

2<sup>EME</sup> COLLOQUE DE GEOSCIENCES DU CAMEROUN

Yaoundé, du 04 au 07 Décembre 2019

Thème du Colloque : « GEOSCIENCES : LEVIER DU DEVE-LOPPEMENT DURABLE »

## APPEL A COMMUNICATION

Les géosciences constituent le ferment du développement des nations. Elles étudient et valorisent les minerais, les minéraux et les matériaux qui sont à la base des activités industrielles, agricoles, énergétiques, infrastructurelles et bien d'autres. L'intensification et la massification des travaux de recherches fondamentales et appliqués dans les diverses branches des géosciences s'inscrivent parmi les stratégies prioritaires pour accélérer les ambitions d'émergence du Cameroun selon les objectifs fixés dans le document de travail « CAMEROUN, VI-SION 2035 ».

C'est dans l'objectif de vulgariser les résultats des géosciences, que l'Association des Géosciences du Cameroun (CAG) organisent des colloques scientifiques, cadres idoines de communication, de réflexion, d'échange et de synergie pour les chercheurs en géosciences, les décideurs et les investisseurs. C'est dans ce cadre que le Département des Sciences de la Terre de l'Université de Yaoundé I et l'Institut de Recherches Géologiques et Minières organisent le deuxième colloque sur le thème « Géosciences : Levier du développement durable » à Yaoundé, du 04 au 07 décembre 2019.

Il s'agira au cours de ce colloque de : (1) présenter les résultats de recherches dans les diverses branches des géosciences ; (2) faire le point sur la recherche géologique et minière au Cameroun et en Afrique centrale pour dégager les grandes thématiques ; (3) discuter de l'importance de la mutualisation des actions de recherches entre les universités, les centres de recherches et les sociétés minières.

## BUREAU EXECUTIF DE L'ASSOCIATION CAMEROU-NAISE DES GEOSCIENCES

Président: Pr SUH Emmanuel CHEO, Université de Buea

Vice-Président : Dr PENAYE Joseph, IRGM

Vice – Président : Pr NDJIGUI Paul-Désiré, Université de Yaoundé 1

Secrétaire Général : Pr OWONA Sébastien, Université de Douala

Secrétaire Général Adjoint : Pr TABOD Charles, Université de Ba-

menda

résorier : Pr NTAMACK NIDA Marie Joseph, Université de Douala

Commissaire aux Comptes: Pr WOUATONG Armand; université de

Dschang

Commissaire aux Comptes : Pr. MBESSA Michel, ENSTP – Yaoundél

Conseiller : Pr NGOS III Simon, Université de Maroua

Conseiller: Pr TCHAMENI Rigobert, Université de Ngaoundéré

Conseiller: Pr NJILAH Isaac KONFOR, Université de Yaoundé 1

Conseiller : Pr TEMATIO Paul, Université de Dschang

## **COMITE LOCAL D'ORGANISATION**

Coordonnateur Général : Pr NDJIGUI Paul-Désiré, Université de Yaoundé 1

**Président :** Pr NJILAH Isaac KONFOR. Université de Yaoundé 1

Secrétaire Générale: Dr NGO BIDJECK Louise Marie, Université de Yaoundé 1 Secrétaire Général Adjoint: Dr BESSONG Moise, IRGM

**Trésorière** : Pr YONGUE FOUATEU Rose, Université de Yaoundé 1

Commissaire aux Comptes : Dr TSAMA ÁTANGANA Jacqueline, Université de Vacundá l

Relations Publiques : Dr EYONG John TAKEM, Université de Yaoundé 1

Accomodations et logistique : Pr ONANA Vincent Laurent, Université de Yaoundé 1

Conseillers : Pr YENE ATANGANA Quentin, Université de Yaoundé 1

Dr KANKEU Boniface, IRGM

Dr ITIGA Zénon, IRGM

Pr ZO'O ZAME Philémon, Directeur Général de l'Agence de Régulation des Télécommunication - ART

Pr AYONGHE, Université de Buea

Pr KABEYENE BEYALA - KAMGANG Véronique, ENS de Bertoua

Pr BITOM Dieudonné, Université de Dschang

Pr NGOUNOUNO Ismael, Université de Ngaoundéré

Pr TCHAMENI Rigobert, Université de Ngaoundéré

Pr NGOS III Simon, Université de Maroua

Dr FUH Calixtus GENTRY. Sécrétaire d'Etat au MINMIDT

Dr DONGMO FOLEFACK Jeanne, Directeur des Mines, MINMIDT

Dr BOYOGUENO Hervé, Directeur de la Géologie, MINMIDT

Dr HELL Joseph Victor, Directeur de l'Institut de Recherches Géolo-

Pr BISSO Dieudonné, Directeur du projet hydroélectrique de Men-

Mme YAP Mariatou, Directeur de la Protection Civile, MINAT

Tous les Chefs des Départements des Sciences de la Terre – Géologie des Universités d'Etat.

## **COMITE SCIENTIFIQUE**

Président: Pr NZENTI Jean Paul (Univ. Yaoundé I) Vice – Président: Dr PENAYE Joseph (IRGM)

Membres: Pr TCHAMENI Rigobert (Univ. Ngaoundéré); Pr NGUETNKAM Jean Pierre (Univ. Ngaoundéré); Pr NGOUNOU NGATCHA; Benjamin (Univ. Ngaoundéré); Pr NTAMACK-NIDA M.J. (Univ. Douala); Pr ETAME Jacques (Univ. Douala); Pr OWONA Sébastien (Univ. Douala); Pr BITOM Dieudonné (Univ. Dschang): Pr TEMATIO Paul (Univ. Dschang): Pr KA-GOU DONGMO Armand (Univ. Dschang); Pr WOTCHOKO Pierre (Univ. Bamenda); Pr TABOD Charles TABOD (Univ. Bamenda); Pr SUH Emmanuel CHEO (Univ. Bamenda); Pr NGOS III Simon (Univ. Maroua); Dr DAOUDA (Univ. Maroua); Dr NTOUALA Firmin Donald (Univ. Maroua); Pr AGYINGI (Univ. Buea); Pr Veronica EBOT MANGA (Univ. Buea); Dr AKOACHERE (Univ. Buea); Dr BESSONG Moise (IRGM); Dr PENAYE (IRGM); Dr KANKEU Boniface (IRGM); Pr AYONGUE Samuel (Univ. Buea); Pr KAMGANG B.K. Véronique (ENS Bertoua).Pr NKOUMBOU Charles (Univ. Yaoundé I); Pr NDJIGUI Paul-Désiré (Univ. Yaoundé I); Pr YONGUE FOUATEU Rose (Univ. Yaoundé I); Pr NJILAH Isaac KON-FOR (Univ. Yaoundé I); Pr ABOSSOLO Monique (Univ. Yaoundé I): Pr ONANA Vincent Laurent (Univ. Yaoundé 1): Pr NDAM NGOUPAYOU Jules Remy (Univ. Yaoundé I).

# REPRESENTANTS DES UNIVERSITES ET DES INSTITUTS DE RECHERCHE

Université de Bamenda : Pr. TABOD Charles

Université de Douala : Pr NTAMACK NIDA, Pr OWONA Sébastien.

Université de Dschang : Pr KENGNI Lucas; Pr KAGOU D.

Université de Maroua : Pr NGOS III Simon (FS) et Dr DJE-NABOU-FADIL Soureya (ENS),

Université de Buea : Pr. AGYNGIE Christophe

Université de Ngaoundéré : Pr. TCHAMENI Rigobert

ENS Bertoua : Pr. KAMGANG KABEYENE Véronique

Institut de Recherches Géologiques et Minières : Dr HELL Joseph

MIPROMALO: Dr LIKIBY ABOUBAKAR

## ATELIERS - SESSIONS

ATELIER N° 1 : GEOLOGIE MINIERE, GEOMATERIAUX ET APPLICATIONS

Coordonnateurs: Pr SUH Emmanuel CHEO, Pr YONGUE Rose

Rapporteurs: Pr NGON-NGON, Dr KOUSKE Arnaud

ATELIER N° 2 :GEOTECHNIQUE, GEOLOGIE DE L'INGENIEUR

Présidents: Pr MEDJO EKO Robert, Pr MBESSA Miche

Rapporteurs: Pr WOUATONG Armand, Dr NTOUALA Roger Firmin

ATELIER N° 3 : HYDROGEOLOGIE-HYDROLOGIE ET RESSOURCES EN EAU

Présidents: Pr NDAM NGOUPAYOU Jules Rémy, Dr FANTONG Wilson

Rapporteurs: Pr EWODO MBOUDOU Guillaume, Dr ANABA Achille

ATELIER N° 4 : GEOPHYSIQUE APPLIQUEE ET ENVIRONNEMENTALE

Présidents: Pr TABOD Charles, Pr YENE ATANGANA Quentin

Rapporteurs : Dr BASSEKA Antoine, Dr MBIDA YEM

ATELIER N° 5: ENERGIES FOSSILES, RENOUVELABLES ET DEVELOPPEMENT

DURABLE

Présidents : Pr GUEMENI, Pr NTAMACK NIDA Marie-Joseph

Rapporteurs: Dr NGUEUTCHOUA Gabriel, Dr NGO ELOGAN

ATELIER N° 6: TELEDETECTION, CARTOGRAPHIE ET SIG

Présidents: Pr AYONGHE, Pr GANWA Alexandre Alambert

Rapporteurs: Dr MVONDO MVONDO François, Dr NGO BELNOUN Rose

ATELIER N° 7 : SOLS ET AGRO-PEDOLOGIE

Présidents : Pr BITOM Dieudonné, Pr ABOSSOLO Monique

Rapporteurs: Dr TEMGA Jean Pierre, Dr NOA TANG ONANA Sylvie

ATELIER N° 8 : ECOLOGIE, GEO-ENVIRONNEMENT ET GEOLOGIE MEDICALE

Présidents: Pr KABEYENE B. KAMGANG Véronique, Pr TCHOUANKOUE Jean-P.

Rapporteurs: Dr TEHNA Nathanaël, Dr NDOME EFFOUDOU-PRISO Estelle

ATELIER N° 9: LEGISLATION MINIERE, RELATIONS MULTILATERALES ET

OPPORTUNITES DE FINANCEMENT DES RECHERCHES

coordonnateurs: Pr MKOUMBOU Charles, Pr MOUNDI Amidou

Rapporteurs: Dr SABABA Elisée, Dr BAYIGA Constantin

ATELIER N° 10 : VOLCANOLOGIE ET RISQUES NATURELS

Présidents : Pr KAMGANG Pierre, Pr KAGOU Armand

Rapporteurs: Dr METANG Victor, Dr YOUMEN Dieudonné

ATELIER N° 11 : SEDIMENTOLOGIE, STRATIGRAPHIE ET PALEONTOLOGIE

Présidents :Pr EKOMANE Emile, Pr AGYINGI

Rapporteur: Dr NJOH Oliver, Dr NTSAMA ATANGANA Jacqueline

ATELIER N° 12 : PETROLOGIE ET GEOLOGIE STRUCTURALE

Présidents: Pr TCHAMENI Rigobert, Dr KANKEU Boniface

Rapporteurs : Pr GANNO Sylvestre, Dr TCHAPCHET Depesquidoux

ATELIER N° 13 : TECTONIQUE ET GEOLOGIE STRUCTURALE

Président : Pr OWONA Sébastien, Dr PENAYE Joseph

Rapporteurs: Dr MINYEM Dieudonné, Dr NTOMBA Sylvestre

ATELIER N° 14 : PATRIMOINE GEOLOGIQUE, GEOPARC, GEOTOURISME

Présidents : Pr NGOS III Simon

Rapporteurs : Dr TETSOPGANG, Dr ILOUGA Dieudonné ATELIER N° 15 : CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Présidents: Pr NGOUNOU NGATCHA B., Pr GOGHOMU Richard TANWI

Rapporteurs: Dr MFONKA Zakari, Dr N'NANGA Alexandrine

## Guide aux auteurs et soumission électronique

Le résumé comprend le titre, les auteurs et leurs filiations complètes, l'adresse de l'auteur correspondant, le contenu du résumé, les mots clés (5 au maximum) et éventuellement, des figures (photos, diagrammes) et des tableaux. Guide pour la présentation des résumés :

- le titre doit être bref et refléter le contenu réel de l'article.
- Taille : le résumé doit tenir sur un format A4 ; toutefois s'il y a des figures et tableaux associés, deux pages sont acceptables.
- Les marges : supérieure : 2.5, inférieure: 3.0, droite et gauche : 3.2
- Police: Times New Roman, 10 pt. interligne 1.5 (titre: times New Roman 12, Gras)
- Les langues de travail sont l'Anglais et le Français.

Les communications sont soumises par voie électronique à

l'adresse e-mail: colloquiumgeology@yahoo.fr

Délai de soumission des résumés : 15 novembre 2019

Les auteurs seront informés du statut de leurs contributions aussitôt après réception par le Comité Local d'Organisation (CLO).

#### PROGRAMME

Premier jour - 04 décembre 2019 :

Ouverture solennelle

Plénière

Communications orales et Posters

Deuxième jour - 05 décembre 2019 :

Suites des présentations

*Troisième jour – 06 décembre 2019* 

Suites et fin des présentations

Restitutions des travaux

Présentations de promus

Cérémonie de clotûre

Soirée de gala

*Ouatrième jour – 07 décembre 2019* 

Excursion sur l'autoroute Yaoundé-Douala.

## INSCRIPTION

Tous les participants devront remplir la fiche d'enregistrement et la retourner au Comité Local d'Organisation.

## Frais de participation

- **1- Compagnies Minières:** somme forfaitaire: 50.000 Fcfa par personne.
- 2- Enseignants et chercheurs des Universités ou Instituts de Recherche: 25 000 F CFA.
- **4- Etudiants:** 15 000 F CFA; 10 000 F (pour les étudiants membres)

Modes de payement: par Orange money (699536443) au Prof. YONGUE FOUATEU Rose, trésorière du CLO.

## **DATES IMPORTANTES**

15 novembre : Délai de soumission des résumés ;

20 novembre : Délai de notification de validation des résumés :

25 novembre: Fin des enregistrements ;

25 novembre: Dernier circulaire (programme détaillé du col-

loque);

30 novembre: Délai de payement des frais d'enregistrement

Veuillez informer tous ceux qui peuvent être intéressés par le colloque

• • • • • • • • • • • •