



Thème général :

Géotechnique durable et résilience des infrastructures face aux aléas naturels et anthropiques

3^{ÈME} ÉDITION

DU 08 AU 10
DÉCEMBRE 2026
À MARRAKECH

APPEL A COMMUNICATIONS

Date limite pour soumission : le 30/04/2026

Le Maroc poursuit une dynamique remarquable de développement de ses infrastructures, sous la Vision éclairée de **Sa Majesté le Roi Mohammed VI, que Dieu L'assiste**. Au cours des deux dernières décennies, le Royaume a réalisé de nombreux projets structurants - autoroutes, ports, lignes ferroviaires, barrages, zones industrielles et ouvrages urbains - souvent implantés dans des contextes géologiques complexes et exposés à des aléas naturels et anthropiques croissants (séismes, instabilités de versants, inondations, agressivité environnementale, pressions urbaines...).

Ces réalisations ont constitué un véritable catalyseur pour l'expertise nationale. Elles ont permis :

- la montée en compétences des ingénieurs et experts marocains ;
- le développement d'outils avancés de reconnaissance, de modélisation et de dimensionnement ;
- l'intégration de solutions innovantes en matière de renforcement, d'étanchéité et de protection parasismique ;
- la reconnaissance internationale du savoir-faire marocain dans le bâtiment et le génie civil.

Placée **sous le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi Mohammed VI, que Dieu L'assiste**, la troisième édition du **Colloque National sur la Géotechnique** s'inscrit pleinement dans la dynamique nationale d'excellence scientifique, d'innovation technologique et de renforcement de la résilience territoriale.

Sous l'égide du **Ministère de l'Équipement et de l'Eau**, et en partenariat avec le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE), les sociétés savantes nationales : le **Comité Marocain de Mécanique des Sols et de Géotechnique (CMMSG)**, le **Comité Marocain des Géosynthétiques (CMG)**, l'**Association Marocaine de Génie Parasismique (AMGS)** et l'**Association Marocaine des Travaux en Souterrain (AMTES)**, unissent à nouveau leurs efforts pour promouvoir la recherche, la formation et l'innovation dans ces domaines stratégiques. Elles annoncent la tenue de la troisième édition du **Colloque National de Géotechnique**, placé sous le thème : « **Géotechnique durable et résilience des infrastructures face aux aléas naturels et anthropiques** ».

Consacré à la géotechnique, aux travaux souterrains, à l'utilisation des géosynthétiques et au génie parasismique, ce rendez-vous scientifique et technique traduit la volonté collective de consolider les acquis nationaux, d'anticiper les défis liés aux aléas naturels — en particulier sismiques — et anthropiques, et de positionner ces disciplines stratégiques au cœur des politiques de développement durable et de sécurisation des infrastructures du Royaume.

OBJECTIFS

Dans un contexte marqué par l'intensification des risques naturels, la complexité croissante des projets d'infrastructures et l'essor des technologies numériques, le Colloque National de Géotechnique 2026 ambitionne de rassembler chercheurs, ingénieurs, experts et professionnels autour des enjeux de durabilité, d'innovation et de résilience dans le domaine du génie civil.

Le colloque vise à promouvoir des approches intégrées combinant excellence scientifique, retours d'expérience opérationnels et transformation numérique, notamment à travers l'intégration de l'intelligence artificielle et des outils avancés de modélisation et d'aide à la décision.

PUBLIC CIBLE

Le colloque s'adresse aux :

- Maîtres d'ouvrage et donneurs d'ordre.
- Entreprises de construction et bureaux d'études.
- Laboratoires et centres de recherche.
- Universitaires, chercheurs, ingénieurs et techniciens.
- Étudiants et doctorants en génie civil, géotechnique et disciplines associées.

Organisateurs



Partenaire institutionnel



Partenaire officiel



Partenaires internationaux



Contact Secrétariat CMMSG :

e-mail : cmmmsg@lpee.ma

Tél : +212 5 22 30 75 10

GSM : +212 6 63 25 92 30

Fax : +212 5 22 30 15 50



Thème général :
Géotechnique durable et résilience des infrastructures
face aux aléas naturels et anthropiques

3^{ÈME} ÉDITION
DU 08 AU 10
DÉCEMBRE 2026
À MARRAKECH

AXES THÉMATIQUES

Les communications devront s'inscrire dans l'un des quatre axes suivants :

1. **Géotechnique et mécanique des sols et des roches.**
2. **Travaux souterrains et techniques sans tranchées.**
3. **Géosynthétiques.**
4. **Génie parasismique.**

Une attention particulière sera accordée aux contributions intégrant l'intelligence artificielle et l'apprentissage automatique, l'exploitation des données massives issues de l'instrumentation, les jumeaux numériques et la maintenance prédictive, les approches probabilistes et la gestion des incertitudes et les stratégies visant à renforcer la résilience des infrastructures face aux aléas naturels et anthropiques.

SOUSSION

Les auteurs sont invités à soumettre un **résumé de 1000 caractères maximum**, rédigé en **Français ou en Anglais**, présentant :

- Un cas d'étude ou un retour d'expérience.
- Des résultats de recherche appliquée.
- Une innovation technique ou méthodologique.
- Une contribution à la durabilité et à la résilience des infrastructures.

Les résumés retenus pourront faire l'objet d'une soumission d'article complet pour publication dans la Revue Scientifique et Technique de la Construction (RSTC), éditée par notre partenaire LPEE, à diffusion nationale et internationale.

Le Comité d'Organisation invite l'ensemble de la communauté scientifique et technique à contribuer activement à cet événement majeur et à participer au rayonnement du savoir-faire national dans les domaines de la géotechnique, des travaux souterrains, des géosynthétiques et du génie parasismique.

RÉTRO-PLANNING

Étape	Date limite
Soumission des résumés scientifiques	Avant le 30 avril 2026
Notification d'acceptation des résumés	30 juin 2026
Soumission des articles complets pour publication	30 septembre 2026

PRE-PROGRAMME

Le Colloque National de Géotechnique – Édition 2026 se déroulera sur trois journées combinant conférences plénières, sessions scientifiques parallèles et visite technique.

08 DECEMBRE 2026

- **Séance d'ouverture officielle** et allocutions institutionnelles
- **Deux conférences plénières (Keynotes)**
- **Ouverture de l'espace d'exposition**
- **Sessions parallèles** dans les quatre axes :
 - Géotechnique, Mécanique des Sols et des Roches
 - Travaux souterrains et Techniques Sans Tranchées
 - Géosynthétiques
 - Génie Parasismique

09 DECEMBRE 2026

- **Deux conférences plénières (Keynotes)**
- **Sessions scientifiques parallèles** dans les quatre axes
- **Cérémonie de clôture** et synthèse des travaux

10 DECEMBRE 2026

- **Visite technique** de sites d'intérêt en lien avec les thématiques du colloque

Organisateurs



Partenaire institutionnel



Partenaire officiel



Partenaires internationaux



Contact Secrétariat CMSG :

e-mail : cmsg@lpee.ma

Tél : +212 5 22 30 75 10

GSM : +212 6 63 25 92 30

Fax : +212 5 22 30 15 50



Thème général :
Géotechnique durable et résilience des infrastructures
face aux aléas naturels et anthropiques

3^{ÈME} ÉDITION
DU 08 AU 10
DÉCEMBRE 2026
À MARRAKECH

GUIDES LINES

TITRE DE LA COMMUNICATION EN FRANÇAIS, ARIAL 14 GRAS MAJUSCULES. ALIGNE À GAUCHE, PAS PLUS DE DEUX LIGNES

1 ligne blanche (11)

TITRE DE LA COMMUNICATION EN ANGLAIS, ARIAL 12 GRAS MAJUSCULES ITALIQUES, ALIGNE À GAUCHE, PAS PLUS DE DEUX LIGNES

1 ligne blanche (11)

Prénom(s) et NOM 1er auteur 1, 2ème auteur 2, ... Arial 11 normal

1 Affiliation auteur 1, ville, pays Arial 11 Italique

2 Affiliation auteur 2, ville, pays Arial 11 Italique

2 lignes blanches (11)

RÉSUMÉ – Placez ici le résumé en français, d'au plus huit lignes, texte justifié sur la pleine largeur de la page. Le texte de la communication proprement dite sera aussi écrit sur une colonne sur une feuille de format A4, en utilisant un logiciel de traitement de texte. Fin du résumé en français. (Arial 10 normal).

Mots-clés : Donnez ici au plus cinq mots-clés en français (Arial 10 gras).

1 ligne blanche (11)

ABSTRACT – Commencez ici le résumé en anglais, d'au plus huit lignes. Pour les résumés et le texte, utilisez une police Arial 11pt ; avec un simple interligne. Le comité d'organisation contrôlera les résumés et les corrigera éventuellement. La référence est l'anglais du Royaume-Uni.

Keywords : Donnez ici la traduction des cinq mots clés précédents (Arial 10 gras).

Dans l'attente de votre précieuse contribution.



Appel à communications

- Envoi des résumés : **avant le 30/04/2026**
- Notifications d'acceptation des résumés : **30/06/2026**
- Réception des articles : **30/09/2026**

Organisateurs



Partenaire institutionnel



Partenaire officiel



Partenaires internationaux



Contact Secrétariat CMSG :

✉ e-mail : cmsg@lpee.ma

☎ Tél : +212 5 22 30 75 10

☎ GSM : +212 6 63 25 92 30

☎ Fax : +212 5 22 30 15 50



Thème général :
Géotechnique durable et résilience des infrastructures
face aux aléas naturels et anthropiques

3^{ÈME} ÉDITION
DU 08 AU 10
DÉCEMBRE 2026
À MARRAKECH

SOUSSION A L'APPEL A COMMUNICATIONS

Date limite de soumission des résumés : **avant le 30/04/2026**

Contact : Secrétariat CMSG

Tel : +212 6 63 25 92 30 – +212 5 22 30 27 91 - Fax : +212 5 22 30 15 50 - Email : cmmsg@lpee.ma

Nom et Prénom (1 ^{er} Auteur) :
Société :
Tel/Gsm :
Email :

THEME GENERAL : « Géotechnique durable et résilience des infrastructures face aux aléas naturels et anthropiques ».

Axes thématiques (à cocher)

☐	1. Géotechnique, Mécanique des Sols et des Roches
☐	2. Travaux souterrains et Techniques Sans Tranchées
☐	3. Géosynthétiques
☐	4. Génie Parasismique

Résumé (texte 1000 caractère à insérer)



Appel à communications

- Envoi des résumés : **avant le 30/04/2026**
- Notifications d'acceptation des résumés : **30/06/2026**
- Réception des articles : **30/09/2026**

Organisateurs



Partenaire institutionnel



Partenaire officiel



Partenaires internationaux



Contact Secrétariat CMSG :

✉ e-mail : cmmsg@lpee.ma
☎ Tél : +212 5 22 30 75 10
☎ GSM : +212 6 63 25 92 30
☎ Fax : +212 5 22 30 15 50