



WAPECC
WEST AFRICA POWER AND ENERGY
COOPERATION CONFERENCE

SOUS LE HAUT PATRONAGE DU:



MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE,
DE L'EAU ET DES MINES
RÉPUBLIQUE DU BENIN

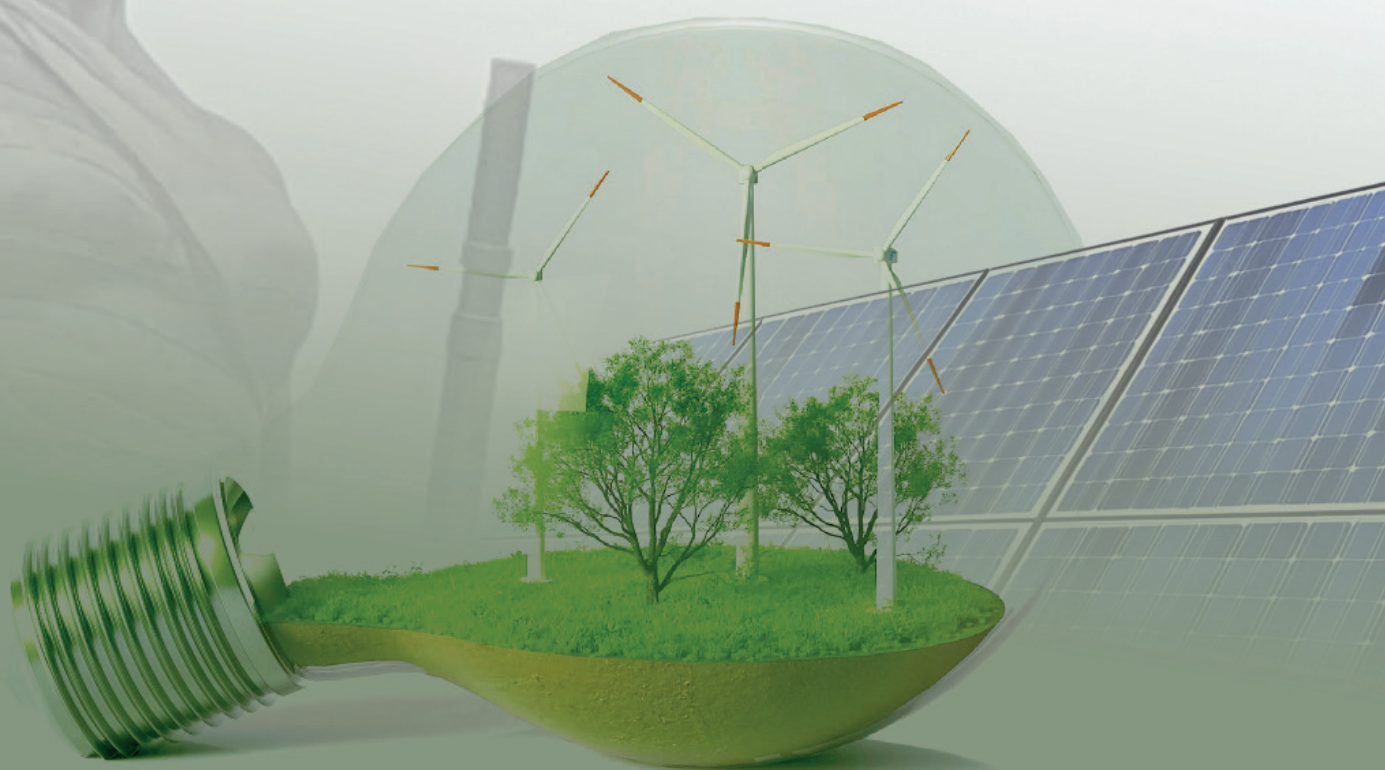
WEST AFRICA POWER AND ENERGY COOPERATION CONFERENCE 3^{ème} EDITION



03-05 DECEMBRE

BENIN 2025

produit par: INEXUJUS



**SOLUTIONS INNOVANTES POUR ACCÉLÉRER
L'ACCÈS AUX ÉNERGIES MODERNES GRÂCE À DE
NOUVELLES APPROCHES EN MATIÈRE
DE PRODUCTION, DISTRIBUTION ET SERVICES**



Facilitateurs:



@wapecc

JOUR 1 | MERCREDI 3 DÉCEMBRE

Cérémonie Officielle et Sessions d'Ouverture

Objectif: Ouverture officielle, discours principaux, innovation et réseautage

14h30-15h30	Discours de bienvenue et ouverture • Introduction des thématiques et présentation des participants • Discours officiel des représentants du gouvernement béninois • Présentation des innovations régionales
15h30-17h00	Session 0 : Discours principal Durabilité et l'avenir de l'énergie en Afrique de l'Ouest Résumé de la session – Discours d'ouverture : Durabilité et avenir de l'énergie en Afrique de l'Ouest Cette allocution examinera comment la durabilité et l'innovation peuvent accélérer l'accès à une énergie moderne en Afrique de l'Ouest. Elle mettra en lumière de nouvelles approches en matière de production, de distribution et de services énergétiques, tout en offrant une vision stratégique pour l'accès universel à l'énergie, le développement bas carbone et la croissance économique régionale. Les participants obtiendront des orientations clés pour guider les politiques, les investissements et les technologies qui façonneront l'avenir énergétique de la région. Intervenants principaux : • SEM Richard Gyan Mensah (MP), Vice-ministre de l'Énergie et de la Transition Verte - République du Ghana • Pr Comité d'organisation • Venture Konect Limited • La Commission d'Énergie de la CEDEAO • Ing. Abel Tella – Directeur Général de l'Association des Sociétés d'Électricité d'Afrique • M. Gerda Abderhahim, Directeur Général, Vinci Énergies Cotonou – Sponsor officiel de WAPECC25 • PDG Sponsor officiel WAPECC25 Exhibition • M. Serges Ekue Pr BOAD(attendu) • Dr George Agyekum Donkor, Président, BIDC (attendu) Intervenants Ministériels : • SEM Richard Gyan Mensah (MP), Vice-ministre de l'Énergie et de la Transition Verte - République du Ghana • S.E. Mamadou Sangafowa Coulibaly, Ministre des Mines, du Pétrole et de l'Énergie – République de Côte d'Ivoire (invité) • S.E. Aboubacar Camara, Ministre de l'Énergie, de l'Hydraulique et des Hydrocarbures – République de Guinée (invité) • S.E. Professeur Amadou Haoua, Ministre de l'Énergie – République du Niger (invité) • S.E. Birame Souleye Diop, Ministre de l'Énergie, du Pétrole et des Mines – République du Sénégal (invité) • S.E. Boubacar Diane, Ministre de l'Énergie et de l'Eau – République du Mali • S.E. Ing. Alexandre Dias Monteiro, Ministre de l'Industrie, du Commerce et de l'Énergie – Cap-Vert (invité) • Hon. Cyril Arnold Grant, Ministre du Pétrole et de l'Énergie – République de Gambie (invité) • S.E. Adebayo Adelabu, Ministre de l'Énergie – République du Nigéria (invité) • S.E. Charles Umehai, Vice-Ministre de l'Énergie, Ministère des Mines et de l'Énergie – République du Libéria (invité) Discours principal : • S.E. - Ministre de l'Énergie, de l'Eau et des Mines, République du Bénin - Pays hôte
17h00-18h30	COCKTAIL DE BIENVENUE ET RÉSEAU SPONSORISÉ PAR 

JOUR 2 JEUDI 04 DÉCEMBRE Solutions techniques et collaboration regionale	
9h00-10h30	Session I - L'avenir énergétique de l'Afrique : concilier développement bas-carbone et industrialisation. Leçons tirées des transitions énergétique dans le monde et voie singulière pour l'Afrique de l'Ouest
	Format : Discours plénier et discussion Résumé de la session – L'avenir énergétique de l'Afrique Cette session examinera comment l'Afrique de l'Ouest peut conduire sa transition énergétique tout en conciliant développement bas carbone et industrialisation. À partir du cadrage initial du modérateur sur ce que signifie la transition énergétique pour la région, les participants analyseront les enseignements tirés des transitions mondiales, discuteront des stratégies politiques et d'investissement, et identifieront des trajectoires adaptées au contexte ouest-africain pour bâtir des systèmes énergétiques durables, inclusifs et alignés sur les objectifs climatiques. • Le dilemme Industrialisation - Décarbonisation • Apprendre sans copier • Equilibrer croissance industrielle et réduction des émissions de carbone • Le rôle des énergies renouvelables dans l'industrialisation • Feuilles de route politiques pour un double objectif • Stratégies pour une révolution industrielle verte en Afrique de l'Ouest • Avancer la transition énergétique : le rôle des ressources énergétiques distribuées (DERs) Modérateur : Mme Melvine AHOUSSOUSSI, Ingénieur Energie de la BAD/Bénin Participants : • M. Émeric Tokoudagba – Directeur Général – Société Béninoise de Production d'Électricité (SBPE) • Conseiller principal, Afrique, Énergie durable pour tous (SEforALL) • M. Hyacinth Elayo, Chargé de politique en énergie durable – Centre de la CEDEAO pour les Énergies Renouvelables et l'Efficacité Énergétique (ECREEE) • Représentant Vinci Énergies • Représentant, Énergies Renouvelables et Efficacité Énergétique – Banque Africaine de Développement (BAD) • Ministère de l'Environnement du Bénin <i>Industriels, cabinets de conseil, partenaires au développement, ONUDI, UE, GIZ</i>
	10h30-11h30
PAUSE-CAFÉ ET RÉSEAUTAGE 	
11h00-12h30	Session II : Stimuler l'innovation et la technologie pour libérer le potentiel énergétique de l'Afrique de l'Ouest
	Format : Plénière / Panel avec démonstrations technologiques Résumé de session : Cette session examinera comment l'innovation et la technologie peuvent transformer le secteur énergétique en Afrique de l'Ouest en améliorant l'accès, la fiabilité et l'efficacité. Les participants étudieront les technologies émergentes, les réseaux intelligents et les solutions numériques, tout en partageant des bonnes pratiques et des stratégies pour surmonter les défis techniques, financiers et réglementaires. La discussion mettra en avant des approches concrètes pour accélérer l'accès à l'énergie et soutenir un développement régional durable. • Rôle de la numérisation et des données dans la planification énergétique • Innovations dans les mini-réseaux et systèmes hors réseau, numérisation et réseaux intelligents pour un meilleur accès à l'énergie • Réseaux intelligents et solutions de stockage d'énergie • Fintech et plateformes mobiles pour l'accès et le paiement de l'énergie • Écosystèmes locaux d'innovation et pôles technologiques • Renforcement des compétences et développement des talents pour un secteur énergétique axé sur la technologie

	Modérateur : M. Hyacinth Elayo, Responsable des politiques en énergie durable, Centre de la CEDEAO pour les Énergies Renouvelables et l'Efficacité Énergétique (ECREEE) Participants : • M. Hatim Zougary, Directeur Commercial, NETIS Group • Représentant JA Solar • Représentant Vinci Energies • Représentant Sun King
12h00-13h30	DÉJEUNER ET RÉSEAUTAGE SPONSORISÉ PAR SBPE (EN COURS DE FINALISATION)
13h30-15h00	Session III : Electrifier l'Afrique de l'Ouest ensemble Coopération régionale, infrastructures, cadres réglementaires et politiques Format : Panel plénier / table ronde Résumé de la session – Alimenter l'Afrique de l'Ouest Ensemble Cette session explorera les stratégies visant à renforcer la coopération régionale, les infrastructures trans-frontalières et l'harmonisation des cadres réglementaires et politiques pour accélérer l'accès à l'énergie en Afrique de l'Ouest. Les participants discuteront des meilleures pratiques, des opportunités d'investissement et des approches collaboratives qui renforcent le commerce régional de l'électricité, améliorent la fiabilité et favorisent un développement énergétique durable à l'échelle régionale. • Conception et amélioration des politiques pour le développement des infrastructures énergétiques • Défis réglementaires et solutions pour l'Afrique de l'Ouest Modérateur : Dr Mme. Joy O. Ojay, Directrice Générale Association des Sociétés de Production d'Électricité (APGC) Nigeria Participants : • M. Abdoulaye Dia, Secrétaire Général, Système d'Échanges d'Énergie Électrique Ouest Africain (EEEOA/ WAPP) – Confirmé • M. Kocou Laurent Rodrigue Tossou, Président de l'Autorité Régionale de Régulation du Secteur de l'Électricité de la CEDEAO (ARREC/ERERA) – Ghana – AC • Ingénieur Sanusi Garba, Commission Nigériane de Régulation de l'Électricité (NERC) – AC • Ing. Mark Awuah-Baah, Directeur Général par intérim, GRIDCo – Ghana – AC • M. Papa Toby Gaye, Directeur Général – SENELEC • Représentant Transco CLSG Company • Représentant Vinci Énergies • Représentant OMVS • Genesis • M. Jie Tang, Practice Manager, Energy – West & Central Africa World Bank invited
15h00-15h30	ÉTUDES DE CAS DE L'AFSEC SUR LE RENFORCEMENT DES CAPACITÉS
15h30-16h00	PAUSE-CAFÉ ET RÉSEAUTAGE 
16h00-17h00	Session IV : Capital et Capacité : Financer une énergie fiable et abordable en Afrique de l'Ouest Format : Panel plénier Résumé de la session – Capital Meets Capacity Cette session explorera des solutions de financement innovantes pour soutenir un accès à l'énergie fiable et abordable en Afrique de l'Ouest. Les participants discuteront des partenariats public-privé, du financement mixte et des stratégies de gestion des risques pour mobiliser efficacement le capital, permettre le développement de projets énergétiques bancables et accélérer l'accès régional à l'énergie ainsi que la croissance durable. • Comblent le déficit d'investissement, développer des projets bancables, Partenariats public-privé (PPP) – AXIAN ENERGY • Modèles de financement innovants • Construire des projets bancables • Soutenir les services publics et les acteurs off-grid

	• Financement climatique et transition énergétique • Mécanismes de gestion des risques et garanties • Partenariats public-privé (PPP) • Renforcement des capacités locales et développement des compétences Modérateur : Mr Assani Dahouenon Participants : • Mme Ngoné Tall, Directrice du Développement Commercial, Afrique de l'Ouest et Centrale, AXIAN Energy • Représentant de l'Agence Allemande de Développement (GIZ) • BOAD – Facilité de Financement Climatique • BIDC • AFD • BAD, IFC, ATIDI • M. Jie Tang, Responsable des Pratiques, Énergie – Afrique de l'Ouest et Centrale, Banque
19h30-22h00	DÎNER DE GALA 

JOUR 3 | VENDREDI 05 DÉCEMBRE

Renforcement des capacités locales : Focus Bénin, présentation des projets sectoriels et autonomisation des PME régionales dans le secteur de l'Energie hors réseau

9h00-10h30

Session V : Focus Pays - Paysage énergétique du Bénin défis, implications et perspectives (présentations et session de questions-réponses)

Format : Présentations plénières + Questions/Réponses

Résumé de la session – Focus Pays : Bénin

Cette session explorera les voies innovantes du Bénin pour atteindre l'accès universel à l'énergie et le développement durable, en mettant en lumière les stratégies, solutions et partenariats qui transforment le secteur énergétique du pays. Les principaux acteurs, dont la SBEE, partageront leurs expériences sur l'intégration des énergies renouvelables, les solutions hors réseau et les modèles de financement durables. Les participants découvriront des approches scalables et des stratégies collaboratives pour accélérer l'accès à l'énergie et promouvoir la durabilité régionale.

- Alimenter l'énergie durable au Bénin : Stratégies et solutions de la SBEE – SBEE
- Innover dans la production d'électricité : le rôle de SBPE dans la transition énergétique du Bénin – SBPE
- ARE Bénin : Piloter la politique et la régulation pour un accès universel à l'énergie – ARE Bénin
- Renforcer les communautés rurales : le rôle du PER dans le développement énergétique durable – PER Bénin

Modérateur: M. Hatim ZOUGARY, Chief Sales Officer, NETIS Group

Participants :

M. Hippolyte Ebagnitchie, Directeur Général, Société Béninoise d'Énergie Électrique (SBEE)

M. Emeric Tokoudagba, Directeur Général, Société Béninoise de Production d'Électricité (SBPE)

M. Edwards Dahoumé, Président, Autorité de Régulation de l'Énergie (ARE)

AFD

Société de conseil en management

10h30-11h00

PAUSE-CAFÉ ET RÉSEAU & B2B

11h00-12h30

Session VI : Exploiter les Synergies – Mines, Industries et Énergie pour un Avenir Énergétique Durable en Afrique de l'Ouest

Résumé de la session :

Cette session explorera comment les secteurs minier, industriel et énergétique peuvent collaborer pour promouvoir un développement énergétique durable en Afrique de l'Ouest, en abordant notamment le co-financement, les partenariats public-privé (PPP), les solutions hors réseau et l'agrégation de la demande. Les participants découvriront des technologies innovantes, des modèles d'investissement et des stratégies opérationnelles visant à améliorer la fiabilité, la durabilité et le développement bas-carbone de l'énergie. La discussion produira des recommandations pour les politiques et réglementations afin d'accélérer l'accès à l'énergie, soutenir la croissance industrielle et renforcer la coopération régionale.

Points clés:

- Complémentarité entre le gaz, les mines et les infrastructures énergétiques
- Solutions énergétiques durables pour l'industrie minière, avec un focus sur le gaz comme énergie de transition

	• Rôle du gaz naturel dans la sécurité énergétique et son intégration avec les énergies renouvelables • Opportunités de collaboration intersectorielle pour optimiser les ressources et stimuler la croissance économique • Politiques gouvernementales pour maximiser le potentiel de ces secteurs dans la transition énergétique Modérateur: M. Serge Diomand Participants: • Ing. Abel Tella, Directeur Général, Association of Power Utilities of Africa (APUA) • M. David Pappoe Jr., Président Ghana, African Energy Chamber (AEC) • M. Abdoulaye Dia, Secrétaire Général – WAPP • M. Papa Toby Gaye, Directeur Général – SENELEC • Représentant – Commissaire CEDEAO pour les Infrastructures, l'Énergie et la Digitalisation • WAPCO
12h30-13h30	Dejeuner & B2B
13h30-15h00	Session VII : Renforcer le rôle des PME locales et des femmes dans le développement des solutions énergétiques hors réseau en Afrique de l'Ouest Table ronde – Renforcer les PME locales et les femmes dans l'énergie hors réseau Cette session explorera comment les PME locales et les entreprises dirigées par des femmes peuvent impulser le développement des solutions énergétiques hors réseau en Afrique de l'Ouest, en mettant en avant des modèles commerciaux inclusifs et des bonnes pratiques. Les participants discuteront des politiques, financements et opportunités de partenariats pour étendre des solutions durables. La table ronde vise à produire des recommandations concrètes pour des projets énergétiques locaux et sensibles au genre. Points clés : • Développement inclusif des solutions énergétiques hors réseau • PME et femmes au cœur de la transition énergétique • Politiques, financement et partenariats pour le développement énergétique local • Mise à l'échelle de projets durables et sensibles au genre • De l'innovation à la mise en œuvre : enseignements du terrain Modérateur : À confirmer Participants: Dr Mme Joy O. Ojay, Directrice générale de l'Association des sociétés de production d'électricité (APGC) du Nigeria Représentant de la GIZ M. Hyacinth Elayo, Sustainable Energy Policy Officer, ECOWAS Centre for Renewable Energy and Energy Efficiency (ECREEE) Rep ADEPME FAGACE

**15h00-
16h30**

Session VIII : Renforcer la sécurité alimentaire grâce à la sécurité énergétique : Explorer les modèles de PPP en Afrique de l'Ouest – Sponsorisée par GENESIS

Format : Table ronde

Résumé de la session :

Cette session explorera le lien critique entre la sécurité énergétique et la sécurité alimentaire en Afrique de l'Ouest, en mettant en lumière comment les modèles de partenariats public-privé (PPP) peuvent favoriser des solutions durables. Les participants discuteront des stratégies d'investissement, des innovations technologiques et des approches collaboratives pour renforcer les chaînes de valeur agricoles tout en garantissant une fourniture d'énergie fiable et efficace.

Sous-thèmes / Points clés :

- Relier l'énergie fiable à la productivité agricole
- Partenariats public-privé pour des systèmes alimentaires et énergétiques durables
- Modèles innovants de financement et d'investissement
- Technologies et solutions pour renforcer le lien énergie-alimentation
- Cadres politiques et réglementaires pour un développement intégré

Modérateur : À confirmer

Participants : [À compléter]

**16h30-
18h00**

Session IX : La Célébration WAPECC25, Cérémonie de clôture et relais du flambeau au pays hôte suivant

- Résumé des points clés de la conférence
- Cérémonie officielle de clôture & passation de flambeau
- Session finale de réseautage



WAPECC

WEST AFRICA POWER AND ENERGY
COOPERATION CONFERENCE



03-05 DECEMBRE BENIN 2025

Avez-vous des idées précieuses à partager ?
Postulez pour intervenir au WAPECC25 et
positionnez-vous comme un leader d'opinion
du secteur

Rejoignez les leaders et décideurs mondiaux du
secteur de l'énergie
RÉSERVEZ VOTRE PASSAGE

Organisé par



EQUIPE ORGANISATIONNELLE

Mme Florence Maxwell-Aylwin
Director Evenementiel

florence@venturekonect.com

Tel : 0044 207 129 7356

Mob : 0044 794 058 1208

Mme Monique Bonnick
Communication et Marketing

monique@venturekonect.com

Tel : 0044 207 129 7356

Mr Agonglo Polycarpe
Coordinateur Chef en local

Cotonou@wapecc-events.com

Tel : +229 01 96 96 58 58

Mr Kamel Abdelhafid
Coordinateur Régional

kamal@venturekonect.com

Tel : +225 07 69 23 77 19

