

METIERS DE LA CONSTRUCTION: QUELLE FORMATION POUR QUEL AVENIR ?



Dans ce numéro:

- LES PROJETS EN COURS
- ECOLE POLYTECHNIQUE DE THIES
- LES FAILLES DU SYSTÈME DE FORMATION EN METIERS DE LA CONSTRUCTION;
- DES QUESTIONS QUI DERANGENT

La rentrée académique, les étudiants sont perturbés face aux offres des Ecoles de Formation

EDITORIAL

Lors du lancement des travaux de constructions du pipeline qui écoule le pétrole tchadien vers le marché international à travers kribi, le Système de formation des jeunes nationaux commençait alors à montrer ses défaillances. En fait pour un tel projet, mijoté à l'avance, il a fallu que des chaudronniers, par exemple, soient importés des pays tels que la Colombie.

En effet, les métiers de la construction au Cameroun rencontrent de nombreuses failles en terme de formation, décriées déjà à maintes reprises par les professionnels du secteur du Bâtiment et Travaux Publics ce qui aboutit à des dégâts majeurs observables dans notre société.

Dans un processus d'émergence lancé par le Chef de l'Etat, Il nous revient donc à nous, vétéran de la profession, la responsabilité d'orienter efficacement la relève de demain, à l'aube de l'année académique 2014-2015.

Ainsi, la période de rentrée académique, qui constitue généralement pour les parents et étudiants une période de dilemme, parce que ne sachant quelle formation choisir pour quelle débouché, se trouve être l'occasion pour nous à travers ce nouveau numéro de MEDOU INFOS, de revenir sur les formations dans les métiers du Bâtiment, et les débouchés auxquelles celles-ci aboutiront.

Pour étoffer nos propos, nous mettrons à votre disposition quelques articles de presse, qui seront pour vous des aides à la décision ou à l'orientation.

Comme de tradition, nous vous présenterons nos principaux projets en cours, histoire de vous familiariser avec nos activités, notre cabinet, mais aussi pour que vous gardiez en mémoire notre

savoir faire et notre expérience dans notre domaine.

Un changement est à noter toutefois au niveau de la rubrique « **la merveille d'architecture** » qui ne sera pas dans ce numéro une infrastructure étalant le savoir faire architecturale, mais une institution basée sur l'élément principal de cette édition: l'une des meilleures écoles de formations aux métiers du BTP.

En vous remerciant pour votre fidélité à notre publication, nous vous invitons à lire attentivement ce nouveau numéro, et à nous faire part de vos idées, propositions et suggestions, grâce auxquelles nous essayons d'améliorer toujours plus cet outil de communication.

Bonne lecture

MEDOU MEDOU C.
Directeur Cabinet MEDOU
Ingénieur de Génie Civil

LES PROJETS EN COURS AU CABINET MEDOU

Ces derniers mois d'activité ont été au sein du Cabinet MEDOU focalisés autour de l'élaboration des prêts du crédits fonciers pour le compte de nos clients, suivant les informations mises à disposition dans MEDOU INFOS N° 0002 au troisième trimestre de l'année 2013.

Les pièces à fournir pour la constitution des dossiers n'étant pas les seules à avoir subi des modifications, le Crédit Foncier du Cameroun a en outre retenu une liste d'experts agréés, qui ont la charge de soutenir les usagers dans la constitution de leur dossier. Ci-joint, la liste desdits cabinets, et l'extrait de la liste revisitée des pièces constitutives des dossiers pour l'élaboration des prêts du crédits fonciers.

**Crédit  Foncier
du Cameroun**

B.P 1531 - YAOUNDE - Téléphone : 22 23 82 16 - Télécopie : 22 83 82 21

COMMUNIQUE

PORTANT PUBLICATION DES RESULTATS DE L'APPEL A MANIFESTATION D'INTERET N°006/AM/CFC/2013 POUR LA SELECTION, EN VUE DE LEUR AGREMENT, DES CABINETS D'ARCHITECTES ET BUREAUX D'ETUDES TECHNIQUES AU CREDIT FONCIER DU CAMEROUN

Les candidats ci-après ont été retenus dans le cadre de l'AM qui est le référentiel et l'objet sont repris en marge.

Ils sont par conséquent invités à prendre l'adresse des directeurs et chefs d'agence relevant de leur périmètre d'intervention dès le 02 janvier 2014.

Les candidats n'ayant pas été retenus sont invités à passer retirer leurs dossiers sous quinze à compter de la date de parution du présent communiqué. Passé ce délai, ils seront dénués.

Yaoundé, le _____

Le Directeur Général du Crédit Foncier du Cameroun




**LISTE DES PERSONNES AGREES DANS LE CADRE DE L'AM N°006/AM/CFC/2013 DU
31/05/2013**

N°	NOM	N°	NOM
1	A.T.E.E.C	21	ITS-GALCO
2	AKOBA Jean Desiré	22	ETS DES CONCEPTS BELAIS
3	ATA EXPERTISE & EA	23	POORE PIRENO
4	ATRUANI METHOD	24	FCMG Jean Desiré
5	ARON BUSMOS SAR	25	EBART CONSULT
6	DAUBERLET Service	26	GUÉMO ENGUELI
7	DATRO ENGINEERING SA	27	SANGA HENRI
8	DEJAS YVES	28	LOGICOM
9	SRE TICH	29	MAHAI ZIODOULA
10	KOUYERDOM ENCLADJ	30	AMBAUBAQUAN Paul
11	CABINET D'ARCHITECTES TAFIE & ASSO.	31	MACHINMAN BELLE
12	COMACT INDOCA	32	HOONGO TRAI KEM
13	CAMEROON ENGINEERING	33	BELOUA AMATHOM
14	CANCOU CONSTRUCTION	34	MORNALE SOP
15	COATEC SARL	35	BOUACK FONGAME
16	ESONBON FLORE	36	TCELOUMBAI Ouyis
17	EXTA-ETP SARL	37	TUOHA ET ASSOCIES
18	ESPACE VITAL	38	LEHNA TCHI
19	ESSAM FONGEIE	39	VICIG YERME
20	ESSO Jean Marie		




Extrait de *Cameroun Tribune*, la liste des cabinets retenus par le Crédit Foncier du Cameroun.

DOSSIER DE PRÊT LOCATIF DU C.F.C



I. Pièces relatives à l'emprunteur ou du gérant de la SCI:

- Demande indiquant l'objet du financement, le montant sollicité, le notaire instrumentaire et l'assureur de votre choix (liste des assureurs à consulter au CFC)
- Adresse et localisation géographique exacte du domicile de l'emprunteur ou du gérant de la SCI (à ne pas confondre avec la localisation du projet);
- Frais d'instruction du dossier (0,1% du montant sollicité);
- Photocopie de la Carte Nationale d'Identité;
- Bulletin n°3 du casier judiciaire datant de moins de 03 mois;
- Références et renseignements bancaires (RIB+situation des engagements bancaires éventuels)
- Curriculum Vitae;
- Justificatifs de revenus stables le cas échéant;
- Relevé des comptes des 12 derniers mois;

Foncier Locatif

Objet du prêt

Construction de logements distincts ou immeuble de rapport (en appartements distincts), ou de logements à usage locatif destinés à l'habitation

Bénéficiaires

Personnes physiques et morales disposant d'un terrain avec titre de propriété

Caractéristiques

Durée : Jusqu'à 240 mois (sous réserve de l'âge maximum de couverture par l'assurance vie)

Taux : 5,87% HT et 7% TTC

Différé : 3 à 18 mois

Apport personnel minimum : 10% (sous réserve de l'équilibre financier du projet)

Montant maximum : 250 millions F CFA

Garanties

- Inscription de l'hypothèque ferme de 1er rang
- Assurances (vie et invalidité pour 36 mois sur l'Emprunteur ou le gérant et multirisques habitation sur le bien financé pour toute la durée du prêt)

Avantages

Le remboursement du prêt est assis sur les loyers prévisionnels du projet ou tout autre revenu stable du promoteur

Documents et Projets

- Statuts sociaux si SCI familiale + Expédition notariée portant justificatifs de libération du Capital, désignation du gérant, autorisation du gérant à contracter un emprunt au CFC, à hypothéquer le TF et à investir sur le site + clause d'irrévocabilité du mandat du gérant jusqu'au remboursement intégral du prêt contracté au CFC en capital et intérêts;
- Si SCI de promotion immobilière, agrément de promotion immobilière délivrée par le MINDUH + les actes notariés indiqués ci-dessus.

II. Pièces relatives au Projet:

- Titre foncier du site du projet libre de toute charge;
- Certificat de propriété datant de moins de 03 mois;
- Certificat d'urbanisme conforme au projet;
- Certificat d'accessibilité;
- Permis de bâtir conforme au projet ou attestation de dépôt;
- Dossier technique établi par un professionnel comprenant:
 1. Plan de situation
 2. Plan de masse
 3. Plans des ouvrages à construire;
 4. Devis descriptifs, quantitatifs et estimatifs des ouvrages datés et signés;
- Bilan financier détaillé de l'opération;
- Planning des travaux avec échéancier prévisionnel des dépenses;
- Plan prévisionnel de financement faisant ressortir, l'apport du promoteur, les emprunts et les éventuelles autres sources de financement;
- Le mode de gestion projeté de l'immeuble faisant ressortir, l'apport du promoteur, les emprunts et les éventuelles autres sources de financement;



Plaque de signalisation d'un chantier financé par le CFC



Financement CFC Douala-Cameroun

- Le mode de gestion projeté de l'immeuble financé avec contrat de bail tripartite (locataire, promoteur, CFC) type et le cahier de charges;
- Apport personnel (travaux 30% min sous réserve de l'équilibre financier du projet);

Etude de rentabilité conduite par un expert faisant ressortir la grille et structure des loyers ainsi que le mode de gestion de l'immeuble financé

III. Pièces relatives aux partenaires:

- Adresse (Tél, email, B.P) et plan de localisation des bureaux;
- Photocopie CNI du dirigeant;
- Curriculum Vitae du dirigeant;
- Bulletin du casier judiciaire N°3 du dirigeant;
- Extrait du registre de commerce;
- Références bancaires du Cabinet;
- Copie certifiée conforme de l'attestation d'immatriculation à la CNPS;
- Copie certifiée conforme de la carte de contribuable;
- Contrats de partenariat avec le promoteur, convenablement remplis, datés et signés des parties: *protocole d'accord pour la maîtrise d'œuvre et le contrôle technique des travaux, projet de contrat d'entreprise.*
- Références d'une expérience professionnelle.



Image d'un projet financé par le CFC à Douala-Cameroun

Sur le site, à la réalisation du projet:

- Plaque de chantier indiquant la source de financement;
- Registre de chantier indiquant la nature des travaux réalisés au fur et à mesure de l'avancement du projet.

N.B: *le dossier de prêt doit impérativement être présenté en reliure et suivant l'ordre des pièces indiqué en deux exemplaires (01 original et 01 copie)*

Il revient à l'inspection des prêts du CFC de faire une analyse financière de l'apport personnel et du montant qu'ils peuvent vous octroyer. Ne vous faites pas endormir avec l'idée répandue qu'il suffit d'avoir un apport personnel de 30% et tout est bon.

Historique

L'École polytechnique de Thiès, établissement public à vocation internationale, est sous la tutelle du Ministère de l'Enseignement Supérieur, des Universités, des Centres Universitaires Régionaux et de la Recherche scientifique.

Le développement de l'École polytechnique de Thiès se résume en 5 épisodes :

Le 23 mai 1973, le président du Sénégal Léopold Sédar Senghor décrète la création de l'École polytechnique de Thiès (EPT). L'École polytechnique de Montréal en accepte le parrainage au cours de son implantation progressive. L'EPT fut placée sous la tutelle du Ministère des forces armées.

En octobre 1991, l'EPT fut rattachée au ministère de l'éducation nationale et rattachée à l'Université de Dakar le 25 mai 1992.

En 1994, elle fusionna avec la division industrielle de l'ENSUT et la section technique industrielle de l'ENSETP pour former l'École supérieure polytechnique (ESP) de l'UCAD comprenant le centre de Dakar et celui de Thiès.

En 2007, l'EPT, ex-ESP centre de Thiès, est rattachée à la nouvelle université de Thiès.

En 2009, elle est détachée de l'université de Thiès pour devenir autonome sous la tutelle directe du Ministère de l'Enseignement supérieur, des Universités, des Centres universitaires régionaux et de la Recherche scientifique.



ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE THIÈS

Fondée en 1973, c'est le fleuron du pays dans le domaine des sciences de l'ingénieur surtout en génie civil et génie électromécanique. Elle est directement rattachée au ministère de l'Enseignement supérieur, des Universités, des Centres universitaires régionaux et de la Recherche scientifique et délivre un diplôme d'ingénieur de conception reconnu sur le plan international.

Implantation, infrastructure et équipements

L'École est située à Thiès (environ 70 km de Dakar), sur un terrain de plus de 400 hectares. Son campus comporte les locaux d'enseignement, d'exploitation et de gestion, de même que les logements à l'usage du corps enseignant et des élèves-ingénieurs. La liste des locaux est donnée à l'annexe.

Missions

Le décret de création de l'EPT assigne à celle-ci quatre missions fondamentales:

- Former tant sur le plan théorique que pratique des Ingénieurs de conception (DIC);

- assurer des formations et mener des activités de recherches en vue de préparer directement aux fonctions d'encadrement dans :
 - La production des biens et des services ;
 - La recherche ;
- organiser des enseignements et des activités de recherches visant au perfectionnement permanent, à l'adaptation et à la participation à l'évolution scientifique et technologique ;
- mener des activités d'expertises pour des organisations publiques et privées.

Quelques chiffres

- 970 ingénieurs de conception formés en génie civil et électromécanique.
- Plus de 200 techniciens supérieurs formés en génie civil.
- 20 % d'étudiants de nationalités étrangères formés à l'École.

BTP et Economie du Cameroun

Les travaux de l'oléoduc Tchad-Cameroun ont redonné un coup de fouet au secteur du BTP au début des années 2000. Ce projet, qui est à ce jour l'un des plus importants jamais réalisés en Afrique sub-saharienne a mobilisé pas moins de 300 entreprises et donné du travail à plus de 1 000 personnes directement et à plus de 15 000 indirectement. L'entreprise française RAZEL (Groupe FAYAT) reste le leader dans le domaine du BTP au Cameroun. , talonné par SATOM SOGEA (2 eme pont du Wouri à Douala). Mais d'autres entreprises étrangères, notamment chinoises, se sont vu attribuer d'important projets. La CMEC, entendez Chinese Machinery Enterprise for Export and Import a par exemple eu l'exclusivité de la construction d'infrastructures sportives prônées par le chef de l'État, tandis qu'elle est en cours de construction des stades de Bafoussam , après l'achèvement de celui de LIMBE.

LES BTP SONT EN MARCHE AU CAMEROUN



LES CARRIERES DE LA CONSTRUCTION

Votre avenir dans la construction

Choisir son métier, c'est choisir sa vie !

Choisir, faire des projets d'avenir, est-ce encore possible, quand chaque jour l'évolution des techniques découvre des horizons nouveaux, et exige des compétences nouvelles ?

Telle profession, aujourd'hui riche de promesses, ne sera-t-elle pas demain une impasse ?

Les exemples ne manquent pas de diplômés prestigieux qui se révèlent inefficaces au moment d'entrer dans la vie professionnelle.

Dans le maquis des formations, des diplômés, des emplois offerts sur le marché du travail, chacun risque de se perdre ou de se fourvoyer.

Choisir un métier avec l'espoir de l'exercer pendant toute sa vie, n'est-ce pas une illusion ?

Par contre, choisir « une voie » correspondant aux aspirations et aux aptitudes demeure de première importance pour qui veut réussir sa vie.

Une « voie » possible, parmi d'autres, sur laquelle s'ouvrent de multiples avenues ; c'est ainsi que se présentent **le Bâtiment et les Travaux Publics**, univers mal connu; près d'un million d'hommes et de femmes attelés à l'œuvre de la construction.

Variété de tâches, initiative, responsabilité, possibilités d'avenir, voilà ce que proposent « Le Bâtiment et les Travaux Publics ».

Ceux qui souhaitent une vie active réussie gagneront à découvrir l'intérêt d'une profession qui a pour tâche de construire et de modeler le cadre de la vie sociale.

« Le Bâtiment et les Travaux Publics », de quoi s'agit-il ?

Ces deux secteurs se confondent souvent dans le langage courant ; ils recouvrent cependant deux réalités bien distinctes.

Les professions du Bâtiment sont toutes celles qui participent à la **construction et à l'entretien des équipements immobiliers** de toutes natures :

- logements,
- écoles,
- hôpitaux,
- usines,
- bureaux,
- commerces...

Les Travaux Publics concernent plus particulièrement les grands équipements collectifs nécessaires à l'industrie, aux transports, aux loisirs :

- barrage,
- ponts,
- routes,
- canaux,
- tunnels,
- installations portuaires,
- aéroports,
- stades, etc.

Ainsi, la construction des grandes centrales hydro-électriques, thermiques ou nucléaires, un complexe industriel tel que la construction du chantier naval de Limbé et du port de Kribi

les plates-formes pour la recherche pétrolière dans les océans,

l'axe auto routier Douala –Yaoundé ou alors Yaoundé Nsimalen ,

La réhabilitation des routes et des ouvrages divers à travers le pays .

tout simplement les travaux d'aménagement des routes urbaines à DOUALA et a YAOUNDE avec les démolitions du délégué du gouvernement etc., relèvent des Travaux Publics.

Les travaux de construction des stades prévus dans 4 villes de Cameroun sur

financement chinois en préparation de la CAN 2019.

Projet de construction des écoles japonaises dont on a beaucoup parlé ses derniers temps.

La mise en exploitations des minerais de fer au sud et dans l'Adamaoua

Cette simple énumération évoque les grandes réalisations de notre époque et fait pressentir quelques aspects trop souvent oubliés quand on parle des professions de la construction

LES METIERS

Les professions les plus connues dans les BTP sont:

- l'architecte
- L'ingénieur
- L'entrepreneur
- Le chef de chantier
- Le maçon

Il existe pourtant d'autres carrières à découvrir dans ce domaine suivant le circuit de la construction ci après défini:

STRUCTURES

- Constructeur en maçonnerie et béton armé
- Métiers de la pierre
- Coffreur en béton armé
- Mécanicien de chantier
- Conducteur d'engins
- Conducteur de grues à tour
- Pavéur
- Applicateur d'asphalte
- Charpentier
- Métallier

- Couvreur
- Compagnon étancheur
- Poseur de revêtement métallique-étancheur

Aménagement - Décoration - Finition

- Menuisier
- Peintre
- Plâtrier
- Staffeur
- Carreleur
- Miroitier-vitrier
- Tapisserieur-décorateur
- Tapisserie d'ameublement
- Solier-moquettiste
- Monteur en acoustique

Les métreurs

- Métré de bâtiment
- Métré maçonnerie et gros œuvre
- Métré menuiserie
- Métré charpente
- Métré serrurerie
- Métré couverture-plomberie
- Métré peinture
- Métré électricité
- **Les dessinateurs**
- Dessin bâtiment et génie civil
- Dessin maçonnerie-béton armé

- Dessin installations thermiques
- Dessin menuiserie
- Dessin serrurerie-constructions métalliques
- Dessin électricité

LES FORMATIONS

Les formations de l'enseignement supérieur

au Cameroun

école nationale supérieure polytechnique de Yaoundé

(Ingénieurs de conception BAC+5 en génie civil et génie urbain)

Ecole nationale des travaux publics a Yaoundé forme des ingénieurs des travaux en génie civil et génie rural BAC +3 et nouveaux cycles de formation d'ingénieurs en BAC + 5

Ecole nationale des travaux publics annexe de BUEA

Ecole nationale supérieure de l'enseignement technique de Douala forme des professeurs des lycées et collèges de l'enseignement technique

Institut FOSTO Victor de Bandjoun université de Dcshang

La faculté de génie industriel de l'université de Douala

école d'architecture de Nkongsamba et de Yaoundé , école des beaux art de Foumban

L'institut des mines de l'université de Maroua

La liste n'est pas exhaustive

AUTRES FORMATIONS

- Enseignement supérieur prive
- l'ISTDI
- INSET
- INSTITUT SIANTOU
- INSTITUT NDI SAMBA
- EN AFRIQUE

Ecole sous régionale de l'hydraulique appliquée de Ouagadougou Burkina Faso

Ecoles d'ingénierie en Tunisie ,en Algérien Afrique du Sud et au Sénégal

Se rapprocher des ambassades

FORMATION HORS DE L'AFRIQUE

CONSULTER LES SITE INTERNET DES MILLIERS D'ETABLISSEMENTS

EVOLUTION DU METIER

L'évolution des sciences et techniques dans les domaines de l'informatique ont beaucoup influencé le bâtiment et le génie civil:

Les nouveaux logiciels tels que au AUTO-CAD ,ARCHICAD ,ROBOT ,ont beaucoup faciliter le travail des architectes et des ingénieurs .Avec les vus en 3D (dimension 3) ,les maquettes ne sont plus très demandées et les calculs des structures les plus complexes trouvent des solutions.

L'ingénieur et l'architecte devraient donc s'arrimer sur les nouvelles techniques de communications et de d'informatiques pour être plus performants.

Au métiers classiques il y a création de nouveaux métiers pas toujours vulgariser au Cameroun comme: l'expert en bâtiment et en immobilier ,l'ingénieur de contrôle , l'ingénieur conseils , l'auditeur ,les spécialistes en passation des marchés publics ,

Conclusion

Au terme de ce exposé nous pouvons conclure que le développement des pays et des nations a travers les temps passe par la mise en place des infrastructures de transport (routes ,ponts chemin de fer ...) et la construction des édifices pour habitation et services (marché , écoles , hôpitaux ,habitation ...)

Notre pays ,qui est engagé dans la voie du développement par la politique devant conduire nous à l'émergence en 2035 ,offre de multiples possibilités de carrières dans les domaines des bâtiments et des travaux publics : emplois et de création d'emplois .

Les jeunes gagneraient a s'intéresser dans ces métiers en regardant tous les projets annoncés par l'Etat du Cameroun et dont certains ont déjà démarré sur les sites et d'autres en cours d'études : construction du port de Kribi , construction des barrages de MEVEELE , NACHTIGAL ,de

LONPANGAR , les routes YAOUNDE –KRIBI,SANGMELIMA –DJOUM , construction des stades dans les villes principales et secondaires de pays avec l'organisation de la CAN de 2016 et la CAN de 2019 , construction de 50 000 logements sociaux ,poursuite des projets de construction des écoles japonaises , modernisation des villes de Douala et de Yaoundé , la liste est très longue.....

Nous encourageons les élèves a présenter les concours d'entrée dans les grandes écoles nationales ou a se faire admettre dans les nombreuses écoles privées créées par les camerounais et dont les résultats sont honorables.

Pour ceux qui possèdent des moyens financiers, il existe également des écoles prestigieuses en Afrique et a travers le monde pour devenir les bâtisseurs de notre cher et beau pays.



Des ouvriers sur un chantier

LES FAILLES DU SYSTÈME DE FORMATION

L'absence de cadres pour certaines spécialités dans la construction, entrave le bon déroulement des projets.

Le projet de construction de 10 000 logements sociaux au Cameroun a de quoi faire office d'une véritable école pour le Cameroun. Son lancement a donné à voir combien de fois le pays est dépourvu de bien de maillons essentiels dans la chaîne des acteurs de la construction. Pour le seul cas d'Olembe, ce ne sont pas moins de quarante entreprises de BTP qui ont été mobilisées. Il leur aura fallu au moins 200 chefs d'équipes et 80 conducteurs de travaux, selon des spécialistes que *Grands Chantiers* a pu interroger. Sur le marché local, pas de quoi satisfaire cette demande. Les entrepreneurs ont ainsi eu recours à la débrouille en mettant à contribution seulement le personnel trouvé sur place. Ce sont des maçons et électriciens qui ont été pris pour servir à ces postes pourtant sensibles.

Dans le cadre général au Cameroun, les chefs d'équipes et chefs chantier se forment exclusivement sur le tas. Et leurs limites ne tardent pas toujours à vite se faire ressentir. Ils n'intègrent pas les aspects conceptuels et techniques avec les aspects pratiques.

METIERS INTERMÉDIAIRES

Dans l'organisation d'un chantier pourtant, ces personnels des métiers intermédiaires

sont le relais entre ingénieurs et les ouvriers de terrain. Cette position requière qu'ils aient des connaissances au moins sommaires en ingénierie et dans les tâches de terrain.

Dans le bitumage des routes, le métier d'« épancheur » est essentiel. Pourtant sur le terrain, on ne les forme que sur le tas. Il en est de même des terrassiers - conducteurs d'engins de terrassement. Les mécaniciens des engins de génie civil ne sont pas en reste. Le déficit dans ce domaine a transformé le pays en un cimetière d'engins. On en trouve dans toutes les villes garés pour des pannes pourtant parfois bénignes. Si le pays ne se mobilise pas assez, ce seront les chinois et autres occidentaux qui continueront à effectuer les tâches ci-dessus pour plusieurs années encore. Les conséquences seront alors le chômage endémique malgré la mise en route de multiples chantiers et pourquoi pas l'évasion des fonds.

FORMATION EN INGENIEURS

Il en est ainsi du métier de plombier où l'on enregistre que très peu ou même pas du tout d'ingénieurs disponibles. Quand on en trouve, ils sont des produits

d'écoles de formation hors du pays et en nombre négligeable. Dans le même esprit, le staff est de plus en plus dans les goûts des camerounais qui s'offrent un toit. Pourtant le métier de staffeur tarde encore à faire l'objet de la formation dans des écoles d'ingénierie que sont par exemple, l'Ecole nationale supérieure polytechnique et son homologue des travaux publics. Les métiers du carreleur, de vitrier, etc. Sont également victimes des mêmes absences. Plus largement encore, les architectes d'intérieur sont absents du langage courant et des multiples chantiers dans le secteur de l'immobilier. Il y'a jusqu'aux édifices publics qui se créent sans leur apport. La décoration est abandonnée aux mains des courageux qui sont entrés dans ce métier toujours après une formation sur le tas

*Extrait du journal GRANDS CHANTIERS
N°008 du 20 janvier 2014*

Edité par le Groupe BTP AFRIQUE

CES QUESTIONS QUI DERANGENT..

Des questions se posent et constituent des freins dans l'exécution des travaux sur les chantiers, il s'agit des questions liées aux équivalences des diplômes dans le secteur du Bâtiment et des Travaux Publics. Entre le système LMD, les grandes écoles, les institutions privées, les parents et les étudiants semblent ne pas toujours avoir la bonne réponse à leurs questions

1. Un diplômé de l'ENSET peut-il automatiquement être considéré comme un Ingénieur des Travaux?
2. Un diplômé en Master 1 est-il l'équivalent d'un Ingénieur des Travaux diplômé de l'ENSTP?
3. Un diplômé de Master 2 est-il équivalent à un ingénieur de conception diplômé de polytech?
4. Comment comparer un Ingénieur diplômé de la faculté du Génie Industriel de Douala à un Ingénieur diplômé de l'ENSTP ou de ENSP?
5. Quelles sont les institutions ou les grandes écoles qui forment les ingénieurs au Cameroun ?
6. Qui peut être inscrit à l'Ordre National des Ingénieurs de Génie Civil au Cameroun ?

Nous avons cité là quelques questions qui suscitent des troubles au sein des professionnels du secteur du bâtiment. Ces questions devraient faire l'objet d'une réflexion minutieuse en ces périodes de rentrée académique, pour faire le choix idéal en terme de formation.

MEDOU INFOS Numéros déjà parus...

Vous ne l'avez pas encore reçu? Faites en la demande et il vous parviendra.

MEDOU INFOS N°1 : *L'humidité dans le Bâtiment*

MEDOU INFOS N°2 : *Ossatures l'importance des études géotechniques*

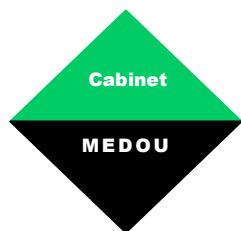
MEDOU INFOS N°3 : *Comment trouver le terrain idéal?*

MEDOU INFOS N°4 : *Pourquoi un propriétaire doit-il faire expertiser son habitation?*

MEDOU INFOS N°5 : *L'eau de pluie dans les ménages*

MEDOU INFOS N°6 : *Quels sont les risques d'une malfaçon sur le carrelage*

MEDOU INFOS N°7 : *L'insécurité routière: approche de solution des ingénieurs face au danger permanent*



Ingénieurs-Conseils
Engineering Consultants

Cabinet MEDOU

La passion du bâtiment et des Travaux Publics

Nous contacter

Adresse : Bonamoussadi, axe des plateaux,
lieu dit maison verte

BP : 12902 Douala - Cameroun

Tél : (237) 33 47 64 64
99 91 12 80

Fax : (237) 33 47 62 62

E-mail : contact@cabinet-medou.com
cabinetmedou@yahoo.fr

www.cabinet-medou.com/fr

*Conception et réalisation MARK and CO: Tél: +23 77 45 62
12/ 94 65 49 84 / 51 04 55 55*