

Appel à Communication

La Faculté de Technologie et le Centre Nationale d'Études et de Recherches Intégrées du Bâtiment (CNERIB) organisent, les 13 et 14 novembre 2019, les rencontres nationales sur le Génie Civil et l'Hydraulique (RNGCH'2019).

Les universitaires et les professionnels du Génie Civil et de l'Hydraulique sont invités à soumettre le résumé (01 page maximum) de leurs travaux en ligne sur le lien suivant :

www.univ-bejaia.dz/rngch/2019

Le site web contient également les détails concernant les instructions pour auteurs, les modalités de déplacement et d'hébergement ainsi que le formulaire d'inscription en ligne.

Dates

Date limite de soumission des résumés	30/06/2019
Notification acceptation/rejet résumé	15/07/2019
Date limite pour la soumission des articles	15/09/2019
Notification acceptation/rejet article	30/09/2019
Date limite de confirmation de participation	15/10/2019
Date limite d'envoi des présentations	31/10/2019

Frais de participation

Enseignants & chercheurs	6 000 DA
Etudiants	3 000 DA
Professionnels	20 000 DA
Exposants	30 000 DA

Les frais de participation couvrent les deux déjeuners, les pauses-café et les actes. L'hébergement est à la charge du participant. Les hôtels conventionnés avec l'université de Skikda peuvent offrir des prix préférentiels.

Reuves accompagnatrices

Les revues «Algérie Équipement» et «LARHYSS» publieront chacune une dizaine d'articles.



Les articles retenus seront sélectionnés parmi ceux présentés oralement. La sélection est confiée à une commission issue du comité scientifique en collaboration avec les directions de publication des deux revues.



La Faculté de Technologie, Université 20 Août 1955-Skikda
et
Le Centre Nationale d'Études et de Recherches Intégrées du Bâtiment
(CNERIB)

Avec la collaboration scientifique des laboratoires :

Génie Civil et d'Hydraulique (LGCH)
Université de Guelma

Recherche en Hydraulique Appliquée et Environnement (LRHAE)
Université de Bejaia

Organisent

Les Rencontres Nationales sur le Génie Civil et l'Hydraulique RNGCH'2019



13 et 14 novembre 2019
Université 20 Août 1955 - Skikda



Présentation et objectifs

L'université 20 Août 1955, Skikda et le Centre National d'Études et de Recherches Intégrées du Bâtiment (CNERIB) avec la collaboration scientifique du Laboratoire de Recherche en Hydraulique Appliquée et Environnement (LRHAE), université de Bejaia et du Laboratoire de Génie Civil et de l'Hydraulique (LGCH), Université de Guelma organisent ce séminaire national baptisé « Rencontres Nationales sur le Génie Civil et l'Hydraulique » qui se veut une deuxième version de celui organisé à l'université de Bejaia les 22 et 23 octobre 2014.

Ce séminaire se propose d'explorer les problèmes posés dans le domaine du génie civil et de l'hydraulique en termes de recherche appliquée et fondamentale et des aspects réglementaires.

Les grands chantiers dans le domaine du génie civil et de l'hydraulique et les avancées techniques et technologiques à travers le monde rendent de telles manifestations scientifiques indispensables aussi bien pour le secteur universitaire et de recherche mais aussi pour le secteur industriel et économique.

Il est ainsi nécessaire d'offrir un espace d'échange entre les chercheurs, les jeunes chercheurs et les opérateurs économiques et industriels pour partager, promouvoir et exploiter les résultats de la recherche scientifique et situer son état, dans les domaines du Génie Civil et de l'Hydraulique en Algérie, par rapport à l'activité de recherche et les avancées technologiques internationales en tenant compte du contexte propre à notre pays.

Langues du séminaire

Arabe, Anglais et Français.

Exposition

Un espace d'exposition sera aménagé pour les professionnels du Génie Civil et de l'Hydraulique ainsi que les partenaires sponsors.

Président du séminaire

Pr BOUZERD Hamoudi

Co-Président

Pr AFRA Hamid

Invité d'honneur

Pr SAMAI Mohamed Laid

Comité d'organisation

Président

Dr BELHADJ Mohamed Zine

Membres

Pr MEZEDJRI Lyamine, *Université de Skikda*
Dr BECHEUR Abdelhamid, *Université de Bejaia*
Dr BOUZIANE Salah, *Université de Skikda*
Dr DJEBIEN Rachid, *Université de Skikda*
Dr HEDDAM Salim, *Université de Skikda*
Dr SEGHIR Abdelghani, *Université de Bejaia*
Dr DERABLA Riad, *Université de Skikda*
Dr KHERAF Leila, *Université de Skikda*
Dr MENDJEL Djanat, *Université de Skikda*
Dr MOKHBI Hichem, *Université de Skikda*
Mr AYACHI Kamel, *Université de Skikda*
Mr BELOULOU Brahim, *Université de Skikda*
Mr BOUGUEROUA Ahmed, *Université de Souk Ahras*
Mr BOULAKNAFET Nabil, *Université de Skikda*
Mr DJOUDI Larbi, *Université de Bordj Bou Arreridj*
Mr LEBDIOUI Saad, *Université de Skikda*
Mr RAMECHE Abdelkrim, *Université de Skikda*
Mr RAMRAM Sabri, *Université de Skikda*
Mme REZAIGUIA Nouha, *Université de Skikda*
Mr BELAHCENE Amine, *Université de Skikda*
Mr BENMALEK Haroun, *Université de Skikda*
Mr BOULAKHIOU Redouane, *Université de Skikda*
Mr BOULARES Noureddine, *Université de Skikda*
Melle BOULHOUCHE Ouafa, *Université de Skikda*
Mr DERROUCHE Sami, *Université de Skikda*
Mr HISHAM Suleymane, *Université de Skikda*
Mme MOHAMED BENALI Amina, *Université de Skikda*

Informations - Contacts

Email : rngch.skikda2019@gmail.com

Site : www.univ-bejaia.dz/rngch/2019

Comité Scientifique

Président : Dr BOUZIANE Salah

Pr ACHOUR Bachir, *Université de Biskra*
Pr AFRA Hamid, *CNERIB*
Pr BENKHALED Abdelkader, *Université de Biskra*
Pr BENMALEK M. Larbi, *Université de Guelma*
Pr BENMAMAR Sadia, *ENP Alger*
Pr BERMAD Abdelmalek, *ENP Alger*
Pr BOUAFIA Youcef, *Université de Tizi Ouzou*
Pr BOUCHAIR Abdelhamid, *Université Clermont Auvergne, Fr*
Pr BOUDOUKHA Abderrahmane, *Université de Batna*
Pr BOUTOUTAOU Djamel, *Université d'Ouargla*
Pr BOUZERD Hamoudi, *Université de Skikda*
Pr BRARA Ahmed, *CNERIB*
Pr CHERAIT Yacine, *Université de Guelma*
Pr DEBABECHE Mahmoud, *Université de Biskra*
Pr DJEMILI Lakhdar, *Université d'Annaba*
Pr EL OUALI Abdelhadi, *Université Moulay Smail, Maroc*
Pr GAALOUL Noureddine, *Université de Carthage, Tunisie*
Pr GUENFOUD Mohamed, *Université de Guelma*
Pr GUERGAZI Saadia, *Université de Biskra*
Pr HACENE CHAOUICHE Abdelmadjid, *Université d'Annaba*
Pr HADDID Mohamed, *ENSTP Alger*
Pr HOUICHI Larbi, *Université de Batna*
Pr KADRI Mohamed, *Université de Boumerdes*
Pr MEZEDJRI Lyamine, *Université de Skikda*
Pr NAFA Zahreddine, *Université de Guelma*
Pr NOUAOURIA M. Salah, *Université de Guelma*
Pr REMINI Boualem, *Université de Bida*
Pr SAMAI Mohamed Laid, *Université de Constantine*
Pr TEKKOUK Abdelhadi, *Université de Constantine*
Pr YUCEF Leila, *Université de Biskra*
Pr ZENDAGUI Djaouad, *Université de Tlemcen*
Dr BECHEUR Abdelhamid, *Université de Béjaia*
Dr BELHADJ Mohamed Zine, *Université de Skikda*
Dr BENSEBTI Salaheddine, *Université de Constantine*
Dr BERREKSI Ali, *Université de Bejaia*
Dr BOUACHA Nadjat, *Université de Souk Ahras*
Dr BOUALI Meriem Fakhreddine, *Université de Souk Ahras*
Dr DJEBIEN Rachid, *Université de Skikda*
Dr HAMOUDA Abdelaziz, *Université d'Annaba*
Dr HEDDAM Salim, *Université de Skikda*
Dr KHECHANA Salim, *Université d'El-Oued*
Dr LEFKIR Abdelouahab, *ENSTP Alger*
Dr MESSAMEH Abdelhamid, *Université de Biskra*
Dr MEZOUAR Noureddine, *CGS Alger*
Dr SEGHIR Abdelghani, *Université de Béjaia*
Dr BENGORA Djamel, *Université de Batna*
Dr DERABALA Riad, *Université de Skikda*
Dr GUETTACHE Brahim, *ENSTP Alger*

Thèmes

Thème 1 (Structure et ouvrage en génie-civil)

- Conception et calcul avancé d'ouvrages
- Modélisation numérique et calculs non linéaires
- Dynamique des ouvrages
- Interactions sol-structure et fluide-structure
- Confortement, réparation et renforcement d'ouvrage
- Ouvrages spéciaux
- Aspects réglementaires de la construction

Thème 2 (Matériaux de construction)

- Durabilité
- Nouveaux matériaux de construction
- Bétons innovants
- Eco-matériaux et matériaux recyclés
- Phénomènes de transfert dans les matériaux

Thème 3 (Géotechnique)

- Caractérisation et reconnaissance des sols
- Ouvrages souterrains et stabilité des versants
- Renforcement et amélioration des sols
- Stabilité interne, écoulement et érosion
- Aléas géotechniques

Thème 4 (Aléas et risque sismique)

- Liquéfaction
- Dynamique des sols et propagation d'ondes sismiques
- Aléas et réduction du risque sismique

Thème 5 (Hydraulique)

- Gestion et caractérisation des ressources en eau
- Modélisation numérique en hydraulique et en hydrologie
- Gestion des réseaux hydrauliques
- SIG en réseaux divers
- Ouvrages et Aménagements Hydrauliques
- Changement climatique et Ressources en eau

Programme

Conférences plénières
Communications orales sous forme d'ateliers
Posters et expositions

Pour plus de détails, consulter le programme définitif qui sera établi ultérieurement.