

Université M'Hamed Bougara Boumerdès



Faculté des Sciences



**Séminaire National sur
l'Enseignement et
l'Apprentissage des Sciences et
des Mathématiques
(SNEASM'2017)**

09 & 10 Mai 2017



Université M'hamed Bougara Boumerdès
teaching - علم التطبيق Learning
Science - العلوم SCIENCE
Science sciences تعليم العلوم
mathématiques enseignement
sciences Math- تعلم العلوم
Education تعليم العلوم
mathématique الرياضيات
enseignement التعليم
ciência العلوم
bilim العلوم
SNEASM-2017
Mathematical العلوم

Président d'honneur :
Pr Abdelhakim BENTELLIS
(Recteur de l'Université de Boumerdes)

Présidente: Dr BLIZAK Djanette
Email: bdmeriem@yahoo.fr

Co-Présidente: FLICI Fatiha
Email: flici_fatiha03@yahoo.fr

Comité d'organisation

Présidente: Mme Bouchenak Ouahiba

Mr Alem Said
Mme Ami Ismahane
Mr Belmechri Mohamed Réda
Mme Benakmoum Saliha
Mr Blizak Salah
Mr Daoui Abdelhakim
Mme Djaidri Fahima
Mme Fiala Chahrazed
Mme Flici Fatiha
Mme Gherras Nassiba
Mr Kadi Ali
Mme Kellou Chahrazed
Mme Meftah Chahrazed
Mme Mimoune Mériem
Mr Nasri Azzedine
Mme Remli Samia
Mme Yahiaoui Karima

Comité Scientifique

Président: Pr Khaldi Khaled

Pr Abbaoui Iyazid. Université de Setif
Pr Arab Karim. UMBB. Boumerdes
Pr Badari Kamel. MESRS
Pr Bebbouchi Rachid USTHB Alger
Pr Bennacer Benaouda. CRASC. Oran
Pr Bensghir abdelmadjid. Université de Setif
Pr Bouarissa Nadir université de M'Sila
Pr Bounoughaz Moussa. UMBB. Boumerdes
Pr Djelali Nacer-eddine. UMBB. Boumerdes
Pr Halouane Fatma. UMBB. Boumerdes
Pr Hamri Nasr-eddine. Centre universitaire de Mila
Pr Latef Ahmed ENS de Kouba
Pr Mezgriche Mohamed UMBB. Boumerdes
Pr Pacha Adda Ali. USTO. Oran
Dr Boumghar Said Ens. Kouba, Alger
Dr Blizak Djanette. UMBB. Boumerdes
Dr Chenouga Abdelmadjid Ens. Kouba, Alger
Dr Debbi latifa. UMBB. Boumerdes
Dr Dokhane Nahed UMBB. Boumerdes
Dr Haouam Kamel. Université de Tébessa
Dr Hazi Mohamed, ENS. Kouba, Alger
Dr Khadraoui Mohamed Ens. Kouba, Alger
Dr Khelifati Saddek UMBB. Boumerdes
Dr Khemici Med Wafik. UMBB. Boumerdes
Dr Ladj Rabah ENS. Kouba, Alger
Dr Mazouz Brahim Ens. Kouba, Alger
Dr Oldach Mustapha Ens. Kouba, Alger
Dr Mazouz Brahim Ens. Kouba, Alger
Dr Maouche Riad UMBB. Boumerdes
Dr Oldach Mustapha Ens. Kouba, Alger



Présentation

À l'ère de la mondialisation, l'apprentissage et l'enseignement des sciences et des mathématiques sont devenus les facteurs décisifs pour assurer des résultats durables dans la promotion des compétences des étudiants. Ils ont un rôle déterminant à jouer pour leurs permettre de devenir la pensée critique, les citoyens responsables et actifs de notre société.

Cette manifestation scientifique, entend faire le point sur les avancées scientifiques permettant de mettre en perspective le sens donné à la didactique et aux pratiques pédagogiques innovantes dans les domaines des sciences (physique, chimie, sciences biologiques) et mathématiques. Le rôle de l'histoire et de l'épistémologie des sciences et des mathématiques sont aussi interpellés. De plus, le séminaire vise aussi à étendre la réflexion sur l'utilisation des TICs (Technologies de l'information et de la communication) sur l'enseignement et l'apprentissage des sciences et des mathématiques. Ce paradigme fondamental, dans les systèmes éducatifs, conduit à interroger à la fois les pratiques didactiques et pédagogiques, la formation des enseignants et les méthodes d'apprentissage.

Thèmes du séminaire

- Didactiques des sciences expérimentales (physique, chimie et biologie)
- Didactiques des Mathématiques
- Histoire et épistémologie des sciences
- Usage des TICs dans l'enseignement des sciences
- La relation entre langue d'enseignement et enseignement des sciences

Langue

Arabe, Français et Anglais

Calendrier du séminaire

22 janvier 2017 : Lancement de l'appel à communications

31 mars 2017 : Date limite d'envoi des résumés

15 avril 2017 : Notifications aux auteurs

09 & 10 mai 2017 : Déroulement du séminaire

Programme

Le séminaire se déroulera sur deux journées.

Le programme comportera :

- conférences plénières;
- communications (Orales et Posters).

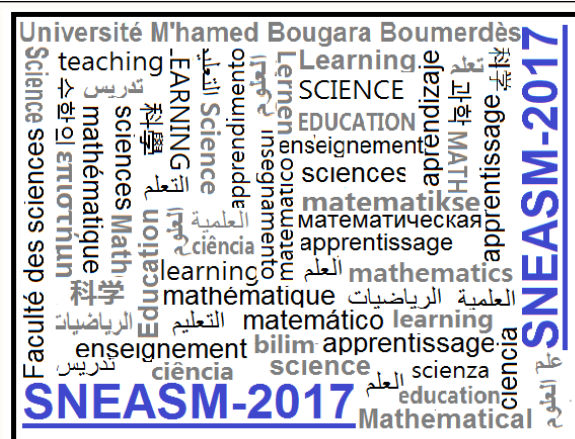
Modes de participation

- La soumission des Communications (orales et posters) est sous la forme d'un résumé, au format Word (500 mots, espaces compris) et comporteront : Titre, axe choisi, nom et prénom de l'auteur (ou des co-auteurs), l'affiliation (institution, structure de recherche), l'adresse électronique et 5 mots clés.
- Posters au format A0: 841 mm × 1189 mm. L'affiche doit comporter le titre de la communication, l'identification de chacun des auteurs (institution, laboratoire, et adresse électronique), ainsi que les logos des institutions de rattachement.

Frais de Participation:

- Enseignants 5000 DA
- Etudiants 3000 DA
- Non -Communicant: 4000 DA

Les frais incluent les pauses café, les déjeuners, les actes du séminaire et l'accès aux conférences. Les frais de déplacement et d'hébergement sont à la charge des intervenants.



Bulletin D'inscription

Nom:.....

Prénoms:

Profession:

Institution:

Adresse électronique:.....

Tel:.....

Titre de la communication:

Thème:.....

Souhaite présenter :

- Une communication orale
- Une communication par affiche (Poster)...
- Non – Communicant

N.B : Ce formulaire doit être retourné dûment rempli avec le résumé de la communication à l'adresse : sneasm2017@gmail.com