4ème Conférence des Eco-Matériaux en Afrique
CEMA'2026
17-19 Juin 2026 – Yaoundé, CAMEROUN

La Nature au Service des
Transitions Environnementales et de la Société

Organisée par la Société Africaine des Eco-Matériaux
ECOMAT-AFRICA

Site Web : https://cema2026.sciencesconf.org
Contact e-mail : ecomat.africa@gmail.com

https://ecomat-africa.fr/

CEMA'2026 : Appel à Soumissions

La crise climatique (sécheresses, inondations, incendies, pollutions, …) constitue un souci majeur à l'échelle de la planète et exige des réponses urgentes à la fois à l'échelle individuelle et collective afin de préserver les ressources vitales qui sont nécessaires pour l'Homme, l'Animal et la Nature. En effet, tous les acteurs sont concernés pour apporter des réponses concrètes et viables aux conséquences néfastes des dérèglements climatiques pour assurer les activités collectives telles que : eau, énergie, habitations, déplacements, consommations, alimentation, productions, etc.

Pour sa part, la communauté scientifique dans sa globalité se doit d'intégrer les enjeux environnementaux au niveau de la formation et de la recherche afin de concevoir et appuyer des solutions de résilience et d'adaptation aux changements climatiques. Ainsi, la **4ème Conférence des Eco-Matériaux en Afrique - CEMA'2026** s'inscrit dans un souci de fédérer tous les acteurs œuvrant pour la recherche et le développement dans le domaine de la valorisation des éco-matériaux locaux : Fibres et particules végétales, animales et minérales – Bois - Terre - Pierre, etc. La problématique du recyclage et de valorisation des sous-produits et des déchets, d'éco-conception et d'élaboration d'éco-produits constitue un axe essentiel de cette conférence.

Cette problématique constitue un apport indéniable au développement scientifique et technologique en Afrique et ailleurs. De plus, la disponibilité de matériaux naturels de base est un élément majeur et un atout dans plusieurs régions du monde, œuvrant pour l'élaboration de nouveaux éco-matériaux fonctionnels. La **CEMA'2026** est une initiative ayant pour objectif de regrouper des énergies et des potentialités multidisciplinaires et multisectorielles, ce qui constitue manifestement l'originalité et la richesse de cette manifestation scientifique. En effet, cette opportunité se donne pour objectif la création d'un large espace d'échanges et de réflexions impliquant des chercheurs issus de domaines scientifiques pluridisciplinaires, tels que : chimie, biologie, matériaux, mécanique, thermique, acoustique, plasturgie, génie civil, mise en forme, architecture, agroalimentaire, géologie, etc. La **CEMA'2026** se donne aussi, comme objectif la mise en place d'une véritable plateforme de conseils et d'expertise regroupant des acteurs académiques auprès de tous les acteurs de recherche, de transferts technologiques et institutionnels, qui pourra œuvrer au développement des activités économiques locales. C'est pour des raisons environnementale, économique et sociétale que le développement des éco-matériaux à base de produits naturels constitue un axe important et un grand challenge de recherche scientifique sur les plans académique et industriel.

- **Etape 1 : Pré-inscriptions :**
  https://cema2026.sciencesconf.org/resource/page/id/12
- **Etape 2 : Soumissions :**
  https://cema2026.sciencesconf.org/resource/page/id/11

Pour le Comité Scientifique,

Mr. A. IMAD,
Université de Lille, France
Président

Mr. P. TALLA,
Univ. Dschang, Cameroun
Co-président

Mr. M. E. NJEUGNA,
Univ. Douala, Cameroun
Co-président

Mr. R. MOUTOU-PITTI,
Univ. Clermont-Ferrand, France
Co-président

Mme R. NGONO MVONDO,
Univ. Yaoundé 1, Cameroun
Co-présidente