-Mellal
Razouk Abdelati, USMS, Béni-Mellal
Abderrahim Salhi, USMS, Béni-Mellal
Houda Chakib, USMS, Béni-Mellal

Laboratoire de Physique des Matériaux, Faculté des Sciences et Techniques, Université Sultan Moulay Slimane.

Comité scientifique

Pr. Yann Garcia, Président du GFSM, Université Catholique de Louvain, Belgique

Pr. Mohammed Sajieddine, Université Sultan Moulay Slimane, Béni-Mellal, Maroc

Pr. Hassan Lasri, Université Hassan II, Casablanca, Maroc

Pr. Smail Radi, Université Mohamed 1^{er}, Oujda, Maroc

Conférenciers invités

Pr. Hiroki Oshio (University of Tsukuba, Japan)

Pr. Abdelillah Benyoussef (Académie Hassan II des Sciences et Techniques, Rabat, Maroc)

Dr. Moulay Tahar Sougrati (Université Montpellier II, France)

Pr. Stanislaw Mieczyslaw Dubiel (AGH University of Science and Technology, Pologne).

Contributions orales/Affiches

Des *communications orales* sont programmées en plus des *conférences invitées*. Les candidat(e)s devront envoyer leur titre et résumé sous forme d'une page (format et mise en page accessibles via le site internet) avant le 15 mars 2017. Si le nombre de candidat(e)s excède les possibilités, les jeunes chercheurs(-ses) (doctorant(e)s, post-doctorant(e)s ...) seront privilégié(e)s. Les candidat(e)s seront averti(e)s le plus rapidement possible de la décision du comité scientifique. Tous *les posters* sont les bienvenus. Ils seront présentés oralement lors d'une *séance flash poster* (2 minutes par poster/1 diapo) qui précédera la session de discussion autour des posters. Le titre et le résumé des contributions orales et par affiches devront être envoyés par courrier électronique à l'adresse gfsm2017ma@gmail.com (format et mise en page accessible via le site internet) avant le 15 mars 2017.

Prix

Prix de thèse GFSM-2017

Un prix de thèse d'une valeur de 300 € pourra être remis lors du prochain colloque. Pour concourir, les candidat(e)s devront avoir soutenu leur thèse entre le 1^{er} janvier 2015 et le 31 décembre 2016. En outre, ils doivent satisfaire aux conditions suivantes :

- Seuls les candidat(e)s issus des équipes GFSM à jour de cotisation, ou ayant séjournés dans un laboratoire du GFSM, sont éligibles. Les travaux de thèse devront illustrer par une contribution qualitative et quantitative non négligeable l'apport de la spectrométrie Mössbauer.
- Au cas où la thèse a été rédigée dans une autre langue que le français, le candidat (ou la candidate) devra impérativement soumettre un rapport de 20 pages détaillant en français l'importance et l'apport de la spectrométrie Mössbauer pour la réalisation de sa thèse.
- Le(a) lauréat(e) sera invité(e) à présenter ses travaux aux journées GFSM et une possibilité de visioconférence est offerte en cas d'empêchement justifié, sauf cas de force majeure. Dans ce dernier cas à apprécier par le jury, le lauréat enverra une conférence vidéo.

Une version pdf du manuscrit, les rapports de soutenance ou les lettres du jury seront envoyés avant le 24 février 2017 au Pr. Yann Garcia : yann.garcia@uclouvain.be. Un avis sur le dossier sera envoyé par l'encadrant Mössbauer du candidat (ou de la candidate) à la même adresse. Un jury indépendant, constitué en fonction du thème des mémoires, attribuera le prix sur la base des éléments envoyés.

Prix du Poster GFSM-2017

Le meilleur poster sera récompensé, après approbation d'un jury, par un prix de 150 €.

Langue officielle

Toutes les communications orales/affiches seront préférentiellement présentées en français qui est la langue officielle du GFSM-2017.

Frais d'inscription TTC

(incluant transport hôtel-lieu du colloque, actes du colloque, pauses café, déjeuners jeudi et vendredi, et banquet)

Plein tarif	120 €
Tarif étudiant(e)/accompagnant(e)/retraité(e)	60 €
Universitaire maghrébins	1000 Dh
Etudiant(e) maghrébin(e)	500 Dh
Stand pour industriels	3000 Dh

Attention, les frais d'adhésion au GFSM (30€ pour les permanents et 20€ pour les étudiants) ne sont pas inclus dans les frais d'inscription, et sont obligatoires pour tous les participants au colloque. Ils devront donc être réglés au trésorier lors de l'accueil aux journées du GFSM. Une attestation sera donnée en retour aux cotisants.*

(Les frais d'adhésion des participants Maghrébins ne pouvant pas les régler, pourront demander aux organisateurs de les prendre en charge.*

Toutes les informations nécessaires concernant l'inscription définitive et le mode de règlement seront communiquées sur le site internet et lors de l'envoi de la deuxième circulaire.

Aide financière aux doctorants

Les doctorants présentant une contribution orale ou un poster pourront, s'ils le souhaitent, solliciter auprès du trésorier du GFSM une aide financière pour participer à ces journées. Les demandes devront être formulées auprès du Pr. Lorenzo STIEVANO (Tel. +33 (0)4 67 14 33 46. Fax: +33 (0)4 67 14 33 04; E-mail: lorenzo.stievano@umontpellier.fr) avant le 2 mai 2017. Cette aide sera remise lors du colloque après l'inscription et règlement des frais. Cette aide ne pourra excéder 80 €. *Seules les équipes du GFSM qui sont en règle du point de vue de leur cotisation auprès de l'association pourront prétendre à cette aide financière pour leurs étudiants.* Le trésorier du GFSM fournira au directeur/promoteur de thèse une attestation d'avance de remboursement aux étudiants bénéficiaires.

Assemblée générale du GFSM

L'assemblée générale annuelle du GFSM aura lieu le vendredi 19 mai 2017. Elle permettra de faire le point sur l'année écoulée, de renouveler certains membres du bureau dont le mandat arrive à échéance. Les candidats potentiels sont priés de se manifester auprès du Pr. Yann Garcia (yann.garcia@uclouvain.be) avant la réunion.

Ecole Mössbauer

Une école Mössbauer aura lieu **les 16 et 17 mai 2017**.

Intervenants :

- Pr. Jean-Marc Greneche (Université du Maine, France)
- Dr. Mustapha Abdelmoula (Université de Lorraine, France)
- Dr. Jean Juraszek (Université de Rouen, France)

Pour plus de détail, voir site internet.

Frais d'inscription à l'école : 30 € (300Dh).

(incluant transport centre-ville - lieu de l'école, pauses café, déjeuners du mardi 16 et mercredi 17 mai).

Dates importantes

- 23/01/2017 : Envoi de la première circulaire
24/02/2017 : **Date limite pour postuler au prix de thèse**
15/03/2017 : **Date limite de soumission des résumés (oraux/affiches)**
27/03/2017 : Envoi de la seconde circulaire. Ouverture des inscriptions
02/05/2017 : **Date limite pour les demandes de subventions pour les étudiants**
16-17/05/2017 : Ecole Mössbauer
18-19/05/2017 : Journées GFSM-2017

Informations pratiques et contact

La conférence débutera le 18 mai à 9h15.

Une navette de bus partira à 8h00 du lieu de résidence des participants vers le lieu de la conférence.

La conférence se clôturera le 19 mai à 14h30.

Retrouvez toutes les informations pratiques (logements, localisation, accessibilités, transport, ...) sur le site du GFSM-2017.

Pour accéder à la Faculté des Sciences et Techniques, n'oubliez pas un document d'identité.

www.fstbm.ac.ma/gfsm2017

Contact : Mohammed Sajieddine

E-mail : gfsm2017ma@gmail.ma

Tél : +212 (0)523485122

Fax : +212 (0)523485201

Adresse :

Université Sultan Moulay Slimane
Faculté des Sciences et Techniques
Laboratoire de Physique des Matériaux
BP 523, 23000 Béni-Mellal, Maroc