

Ingénierie d'affaires et expertise pour la gestion efficace des projets de transfert et d'adaptation de technologie dans les pays en développement

Objet du séminaire-

- i) Comprendre les défis liés à l'internationalisation d'une PME dans une stratégie de transfert technologique
- ii) Caractériser la fonction d'« Ingénieur d'affaires » dans le succès de l'action internationale
- iii) Outiller les participants à une démarche de gestion de projet de transfert technologique dans un pays en développement

Clientèle visée et lien avec les compétences de l'ingénieur

Ce cours s'adresse aux ingénieurs qui travaillent ou intéressés à travailler dans les entreprises qui réalisent des projets au niveau international et particulièrement dans les pays du tiers monde et les pays en émergence avec des bailleurs de fonds internationaux du type ACDI, CRDI, BAD, Banque Mondiale, Union Européenne, etc.

Il permet le développement des habiletés et l'acquisition des compétences nécessaires pour la mise en œuvre de projets de développement international ou de transfert et d'adaptation de technologie dans divers domaines de l'ingénierie : énergies renouvelables, biomatériaux, hydraulique, génie civil et construction, conception d'ingénierie adaptée.

Objectifs - À la fin de la formation, les participants:

Auront acquis une méthode de travail propre à la fonction d'« Ingénieur d'affaires » ;

Seront en mesure d'entreprendre une démarche de transfert de technologie dans un pays en développement.

Contenu

- Conditions critiques à l'action internationale ou préalables fondamentaux
- L'ingénieur d'affaires, personne-ressource à l'action internationale
- Gestion efficace de projets de transfert de technologie : démarche, étapes et jalons

Outils pédagogiques

Notes du formateur

Mise en situation qui favorise les échanges avec les participants.

Études de cas pratiques en équipe

Formateur

M. Pidjouma Traoré : *Conseiller en développement international agréé (CVC/ACDI)*

Coordonnateur technique du Centre Afrique-Canada de Transfert et d'Adaptation de Technologie (CACTAT), École d'ingénierie de l'Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR).

Il compte aujourd'hui une quinzaine d'années d'expérience en gestion internationale. Citoyen canadien natif de la Côte d'Ivoire, il a fait ses études à l'Université Laval (Québec) et détient trois diplômes : Baccalauréat en agro-économie (B.Sc.A.), Certificat en administration (option finance) et Certificat en rédaction technique. Il a créé une entreprise en Côte d'Ivoire en sortant directement de l'université. Cette expérience entrepreneuriale a été pour lui un tremplin pour intégrer le BNETD, prestigieuse firme d'ingénieurs-conseils en Afrique. De retour au Canada en 2002, il travaille comme consultant, collaborant depuis 2006 avec un groupe de professeurs de l'École d'ingénierie de l'UQTR au développement des activités du CACTAT. Pidjouma Traoré possède ainsi de solides compétences en gestion de projets internationaux et en stratégies d'internationalisation. À travers ses interventions, il entend contribuer au rayonnement d'entreprises québécoises et canadiennes sur les marchés africains.

Responsable de la formation et organisateur-

Demagna KOFFI, Ing., Ph.D. , Professeur titulaire, Département de Génie mécanique, Université du Québec à Trois-Rivières.

Membre du CA de la Régionale de la Mauricie, Responsable de la formation continue.

Tél (819) 376-50 11 poste 3910

Courriel : koffi@uqtr.ca

Durée : 15h

Date : 22 et 23 novembre 2012 (2 jours)

Heure : De 8h30 à 17h

Lieu : Trois-Rivières, QC; Le Castel des prés, 5800, boul. Gene-H Kruger, G9A 4P2

Coût : Membres de l'OIQ : 599\$; Non-membres : 649\$; taxes en sus; les dîners et les pauses cafés sont inclus.

Dates limites

Inscription : 14 novembre 2012; **Annulation** : 15 novembre 2012

Minimum : 15 participants

Maximum : 20 participants. Premier venu, premier servi.