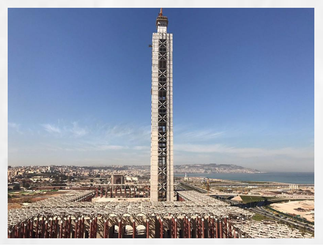
4ème Conférence Internationale de COnstruction Métallique et Mixte

CICOMM'25

ALGER, 26-28 OCTOBRE 2025

https://gciv.enp.edu.dz/index.php/cicomm-2025/

المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات
Ecole Nationale Polytechnique



PRESIDENT D'HONNEUR

Pr MEKHALDI Abdelouahab ENP, Alger Algérie

COMITE SCIENTIFIQUE

Président

Pr. BOURAHLA. Nouredine. ENP, Alger, Algérie

Vice-Présidents

Dr AFRA H.	DNRM, CNERIB	Algérie
Pr BOUCHAIR A.	UCA, Clermont-Fd	France
Pr BOUMECHRA N.	Univ. Tlemcen,	Algérie
Dr BRARA. A.	ENP, Alger,	Algérie

Adresse de communication avec le comité scientifique:
cicomm25.scientifique@g.enp.edu.dz

COMITE D'ORGANISATION

Président

Dr. TADJADIT Abdelmadjid ENP, Alger Algérie

Vice-Présidents

Pr. BENAZZOUZ B. K.	ENP, Alger	Algérie
Dr DURIF S.	UCA, Clermont-Fd,	France
M. MEDJIR D.E.	CNERIB,	Algérie
Dr MISSOUM A.	Univ. Tlemcen,	Algérie

Adresse de communication avec le comité d'organisation:
cicomm25.organisation@g.enp.edu.dz

DATES IMPORTANTES

Date limite de réception des résumés
~~31 Mai 2025~~ **30 juin 2025**

Notification d'acceptation des résumés
~~15 Juin 2025~~ **15 Juillet 2025**

Date limite de réception des communications
~~31 juillet 2025~~ **31 août 2025**

Conférence Internationale CICOMM'25
26-28 octobre 2025

FRAIS DE PARTICIPATION

- Enseignant-chercheur Communicant : **15.000 DZD**
- Enseignant-chercheur Non-Communicant : **10.000 DZD**
- Etudiant Communicant : **8.000 DZD**
- Industriel et Professionnel : **30.000 DZD**
- Participants étranger: **200 €**

PRÉSENTATION DES ARTICLES

Vous devez soumettre via le lien suivant: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdc7cFflOhwMw2Xb2YhTpw2usF3mNMi_czw-mstvlFDPAtN7Q/viewform

- Un résumé de 300 mots de la communication pour la version imprimée des Actes de la conférence.
- Les communications doivent suivre le format du modèle téléchargeable sur le site de la conférence CICOMM'25 :

https://gciv.enp.edu.dz/index.php/cicomm-2025/

ESPACE RÉSERVÉ AUX SPONSORS

OBJECTIFS

L'utilisation de l'acier dans le secteur de la construction, que ce soit en tant que matériau principal ou en combinaison avec d'autres, connaît une évolution constante. Ses qualités mécaniques et sa facilité de mise en œuvre en font un choix prisé. Il répond efficacement aux attentes des architectes en s'adaptant aux structures complexes et aux grandes portées. Cette évolution, conjuguée aux progrès dans les techniques de fabrication, les méthodes de calcul et les impératifs environnementaux, favorise une utilisation plus raisonnée de l'acier dans la construction. Pour répondre aux exigences toujours plus élevées en termes de performances structurelles, une compréhension approfondie du comportement du matériau, des éléments, des assemblages et des structures est essentielle.

Dans ce contexte, l'Ecole Nationale Polytechnique (ENP, Alger), en collaboration avec des institutions telles que l'Université Clermont Auvergne, l'Université de Tlemcen et le CNERIB, organise la quatrième édition de la Conférence Internationale de Construction Métallique et Mixte (CICOMM'25). Cette initiative vise à dresser un état des lieux de la recherche dans le domaine de la construction métallique et mixte, aussi bien en Algérie que dans le monde. Cette édition succède à des événements antérieurs tenus respectivement à l'Université de Tlemcen (2015), à l'USTHB d'Alger (2018) et à l'USTO-MB (2023).

La conférence CICOMM'25 ambitionne de réunir des spécialistes du domaine, qu'ils proviennent du milieu universitaire, de l'industrie ou de la formation. Elle mettra en lumière tous les aspects de la construction métallique, de la conception à la réalisation, en intégrant les enjeux du contrôle, du développement durable, de la ré employabilité des matériaux et de la construction modulable. Cet événement sera l'occasion de faire un état des lieux des avancées technologiques et scientifiques, tant en Algérie qu'à l'échelle mondiale, concernant l'utilisation du métal dans divers secteurs de la construction, notamment les bâtiments et les ouvrages d'art.

THÈMES

Axe 1 : Stabilité des structures et profilés formés à froid

Axe 2 : Assemblages

Axe 3 : Constructions mixtes (acier-béton, acier-bois, acier...)

Axe 4 : Comportement en situations extrêmes (incendie, séisme, ...)

Axe 5 : Structures industrielles et ponts

Axe 6 : Développement durable (énergie, réemploi, envir., réhab.,..)

Axe 7 : Architecture et mixité des matériaux

Axe 8 : Construction métallique et technologies innovantes (bim, conception automatique, IA)

Axe 9 : Formation et enseignement de la construction métallique et mixte

Membres du comité d'organisation

Enseignants / Chercheurs

BENAZZOUZ Brahim Khalil (ENP, Alger, Algérie), BENZIADA Salim (ENP, Alger, Algérie), CHERID Djamila (ENP, Alger, Algérie), CHERRAK Messaouda (ENP, Alger, Algérie), BOUZOUALEGH Malik (Univ. Alger 1, Algérie), HARIMI Djamila (ENP, Alger, Algérie), MENDLI Abdessamade (UST O, Oran, Algérie), MOHABEDDINE Hafida (ENP, Alger, Algérie), SEBBAGH Hichem Rakib (USTO, Oran, Algérie), SEBAI Souad (ENP, Alger, Algérie), TADJADIT Abdelmadjid (ENP, Alger, Algérie) ZEGHMAR Racha (ENP, Alger, Algérie).

Doctorants

BOUDAHDIR Abderaouf, BOULABEIZ Selma, HANNACHI Abdellatif, ROUABHI Amina, ZABAT Walid Chawki.

Membres du Comité scientifique

ABIDELAH A. (USTO-MB, Algérie),
AMARA S. (Univ. Laghouat, Algérie)
AMMARI F. (USTHB, Algérie)
AMOUINE A. (Univ. Béchar)
AOUDJANE K. (USTHB, Algérie)
AUDEBERT M. (ENISE, France)
BELAID Toufik (USTHB, Algérie),
BENADLA Zahira (Univ. Tlemcen, Algérie)
BENAZZOUZ B.K. (ENP, Alger, Algérie)
BENLARBI A. (CTICM Paris, France)
BEREYZIAT A. (CSTB, France)
BOUKEZZI A. (USTO-MB, Algérie)
BOURAHLA N. (ENP Alger, Algérie)
BOURZAM A. (ENP, Alger, Algérie)
BRANCI T. (Univ. Chlef, Algérie)
BRARA A. (ENP Alger, Algérie)
BUJNAK J. (Peikko, Slovakia)
CHATEAUNEUF A. (Cideco, France)
CIUTINA A. (Univ. Timisoara, Roumanie)
COUCHAUX M. (INSA Rennes, France)
DEMONCEAU J.-F. (Univ. Liège, Belgique)
DERADJI Lotfi (CNERIB, Algérie)
DJEBLI B. (Univ. Tiaret, Algérie)
DJERMANE M. (Univ. Béchar, Algérie)
DJIAR K. (EPAU, Algérie)
FAGGIANO B. (Univ. Naples, Italie)
GHOMARI T. (USTO-MB, Algérie)
HAMDAOUI K. (Univ. Tlemcen, Algérie)
HJIAJ M. (INSA Rennes, France)
IHADDOUDENE A.N.T (USTHB, Algérie)
IKHENAZEN G. (USTHB, Algérie)
JURKIEWIEZ B. (Univ. Lyon, France)
KADA A. (Univ. Chlef, Algérie)
KERDAL D. (USTO-MB, Algérie)
KHELIL A. (Univ. Lorraine Nancy, France)
LAMRI B. (Univ. Chlef, Algérie)
MAHI A. (USTO-MB, Algérie)
MATALLAH M. (Univ. Tlemcen, Algérie)
MAZZOLANI F. (Univ. Naples, Italie)
MEGNOUNIF A. (Univ. Tlemcen, Algérie)
MEZGHANNI O. (ENIS Sfax, Tunisie)
MOKHTARI M. (USTO-MB, Algérie)
MUZEAU J.-P. (UCA Clermont-Fd, France)
NADJAI A. (Ulster, Royaume Uni)
PILOTO P. (PIB, Portugal)
PLUMIER A. (Univ. Liège, Belgique)
RAHMANI Y.A. (Univ. Djelfa, Algérie)
ROBERT J.-L. (UCA Clermont-Fd, France)
ROUAZ I. (CNERIB, Algérie)
SILVA L.S. (Univ. Coimbra, Portugal)
SLIMANI A. (USTHB, Algérie)
SOMJA H. (INSA Rennes, France)
SOUICI M. (CNERIB, Algérie)
VILA REAL P. (Univ. Aveiro, Portugal)
XU B.H. (DUT, Dalian, Chine)
ZANDONINI R. (Univ. Trento, Italie)