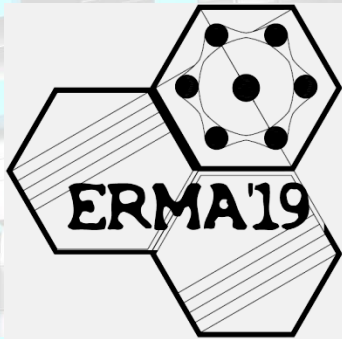


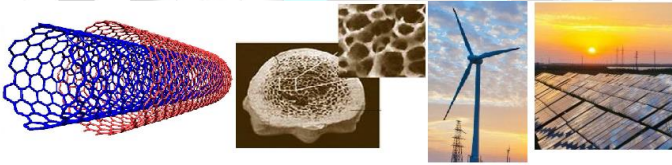


LA 1^{ERE} CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET LES MATÉRIEAUX AVANCÉS



16 ET 17 DÉCEMBRE 2019, RELIZANE, ALGÉRIE

FIRST CALL FOR PAPERS



PRÉSENTATION :

Cette Conférence organisée par le Centre universitaire Ahmed Zabana de Relizane, en collaboration avec :

- le Laboratoire Modélisation & Simulation Multi échelles (LMSME).
- le Laboratoire Génie Industriel & Développement Durable (LGIDD).

"ERMA'19" à pour but d'offrir un forum pour discuter des derniers développements concernant l'utilisation des matériaux innovants, et à fournir aux participants œuvrant dans l'industrie, la recherche et les universités une occasion de mettre en commun leur savoir, de se renseigner sur les technologies nouvelles et novatrices, et de discuter des perspectives d'avenir et des orientations futures.

OBJECTIFS ET RETOMBÉES

Cette conférences sera axée sur la diffusion des connaissances et sur la présentation de nouveaux travaux scientifiques, visant à traduire l'impact grandissant de la recherche dans monde socio-économique. Elle se donnera pour objectif d'ériger un bilan de l'application de certaines techniques et théories jugées décisives pour la caractérisation des comportements des structures et de comprendre au mieux les concepts de base du domaine de la construction, des nouvelles technologies et des énergies renouvelables pour un futur plus écologique et à moindre coût.

Ces journées d'interventions et de débats permettront d'interroger quelques grands aspects de modélisation des structures et de matériaux innovants à différentes échelles de dimensions (nano-micro et macro structures) ainsi que leurs comportements, aussi valoriser leurs impacts sur les nouvelles technologies.

THEMES :

Thème 1 : Energies renouvelables : Solaire, Éolienne, Biomasse et Géothermie, Prototypes et Applications.

Thème 2 : Modélisation des structures multi-échelles :

Thème 3 : Réhabilitation des structures : Béton armé, renforcement des ouvrages, Techniques de réparation.

Thème 4 : Matériaux innovants : Caractérisation et Propriétés, Méthodes et Applications.

Thème 5 : Matériaux de construction : béton, graviers, sable, chaux...

INSCRIPTION & DATES IMPORTANTES

Les articles sont à soumettre, en ligne, conformément aux modèles proposés pour la présentation orale ou poster, téléchargeables à partir du site de la conférence :

<https://erma19.sciencesconf.org>

<http://cu-relizane.dz>

erma19@cu-relizane.dz

Les articles doivent être rédigés en 4 à 6 pages au maximum.

Date limite de soumission des articles : **30 Septembre 2019**

Notification d'acceptation : **15 Octobre 2019**

FRAIS DE PARTICIPATION

(Accès aux plénières, aux déjeuners, aux pauses-café, aux sessions thématiques, aux actes de la conférence)

Communicants doctorants algériens	2 500 DA
Communicants enseignants-chercheurs Algériens	5 000 DA
Communicants étrangers	50 €
Auditeurs algériens du secteur socio-économique	8 000 DA
Auditeurs étrangers du secteur socio-économique	50 €



PRESIDENT

Dr. BOUADI ABED Directeur du CUR.

CO-PRESIDENT

Dr. BOUSAHLA ABDELMOUMEN ANIS CUR

MEMBRES DE COMITE D'ORGANISATION

- Pr. LOUNIS Mourad (Cu-Relizane)
- Pr. BENYETTOU Mohamed (Cu-Relizane)
- Pr. BENYETTOU Abdelkader (Cu-Relizane)
- Pr. RAHLI Mostapha (Cu-Relizane)
- Pr. DOUADJI Tahar (U-Tiaret)
- Dr. CHEMMAM Mohamed (Cu-Relizane)
- Dr. BRAHIMI Boudaoud (Cu-Relizane)
- Dr. BENRAHOU Mohamed (Cu-Relizane)
- Dr. ADDA Bedia Wafaa (Cu-Relizane)
- Dr. ZINE Abdellah (Cu-Relizane)
- Dr. BENAHMED Assia (U-Sidi Bel Abbés)
- Dr. DJARMOUNI Mostfa (Cu-Relizane)
- Dr. Mir Ali (Cu-Relizane)
- Dr. KHODJA Mohamed (Cu-Relizane)
- Dr. BELLIFA Hichem (U-Sidi Bel Abbés)
- Dr. FARES Redouane (Cu-Relizane)
- Dr. BOURAADA Mohamed (U-Sidi Bel Abbés)
- Dr. SERIER Mohamed (Cu-Relizane)

MEMBRES DU COMITE SCIENTIFIQUE

- Pr. TOUNSI Abdelouahed (U-Sidi Bel Abbés)
- Pr. GIUSEPPE Ruta (Italy)
- Pr. REZA Kolahchi (U-Islamic Azad- Iran)
- Pr. DUMITU-DORIN Lucache (Roumanie)
- Pr M. A. ELTAHAR (Arabie Saoudite)
- Pr. FOUCHAL Fazia (France)
- Pr. BOUGHECHA Anes (Tunisie)
- Pr. MAHMOUD sami refai (Arabie Saoudite)
- Pr. MEFTAH Sid Ahmed (U-Sidi Bel Abbés)
- Pr. HEIRECHE Houari (U-Sidi Bel Abbés)
- Pr. BENRAHOU K. Halim (U-Sidi Bel Abbés)
- Pr. AMARA Khaled (Cu-Ain Temouchent)
- Pr. BENZAIK Abdelnour (U-Sidi Bel Abbés)
- Pr. BOUAMRANE Rachid (Usthb-Oran)
- Pr. ABDELOUAHAB Mohamed (Usthb-Oran)
- Pr. ZEKRI Nouredine (Usthb-Oran)
- Pr. FERHAT Mohamed (USTO)

- Pr. YAGNEM Reda (U-Saida)
- Pr. KACI Abdelhakim (U- Saida)
- Pr. MAHMOUDI Nouredine (U- Saida)
- Pr. BENGUEDIAB Mohamed (U-Sidi Bel Abbés)
- Dr. BOUADI abed (Cu-Relizane)
- Dr. BOUSAHLA Anis (Cu-Relizane)
- Dr. LAFIAH MAMA (MESRS)
- Dr. BENDAOUZI Seif-Edine (Cu-Relizane)
- Dr. SEMMAH Abdelwahed (Cu-Relizane)
- Dr. ZIANE Nouredine (U-Sidi Bel Abbés)
- Dr. ZEMRI Amine (Cu-Relizane)
- Dr. CHERCHAB Youcef (Cu-Relizane)
- Dr. ZAOUI Miloud (Cu-Relizane)
- Dr. HOUARI Mohamed Sidahmed (U-Mascara)
- Dr. ZIDOUR Mohamed (U-Tiaret)
- Mr. MAIDA Omar (France)

CONTACTS & ITINERAIRES

Centre Universitaire Ahmed ZABANA -Relizane,
BOURMADIA, BP 48000, W. Relizane

Email:

erma19@cu-relizane.dz

Secrétariat ERMA'19

Dr. BENDAOUZI SEIF EDINE
Dr. ZEMRI AMINE

secretariat.erma19@cu-relizane.dz

