



**BETTER LIVE FOUNDATION EN PARTENARIAT AVEC ISTEC ET MIT ENGINEERING
ORGANISENT**

**UNE CONFERENCE INTERNATIONALE
RENEWABLE ENERGY_BETTER LIVE FOUNDATION-2024 (REN_BETTER_LF-2024)**

12, 13 et 14 Décembre 2024

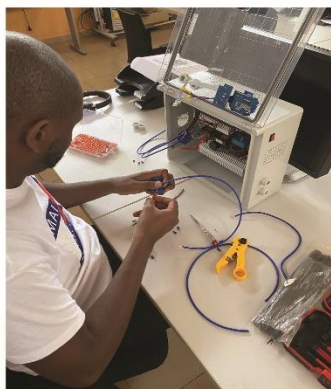
**Mode hybride: en ligne ou en présentiel
à l'Institut Supérieur de Technologie et d'Etude
Commerciales de Bangangté (ISTEC)**

THÈME: « Energie Renouvelable et Formation Professionnelle »

APPEL A COMMUNICATION

Envoi de résumés des communications à l'adresse du site: <https://www.istec-bangangte.com/>

Date limite pour les soumissions : **15 Novembre 2024**



A PROPOS DE RENEWABLE ENERGY_BETTER LIVE FOUNDATION-2024

REN_BETTER_LF-2024 est une plateforme de recherche et surtout de réflexion sur les moyens d'animer les formations initiales, continues et l'apprentissage dans les domaines du génie Electrique et des Energies renouvelables. Convaincu de ce que le futur paysage énergétique sera dominé par les énergies renouvelables et caractérisé par la numérisation et la décarbonisation, l'accélération de la formation d'une main d'œuvre qualifiée dans ces secteurs est un impératif. Cette activité sera ainsi animée sous forme de conférence, colloque ou séminaire de formation.

DOMAINES

- Energies Renouvelables et IA
- Efficacité Energétique
- Hydroélectricité
- Energie Solaire photovoltaïque et thermique
- Pompage solaire
- Stockage d'énergie
- Biomasse et Bioénergie
- Energie Eolienne
- Agrivoltaïque et TIC
- Systèmes complexes
- Optimisation des systèmes Energétiques
- Electronique et Applications
- Formation des formateurs en Energies Renouvelables
- Formation professionnelle et apprentissage
- Référentiels et formation professionnelle en Energies Renouvelables

CONTEXTE

Parmi les 17 Objectifs pour le Développement Durable, l'objectif 7 qui recommande le développement de l'Energie durable retient particulièrement notre attention dans le cadre de la Conférence Internationale sur les Energies Renouvelables (REN_BETTER_LF-2024).

En effet, depuis les années **1800**, l'on a constaté une intense activité humaine basée sur l'utilisation effrénée des combustibles fossiles à l'instar du charbon, du pétrole et du gaz. Les rapports du Panel des Experts intergouvernementaux sur le changement climatique (IPCC report) démontrent que les combustibles fossiles génèrent des émissions de gaz à effet de serre qui agissent comme une couverture autour de la terre, emprisonnant la chaleur du soleil et

entraînant une hausse des températures. Le potentiel en Energies Renouvelables au Cameroun est assez important. Pourtant l'accès à l'énergie des ménages reste problématique. Il se pose donc la problématique de la valorisation des Energies Renouvelables pour réduire le déficit énergétique existant. L'une des solutions pourraient passer par l'adoption d'un nouveau paradigme de formation professionnelle avec par exemple l'introduction des référentiels de formation, l'apprentissage et la formation des formateurs professionnels en Energies Renouvelables. L'ONG BETTER LIVE FOUNDATION se veut le porteur de ce nouveau concept en donnant la possibilité aux responsables gouvernementaux et aux experts de tous ordres de se retrouver pour échanger sur cette problématique afin de contribuer à l'utilisation des Energies Renouvelables en Afrique Subsaharienne en général et au Cameroun en particulier.

OBJECTIFS DE LA CONFERENCE

- Trouver une nouvelle approche de formation en Energies Renouvelables
- Ouvrir un dialogue franc avec les professionnels du domaine afin de se fixer des objectifs communs à atteindre
- Développer les programmes de formation des professionnels dans de nouveaux métiers générés par les résultats pertinents de recherches des Universitaires et Chercheurs
- Fournir un espace de rencontre entre les acteurs du Développement Durable à savoir les ingénieurs, les industriels, les chercheurs, les acteurs de la société civile et du privé, les étudiants et les entrepreneurs multisectoriels pour discuter de la problématique de l'industrialisation dans le contexte de la transition climatique
- Faire un état de l'art sur Agrivoltaïque et TIC et les perspectives

COMITE D'ORGANISATION

- M. KWEKOUA Christopher : Président REN_BETTER_LF-2024, Promoteur de l'ISTEC
- Dr. MBA BEKOLO FRENK José Mathieu : Vice-Président REN_BETTER_LF-2024, Président BETTER LIVE FOUNDATION
Email : mbabekolo@gmail.com
- M. KWEKOUA Gilles : Vice-président REN_BETTER_LF-2024, Directeur de l'ISTEC
- Dr. ALOYEM KAZE Claude Vidal : Coordonnateur REN_BETTER_LF-2024, CSFAP/CNFFDP
Email : kazealoyem@yahoo.fr
- Mme NGAH BEKOLO Christine: Secrétaire REN_BETTER_LF-2024, SG BETTER LIVE FOUNDATION
Email : ngahbekolo@yahoo.fr

COMITE SCIENTIFIQUE

- Prof. Tchinda René, IUT-FV, Université de Dschang
- Prof. Mouengue Ruben Martin, Ecole Nationale Supérieure Polytechnique de Douala
- Prof. Djuidje Kenmoé Germaine, Université de Yaoundé 1
- Prof. Lontsi Frédéric, Ecole Nationale Supérieure Polytechnique de Douala
- Prof. Edoun Marcel, IUT-Université de Ngaoundéré.
- Prof. Kengne Jacques, IUT-FV, Université de Dschang
- Prof. Djongyang Noel, Université de Maroua
- Prof. Lissouck Daniel, HTTTC Kumba, Université de Buea
- Prof. Foadieng Emmanuel, IUT-FV, Université de Dschang
- Prof. Pascaline Tiam Kapen, IUT-FV, Université de Dschang
- Prof. Ndi Koungou Sylvère, Université d'Ebolowa
- Prof. Ndapeu Dieunedort, IUT-FV, Université de Dschang
- Prof. Ngouateu Paigui, HTTTC Kumba, Université de Buea
- Dr. Aloyem Kaze Claude Vidal, CNFFDP de Yaoundé
- Dr. Bello Ousmanou Ahmadou, Chef de Centre, CNFFDP de Yaoundé
- Dr. Ngaroua Emilienne, Université de Garoua
- Dr. Ajamah Ferdinand, HTTTC Kumba, Université de Buea
- Dr. Nguimfack Jean de Dieu, Université de Bamenda
- Dr. Mbakop Fabrice, Université d'Ebolowa
- Dr. Zambou Henri René, Expert Avicole International
- Dr. Hiswe Fatamou, CNFFDP de Yaoundé
- Dr. Laté Boniface, Institut Supérieur Polytechnique des Bamboutos
- Dr. Fogno Hervé, Université du Québec, Canada
- Dr. Nzoko Tayo Dieudonné, Université de Yaoundé 1
- Ing. Tchouga Yannick, MIT Engineering de Bangangté
- Dipl._Ing. Simplicien Ndago, CEO SellNow Marketing, Allemagne
- M. Bouba Nezené Blaise, Ecole Nationale Supérieure Polytechnique de Maroua
- M. Moutsi Joseph Roland, CNFFDP de Yaoundé
- Mme Léa Kaze Freund, Mairie Plaisir île-de-France

- M. Tsayem Antoine Michel, CNFFDP de Yaoundé
- M. Kepdjiep Ngansop Hermann, Université de Yaoundé 1
- M. Mbonwouo Takouo Romuald, Université de Dschang
- M. Mbi Bisong, Université de Buea

SOUSSION DU RESUME ET POSTER

REN_BETTER_LF-2024 accepte les résumés pour communication ainsi que les présentations en session de poster. Tous les résumés des communications seront évalués par le comité scientifique. Pour soumettre une communication, bien vouloir télécharger le Template approprié pour la soumission de votre résumé dans le site <https://www.istec-bangangte.com/>

NB : Les résumés acceptés et recommandés par le comité scientifique seront publiés dans une édition spéciale dans le journal intitulé « **Journal of Tertiary and industrial Sciences (JTIS)** » référencé dans Google scholar dans son édition de Février 2025.

INSCRIPTION ET FRAIS DE PARTICIPATION

Cliquez sur le lien de la conférence pour vous enregistrer. Les frais applicables pour les participants sont les suivants :

Type de participants	Avant 15 Novembre 2024	Après 15 Novembre 2023
Etudiants	10 000 FCFA	15 000 FCFA
Enseignant-Chercheurs	15 000 FCFA	20 000 FCFA
International participants	100 Dollars USA	150 Dollars USA
Autres	20 000 FCFA	30 000 FCFA

Envoyez vos communications à l'adresse Email suivante : kazealoyem@yahoo.fr

PROCEDURE DE PAYEMENT DE L'ENREGISTREMENT

Vous pouvez payer votre enregistrement dans le compte de l'Association dont les références sont les suivantes :

Nom de la banque : Afriland First Bank

Intitulé du compte : BETTER LIVE FOUNDATION

IBAN : 10005-00001-09431011001 Clé 38

Vous avez aussi la possibilité de payer par Orange money au numéro **699 364567** ou Momo au numéro **674 25 76 51** et envoyer le code généré à la conférence.

Pour toutes difficultés, contactez **Dr. Aloyem** à l'adresse Email kazealoyem@yahoo.fr ou au numéro whatsapp **674 25 76 51**.

FORMAT ET LANGUES DE COMMUNICATION

Format de communication : Hybride : le participant aura le choix de présenter ses travaux en ligne ou en présentiel.

Langues de communication : Le Français ou l'Anglais.

SPONSORS

Les organisateurs sont reconnaissants envers les sponsors divers afin de permettre une participation massive à ce grand événement. Ainsi, en fonction du niveau de financement, les bénéfices ci-dessous seront accordés :

- Le logo de la société sera apposé sur les actes de la conférence
- Un espace sera offert pour l'exposition des produits de l'entreprise
- La compagnie sera remerciée à la cérémonie d'ouverture comme de fermeture de la conférence.

DETENTE ET EXCURSION

Afin de joindre l'utile à l'agréable, les participants auront l'occasion de visiter et de garder des bons souvenirs de certains sites touristiques de la région.

DATES IMPORTANTES:

- Date de la conférence : **12, 13 et 14 Décembre 2024**
- Ouverture de la soumission des résumés : **19 Septembre 2024**
- Date limite pour les soumissions : **04 Novembre 2024**
- Notification d'acceptation : **23 Novembre 2024**