

CONGRÈS INTERNATIONAL SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES CI2C-2026

Finance, recherche et nature au service de solutions climatiques justes et durables

Appel à Communications

29 AU 31 OCTOBRE 2026
ESSAOUIRA, MAROC

7^{eme}
Edition

Organisateurs



FRIEDRICH NAUMANN
STIFTUNG Für die Freiheit.
ICVVOE® Maroc المغرب



المدرسة العليا للتكنولوجيا - الصويرة
HIGHER SCHOOL OF TECHNOLOGY - ESSAOUIRA
ÉCOLE SUPÉRIEURE DE TECHNOLOGIE - ESSAOUIRA



ENERGIES
2050

Informations Importantes CI2C-2026



Phase

01

Date limite de soumission
des résumés

15 Juillet 2026

Phase

02

Date de notification des avis
du Comité Scientifique

31 Juillet 2026

Phase

03

Date & Lieu

Du 29 au 31 octobre 2026
Essaouira, Maroc

Lien d'inscription

Scannez ce QR code pour inscription



ou cliquez sur le lien
ci-dessous

<https://indico.marwan.ma/e/ci2c2026>

Congrès International sur les changements climatiques CI2C-2026

Président d'honneur du Congrès



Mr. André AZOULAY
Conseiller de Sa Majesté

Coordinatrice du Congrès



**Pr. Kholoud KAHIME, CI2RC,
ESTE, UCA**

Comité de pilotage

- Kholoud KAHIME, CI2RC, ESTE, UCA
- Mustapha ZAHIR, CI2RC, ESTE, UCA
- Mohamed HADACH, CI2RC, ESTE, UCA
- Saloua ELGHALMI, FFN
- Stéphane POUFFARY, ENERGIES 2050
- Abdelilah EL ABBASSI, Université Cadi Ayyad
- Elise MACHLINE, Center for Climate Change Policy and Research, Arava Institute
- Khalid ELHOUSNI, CI2RC, ESTE, UCA
- Riad BALAGHI, AAA, Maroc
- Hicham CHATOUI, CI2RC, ESPITS
- Omar ELHIBA, Université Chouaib Doukkali
- Rachid BENBRIK, Université Cadi Ayyad

Contexte

La 6^e et dernière édition du Congrès International des Changements Climatiques (CI2C-2025), tenue sous le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi Mohammed VI, que Dieu l'assiste, s'est imposée comme une référence scientifique internationale majeure dans le domaine de l'action climatique. Axée sur les solutions climatiques pour un futur durable, elle a réuni plus de 400 chercheurs, experts et décideurs issus de 15 pays, couvrant un large spectre disciplinaire allant des sciences du climat aux sciences sociales, de l'ingénierie aux politiques publiques. Cette mobilisation exceptionnelle a confirmé la maturité scientifique du CI2C, son rayonnement international croissant et son rôle structurant en tant que plateforme de dialogue, de co-construction et d'opérationnalisation des solutions climatiques.

La 5^e édition du CI2C, également organisée sous le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi Mohammed VI, que Dieu l'assiste, a constitué un tournant décisif en plaçant la décarbonation au cœur des débats scientifiques et stratégiques. Elle a permis de fédérer des experts de haut niveau, des acteurs institutionnels et des décideurs politiques autour de solutions concrètes en faveur de la neutralité carbone, donnant lieu à des engagements structurants pour la transition énergétique ainsi qu'à la mise en place de partenariats stratégiques pour le territoire d'Essaouira et la publication d'un ouvrage scientifique chez Springer Nature.

Dans cette trajectoire évolutive, la 7^e édition du Congrès a élargi le champ d'analyse en intégrant de manière systémique les cinq piliers fondamentaux de l'action climatique : (1) l'atténuation, (2) l'adaptation, (3) les pertes et préjudices, (4) la résilience et (5) la finance, marquant une transition conceptuelle essentielle vers une vision intégrée et territorialisée du changement climatique, en phase avec les priorités scientifiques et politiques internationales.

Favoriser l'émergence de solutions opérationnelles implique que le Congrès propose plusieurs sessions thématiques articulées autour d'axes prioritaires couvrant : les sciences du climat et la connaissance du système terrestre ; les écosystèmes et ressources naturelles (eaux, biodiversité, océans, forêts, agriculture) ; les interactions climat-sociétés incluant santé, sécurité alimentaire, migration et tourisme ; les transitions énergétiques et les politiques climatiques ; ainsi que les leviers économiques et technologiques de la transition, notamment, l'intelligence artificielle et l'entrepreneuriat.

Ces orientations sont pleinement confortées par les conclusions du sixième rapport d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), qui indiquent que le réchauffement planétaire a déjà atteint environ 1,1 à 1,3°C par rapport aux niveaux préindustriels.

Contexte

Ce rapport réaffirme sans équivoque la responsabilité dominante des activités humaines et met en évidence l'accélération alarmante des impacts climatiques. Les projections scientifiques montrent que, si les émissions de gaz à effet de serre se maintiennent à leur rythme actuel, la température moyenne mondiale pourrait augmenter de 2°C à 4°C d'ici la fin du siècle, avec des conséquences majeures pour les ressources naturelles, l'économie mondiale, la santé publique, la sécurité alimentaire et la stabilité sociale de milliards de personnes.

Dans ce contexte global, l'Afrique et les pays en développement occupent une place centrale dans la réponse au changement climatique. Bien que responsables d'une part historiquement marginale des émissions mondiales de gaz à effet de serre, ces territoires figurent parmi les plus exposés aux impacts climatiques : stress hydrique, insécurité alimentaire, érosion côtière, pertes de biodiversité, vulnérabilités sanitaires et sociales accrues. Ils constituent également des espaces stratégiques d'innovation, d'expérimentation et de mise en œuvre de solutions adaptées, fondées sur les réalités territoriales, les savoirs locaux et les dynamiques de développement inclusif. Dans ce cadre, le renforcement des capacités, l'accès aux financements climatiques, le transfert de technologies appropriées et la valorisation des solutions fondées sur la nature apparaissent comme des leviers essentiels pour une transition juste, résiliente et durable à l'échelle mondiale.

Au-delà des impacts environnementaux, le changement climatique s'impose désormais comme un facteur structurant des dynamiques géopolitiques, économiques et sociales, en particulier dans les régions les plus vulnérables. L'aggravation des pressions climatiques contribue à accentuer les inégalités de développement, à fragiliser la cohésion sociale et à intensifier les dynamiques migratoires, notamment dans les contextes de pauvreté énergétique, de conflits d'usage des ressources et d'accès limité aux services essentiels. Dans ce contexte, l'accès à une énergie durable, fiable et abordable apparaît comme un levier central de résilience, de stabilisation territoriale et de développement inclusif, au croisement des enjeux climatiques, humanitaires et de sécurité humaine.

Dans ce contexte d'urgence, les récentes Conférences des Parties ont marqué une inflexion stratégique. La COP29 (Bakou, 2024) a mis en exergue la nécessité d'un triplement des financements climatiques en faveur des pays en développement d'ici 2035, afin de renforcer leurs capacités d'adaptation, d'atténuation et de résilience. Elle a également insisté sur la traduction effective des engagements politiques en actions concrètes, mesurables et finançables. Cette

Contexte

dynamique s'est poursuivie lors de la COP30 (Belém, 2025), qui a placé au centre des débats la mise en œuvre des solutions climatiques, la protection des écosystèmes critiques, les solutions fondées sur la nature, la justice climatique ainsi que le rôle des territoires du Sud dans la stabilisation du climat mondial. Ces enjeux devraient également être au cœur des discussions lors de la COP31, qui se tiendra en Turquie en 2026, confirmant l'urgence d'accélérer la mise en œuvre de solutions climatiques concrètes et opérationnelles.

Ainsi, le congrès s'articule autour de quatre priorités scientifiques : catalyser la coopération europe-afrique afin d'élaborer des feuilles de route et des partenariats public-privé pour la décarbonation et l'adaptation ; opérationnaliser le nexus Eau-Énergie-Alimentation-Santé- Urbanisme afin de produire des recommandations intégrées et de renforcer la résilience territoriale ; accélérer l'innovation scientifique, en intelligence artificielle et entrepreneuriale à travers des projets collaboratifs, le partage de connaissances et la diffusion de technologies propres ; et renforcer le rôle du secteur privé tout en mobilisant les mécanismes de financement, la jeunesse et les communautés pour répondre aux défis du changement climatique.

C'est dans ce contexte international exigeant, et en parfaite cohérence avec la vision éclairée de Sa Majesté le Roi Mohammed VI, que le Centre International de Recherche et de Renforcement des Capacités (CI2RC), la Fondation Friedrich Naumann (FFN, Allemagne), ENERGIES 2050, et l'École Supérieure de Technologie d'Essaouira - Université Cadi Ayyad (ESTE-UCA) lancent la 7^e édition du Congrès International sur les Changements Climatiques, sous le thème :

« Finance, recherche et nature au service de solutions climatiques justes et durables »

Du 29 au 31 octobre 2026, avec pour objectif de discuter des solutions à mettre en œuvre pour faire face à la crise climatique actuelle et accélérer la transition vers un avenir durable, résilient et équitable.

Les contributions interdisciplinaires sont particulièrement encouragées.

1. Science du climat, Big Data et intelligence artificielle

- Données climatiques avancées, modélisation et scénarios prospectifs
- Télédétection, Big Data, Intelligence artificielle
- Risques Climatiques et systèmes d'alerte précoce
- Vulnérabilités multi-risques et cartographie des impacts climatiques
- Indicateurs climatiques territorialisés et systèmes d'aide à la décision
- Gouvernance des données climatiques et finance verte

2. Forêts, biodiversité, littoral et zones côtières

- Forêts, biodiversité terrestre et services écosystémiques
- Océan et biodiversité aquatique
- Rôle des écosystèmes naturels dans l'atténuation et l'adaptation
- Littoral et zones côtières :
 - a. Érosion côtière et élévation du niveau de la mer
 - b. Écosystèmes marins et côtiers
 - c. Économie bleue durable
- Aires marines protégées, gouvernance environnementale et communautés locales
- Solutions fondées sur la nature pour les territoires côtiers

3. Agriculture, sécurité alimentaire et climat

- Agriculture résiliente et intelligente face au climat
- Sécurité alimentaire et nutritionnelle
- Gestion durable des sols et de l'eau
- Agroécologie, innovations agricoles et savoirs locaux
- Chaînes de valeur agricoles durables et bas-carbone

4. Santé, Éducation et dimensions humaines du changement climatique

- Impacts du changement climatique sur la santé publique
- Maladies liées au climat, stress thermique et qualité de l'air
- Résilience des systèmes de santé et adaptation sanitaire
- Approches One Health et Planetary Health
- Migration climatique
- Education, renforcement des capacités et formation des acteurs territoriaux
- Rôle des universités, de la recherche et de la jeunesse
- Innovation pédagogique et sciences citoyennes

5. Pertes, préjudices et justice climatique

- Typologies émergentes des pertes économiques et non économiques
- Méthodes innovantes d'évaluation, de quantification et de suivi
- Fonds « pertes et préjudices » : gouvernance, accès, efficacité et redevabilité
- Justice climatique, équité territoriale et solidarité Nord-Sud/inter-régions
- Impacts sociaux, culturels et patrimoniaux des changements climatiques

6. Politiques d'adaptation, de mitigation et développement durable

- Politiques publiques d'adaptation et planification territoriale intégrée
- Adaptation transformationnelle face aux limites de l'adaptation classique
- Approches intégrées en matière de genre, de jeunesse et de groupes vulnérables
- Économie circulaire, solutions fondées sur la nature et co-bénéfiques climatiques
- Financement de l'adaptation et partenariats public-privé / PPP-communautaires, y compris, dans les contextes fragiles et les territoires affectés par les déplacements de population
- Cadres réglementaires, gouvernance multi-niveaux et coopération internationale

7. Atténuation et décarbonation des systèmes industriels et socio-économiques

- Décarbonation sectorielle
- Énergie et transition énergétique
- Transport, mobilité durable, transport décarboné et logistique verte
- Bâtiments bas-carbone, efficacité énergétique et villes intelligentes
- Déchets, économie des ressources et neutralité carbone
- GreenTech, intelligence artificielle et innovations industrielles
- Énergies renouvelables, hydrogène vert, capture et stockage du carbone
- Sobriété énergétique et changements de comportements

8. Aménagement, habitat et urbanisation face au changement climatique

- Aménagement du territoire et planification climatique intégrée
- Habitat durable, logement résilient et adaptation du bâti
- Urbanisation, îlots de chaleur urbains et solutions climatiques urbaines
- Villes résilientes, infrastructures vertes et bleues
- Forêts urbaines et solutions fondées sur la nature
- Gouvernance urbaine, foncier et équité spatiale
- Smart cities, numérique et résilience climatique

9. Résilience territoriale et solutions intégrées

- Infrastructures résilientes et aménagement durable, y compris les infrastructures énergétiques décentralisées
- Adaptation basée sur les écosystèmes et solutions hybrides
- Migration climatique, déplacements forcés et dynamiques socio-territoriales
- Innovation, savoirs traditionnels et créativité territoriale
- Études de cas, projets pilotes et initiatives communautaires
- Gouvernance participative, intelligence collective et co-construction

10. Management, entrepreneuriat et finance durable

- Responsabilité sociétale et stratégies climatiques des entreprises
- Finance verte, investissements durables et mécanismes innovants
- Management des ressources, lois et réglementations
- Nouveaux modèles économiques et économie à impact
- Économie sociale et solidaire
- Innovation entrepreneuriale, start-ups climatiques et neutralité carbone
- Impacts des réglementations climatiques sur le secteur privé
- Rôle des PME, des territoires et des écosystèmes d'innovation

11. Tourisme durable et transition bas-carbone du secteur touristique

- Impacts du changement climatique sur les destinations touristiques
- Résilience des territoires touristiques face aux risques climatiques
- Tourisme côtier et vulnérabilité des littoraux
- Écotourisme, tourisme responsable et solutions fondées sur la nature
- Patrimoine culturel, paysages et attractivité touristique durable
- Innovation, digitalisation et intelligence territoriale dans le tourisme
- Implication des communautés locales et gouvernance du tourisme durable

12. Droit, justice climatique et diplomatie environnementale

- Gouvernance et cadres juridiques nationaux et internationaux du climat
- Justice climatique, équité et justice intergénérationnelle
- -Diplomatie environnementale : négociations internationales et coopérations régionales (Nord-Sud/ Sud-Sud)
- Contentieux climatique et responsabilité des acteurs publics et privés
- Politiques publiques et régulation pour une transition climatique juste

Procédure de soumission

Les personnes intéressées sont invitées à soumettre un résumé de leur proposition de communication (1 000 mots maximum) avant le 15 juillet 2026.

Les communications doivent obligatoirement contenir les éléments suivants :

- Sur la première page doivent figurer : les noms et qualités du ou des auteurs, l'adresse électronique de l'auteur correspondant, le titre de la communication et 4 à 5 mots-clés.
- La thématique choisie parmi les catégories proposées, la problématique, le cadre théorique, la méthodologie, les principaux résultats, les éléments de discussion.

Type de participation

- Conférences plénières et tables rondes
- Communications orales
- Sessions à distance
- Posters

Les candidatures doivent être envoyées via le lien ci-dessous

<https://indico.marwan.ma/e/ci2c2026>



Frais

Les frais d'inscription comprennent l'accès à l'ensemble des documents de la conférence, la participation au programme de réceptions, les pauses-café et les déjeuners.

	Type de formule	Frais	Les frais d'inscription couvrent	Dîner de Gala
Participants nationaux	Étudiants marocains	1200 dh	<ul style="list-style-type: none"> • Accès à toutes les sessions principales • Un kit de bienvenue, les pauses café/thé et les déjeuners • Accès à l'espace d'exposition • Réception de clôture et programme de rencontres • Attestation de participation • Publication des contributions retenues 	500 dh
	Chercheurs et professionnels marocains	1800 dh		
	Accompagnants marocains	1200 dh		
Participants internationaux	Étudiants étrangers	350 euros	<ul style="list-style-type: none"> • Transport aller-retour entre l'aéroport de Marrakech-Essaouira • Accès à toutes les sessions • Un kit de bienvenue, les pauses café/thé et les déjeuners • Accès à l'espace d'exposition • Dîner de Gala et programme Social • Attestation de participation • Publication des contributions retenues 	Inclus dans les frais de participations
	Chercheurs étrangers	450 euros		
	Accompagnants étrangers	350 euros		
Présentation en ligne		100 euros	Attestation de participation	

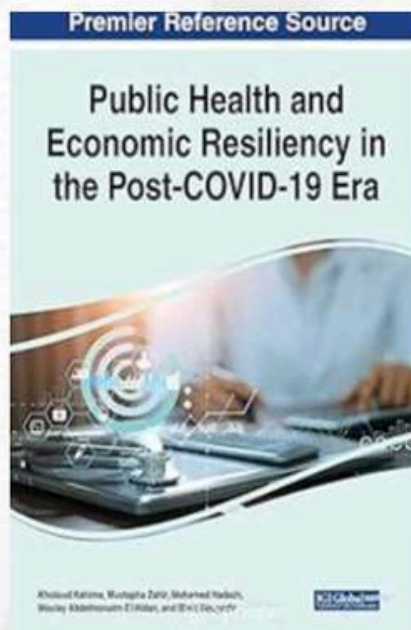
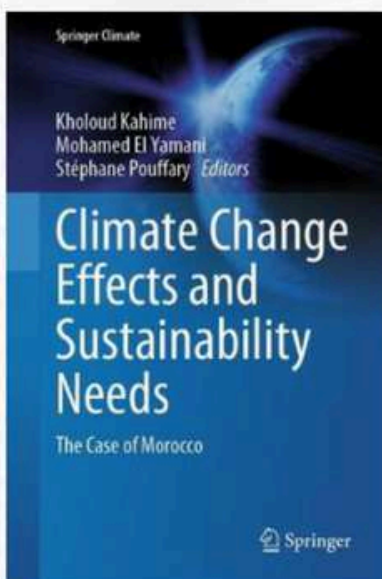
Publication

Les articles retenus après évaluation anonyme seront publiés dans un ouvrage collectif édité par Springer Nature Book Publisher.

Les articles acceptés pour publication depuis la 3e édition du congrès CI2C ont été publiés dans des ouvrages scientifiques, intitulés :

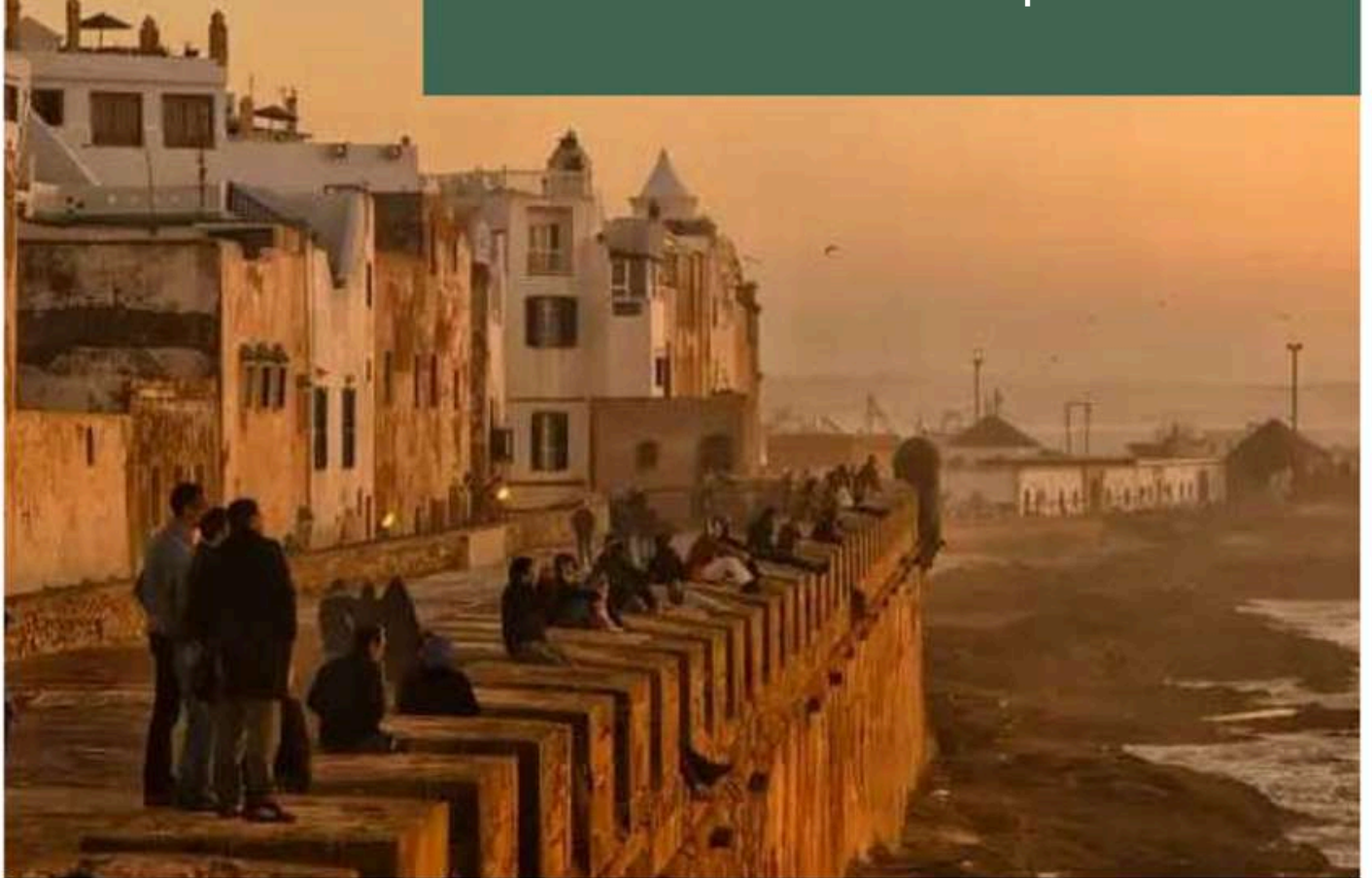
- “Climate Change Effects and Sustainability Needs - The Case of Morocco”, Springer Nature Book Publisher,
-
- “Navigating Climate Change in Morocco: An Interdisciplinary Assessment”, Springer Nature Book Publisher.

Le processus de publication des articles sélectionnés de la 6e édition du congrès CI2C est en cours.



EXPÉRIENCES SUR LE TERRAIN

À la découverte de l'âme climatique d'Essaouira



Sortie scientifique au Cap Sim et observation des oiseaux

Visite d'une coopérative écologique féminine

Visite culturelle d'Essaouira



Promenade inspirante à travers « Essaouira durable »

Soirée des jeunes pour le climat – Quand l'énergie rencontre la cause

Espaces de réseautage et de collaboration





Programme social





Lieu du Congrès & Hébergement

- Les participants au Congrès pourront bénéficier d'hébergements à tarif négocié. Une liste d'hôtels partenaires sera communiquée ultérieurement.
- Rejoignez-nous pour contribuer ensemble à la construction d'un avenir durable et résilient face aux défis du changement climatique !



Comité Scientifique

- AIT BALLAGH Fatima Ezzahra, Université Cadi Ayyad
- AIT EL MOKHTAR Mohamed, Université Hassan II de Casablanca
- AIT LHAJ Abderrahmane, ANDZOA (Agence Nationale pour le Développement des Zones Oasiennes et de l'Arganier)
- ABU HAMED Tareq, Directeur exécutif, Institut Arava pour les études environnementales
- ALAOUI Katim, Université Mohammed V
- AGARDOUH Aahd, Université Cadi Ayyad
- ALIOUA Abdelmoula, Université Cadi Ayyad
- AL IDRISSI Najib, Université Mohammed VI des Sciences de la Santé (UM6SS), Casablanca
- Ramírez-Agudelo, Institut pour l'Environnement et la Sécurité Humaine (UNU-EHS)
- ANNA Cohen Miller, Nord University
- AMAZZAL Afaf, Université Cadi Ayyad
- AMATOUL Fatima-Zahra, Université Cadi Ayyad
- ATTIA Mariam, Université du Sussex
- AZIZ Faissal, Université Cadi Ayyad
- BALAMBO Amine Mohamed, Université Cadi Ayyad
- BALAGHI Riad, Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)
- BARKOUCH Yassir, Université Cadi Ayyad
- BAZGAOU Abderrahim, Université Cadi Ayyad
- BEHNASSI Mohamed, Conseil Économique, Social et Environnemental
- BENBRIK Rachid, Université Cadi Ayyad
- BENYAHYA Mohamed, Direction Générale de l'AMEE (Agence Marocaine pour l'Efficacité Énergétique)
- BENCHAREF Omar, Université Cadi Ayyad
- BOUGADIR Belaid, Université Cadi Ayyad
- BOUJROUF Said, Université Cadi Ayyad
- BOUNOUA Lahouari, NASA
- CHAKHCHAR Abdelghani, Université Cadi Ayyad
- CHEHBOUNI Ghani, Université Mohammed VI Polytechnique (UM6P)
- CHATOUI Hicham, CI2RC, ISPITS-M, Marrakech

Comité Scientifique

- **CHINY Mohamed, Université Cadi Ayyad**
- **CHUX Daniels, Université du Sussex**
- **ED-DALI Rachid, Université Cadi Ayyad**
- **EDUARD Farran Teixidó, Business and Marketing School, Valence**
- **EL ABBASSI Abdelilah, Université Cadi Ayyad**
- **EL AZYZY Youssef, Université Cadi Ayyad**
- **EL HIDAN Abdelmonaim, Université Ibn Zohr**
- **EL HOURMI Mohamed, Université Cadi Ayyad**
- **EL HOUSNI Khalid, Université Cadi Ayyad**
- **EL KALAY Khalid, Université Cadi Ayyad**
- **EL KHARRAZ Jauad, PDG, Water-Energy Climate**
- **ELHIBA Omar, Université Chouaib Doukkali**
- **ER RAKI Salah, Université Cadi Ayyad**
- **ER RAKI Mohamed, Université Cadi Ayyad**
- **ERRAJI El Mahdi, Université Cadi Ayyad**
- **GRIBI Nouraddine, PDG Eco-Stream Maroc et Eco-Stream Hollande**
- **GHAZAL Hassan, IRFC Rabat**
- **HADACH Mohamed, Université Cadi Ayyad**
- **HALPHEN Laurence, ENERGIES 2050**
- **HASSIMI Moussa, Université de Tillabéri**
- **IBOLD Sebastian, Agence Allemande de Coopération Internationale (GIZ)**
- **JAN HOINKIS, Université des Sciences Appliquées de Karlsruhe**
- **JOUAY Boujemaa, Université Cadi Ayyad**
- **JUDGE Alison, Université de Cambridge**
- **KAHIME Kholoud, Université Cadi Ayyad**
- **KARAMI Fahd, Université Cadi Ayyad**
- **KARTOBI Salah Eddine, Université Cadi Ayyad**
- **KHADRA Ahmed, Université Cadi Ayyad**
- **KHALID Rachid, Université Abdelmalek Essaâdi**
- **KOSSI AFEDO Adzonyo, Directeur exécutif, Climate & Development Network, Togo**
- **LAMTALI Saloua, ISPITS Marrakech**
- **LISSANEDDINE Abdelilah, Université Cadi Ayyad**

Comité Scientifique

- **MACHLINE Elise, Centre de recherche sur les politiques climatiques, Institut Arava**
- **MALAOUI Abdessamad, Université Sultan Moulay Slimane**
- **MANDI Leila, Université Cadi Ayyad**
- **Marta Peris-Orti, Université Polytechnique de Valence**
- **MEDDICH Abdelilah, Université Cadi Ayyad**
- **MERZOUKI Mohamed, Université Sultan Moulay Slimane**
- **MEZZOURH Soufiane, LIREMET, Université Cadi Ayyad**
- **MINTZ Nazia Habib, Université Harvard**
- **MOUBARIK Redouane, Université Cadi Ayyad**
- **MOUKRIM Abdelatif, Université Hassan I, Settat**
- **MSETFA Zouheir, Université Cadi Ayyad**
- **NAJIMI Mustapha, UPM**
- **NAKARA Walid, Montpellier Business School**
- **OUSSAMA Rida, Université Cadi Ayyad**
- **POUFFARY Stéphane, ENERGIES 2050**
- **PRUNEAU Diane, Université de Moncton**
- **RACHDI Samir, Directeur Général IRESEN**
- **RIGAR Sidi Mohamed, Université Cadi Ayyad**
- **SAFAA Larbi, Université Cadi Ayyad**
- **SABRI Hasnae, Université Cadi Ayyad**
- **SALAH BABA Arwata, UPM**
- **SEDKI Azeddine, Université Cadi Ayyad**
- **SETTI Btissam, Université Ibn Zohr**
- **SERENO Denis, IRD, France**
- **SHURWERYIMANA Fabrice**
- **TEFANOS Xenarios, Organisation Scientifique et Industrielle du Commonwealth (CSIRO)**
- **THOMPSON Simon, Université du Sussex**
- **TOUNSSI Abdessamad, Université Sultan Moulay Slimane**
- **YACOBI Haim, Responsable du programme MSc Health in Urban Development, University College London**
- **YAHYAOUI Abdelaziz, Université Cadi Ayyad**
- **ZAHIR Mustapha, Université Cadi Ayyad**

Essaouira vous attend: là où les idées rencontrent l'océan!

7^{ème}
Edition

Rejoignez-nous

Congrès International sur les
changements climatiques
CI2C-2026

Organisateurs



Partenaires de longue date



Partenaires Media

