

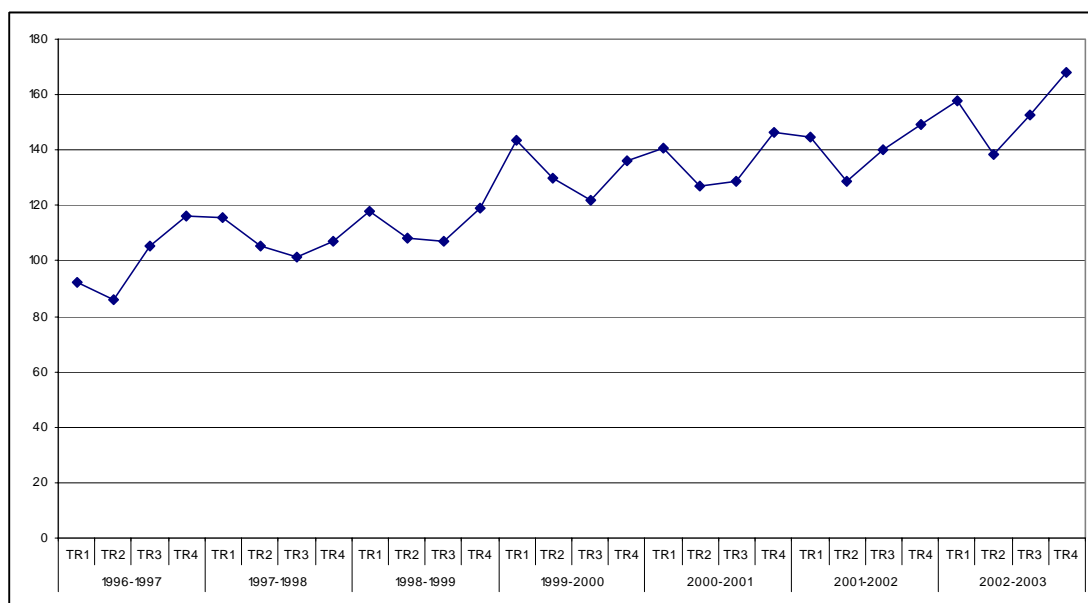
**LE PROGRAMME DE RECHERCHES
APPLIQUEES DU LNBT**

Yves Fritz JOSEPH, ing.
Juin 2006

C. Titre du Projet : «Les matériaux de construction : Métrologie et Promotion des normes»

1. Justification du Projet : Le secteur du Bâtiment et des Travaux Publics (BTP) connaît une croissance remarquable dans le pays. C'est ce qu'indique un rapport publié par l'Institut Haïtien de Statistiques et d'Informatique (I.H.S.I.) pour la période allant de 1996-97 à 2002-03. Le graphique suivant montre l'évolution de l'indice général de l'activité commerciale des matériaux de construction, d'équipements et fournitures de quincaillerie et plomberie.

Figure # 1



Documents I.H.S.I.

En dépit de la part importante occupée par les matériaux de construction dans l'activité commerciale, un système efficace de réglementation de leur production et leur utilisation fait défaut sur le territoire. Aussi, comme c'est d'ailleurs le cas pour tous les produits fabriqués en Haïti ou tout simplement importés, qu'il s'agisse **du ciment, des granulats, de l'acier, du bois, des blocs, des pavés en béton, etc...** les matériaux mis en vente sur le marché par les entreprises ne font l'objet d'aucune démarche systématique visant à garantir leur qualité aux consommateurs.

Conscient de ce problème, le Ministère du Commerce et de l'Industrie (M.C.I.) a décidé de créer un Bureau National de

Métrologie et de Contrôle de la Qualité des produits dont la mission consistera à :

- Faciliter l'exportation ;
- Etablir l'équité au niveau des transactions commerciales ;
- Améliorer la qualité des produits, la santé et la sécurité de la population.

Une réunion d'information et de sensibilisation de tous les secteurs concernés s'est tenue le mardi 9 août 2005, au local dudit Ministère. Lors du colloque organisé à cette occasion, il a été reconnu que le partenariat interinstitutionnel constitue l'instrument privilégié apte à créer la synergie indispensable à l'obtention des résultats escomptés.

De part sa mission et son expertise, le LNBTP est, l'Institution capable de s'occuper du contrôle de la qualité des matériaux de construction dans le pays.

2. Objectif du Projet :

- i. Du point de vue économique, il contribuera:
 - a. à la promotion des matériaux de construction locaux sur le marché régional et même international;
 - b. à l'amélioration de la qualité des matériaux livrés sur le marché local ;
- ii. Du point de vue social, il participera à la sensibilisation des constructeurs en particulier et de la population en général face à l'importance de l'application des normes dans la recherche et l'obtention de la qualité des constructions, condition nécessaire et suffisante pour garantir leur durabilité.

3. Stratégie du Projet :

- i. Etablissement d'un accord de partenariat avec le Ministère du Commerce et de l'Industrie en vue de définir la procédure institutionnelle applicable au contrôle métrologique ;
- ii. Acquisition des matériels nécessaires et mise en place, au LNBTP, d'un système de contrôle des producteurs et fournisseurs de matériaux de construction :

4. Activités :

- i. Elaboration de la base normative ;
- ii. Mise en place de la base organisationnelle ;
- iii. Acquisition de la base technico-normative ;
- iv. Contrôle des produits : Le contrôle de la qualité du ciment et des aciers livrés sur le marché local sera priorisé;
- v. Contrôle des instruments.

5. Coûts du Projet :

- En devises : **US\$ 194,597.00**
- En monnaie locale¹ : **Gdes 8,562,500.00**

6. Financement :

- Budget de développement **Gdes 6,266,250.00**
- Fonds propre du LNBTP **Gdes 2,696,250.00**

7. Durée du Projet : 12 mois

¹ : Taux de change considéré US\$ 1.00 = Gdes 37.50