Association des Ingénieurs d'Etat Diplômes de l'IAP

3ème colloque du Club Energie/AIED-IAP

Transition énergétique et développement durable

Panel 3 : Intégration industrielle

Engineering, fabrication et partenariat

Par D. Sahbi

Hotel Hilton, 21 Mai 2016

SOMMAIRE

- Introduction
- Engineering
- Fabrication
- Partenariat
- Conclusions et recommandations

INTRODUCTION

La transition énergétique doit permettre :

+ d'assurer les besoins de consommations internes à long terme,
+ de maintenir un niveau d'exportation d'hydrocarbures pour financer l'économie nationale
+ de constituer une opportunité pour une intégration industrielle affranchissant le pays de la dépendance des hydrocarbures

L'ENGINEERING

- Absence de considération pour la branche
- Recours au clés en mains
- Champ d'action des filiales de services réduit à la phase exécution
- Plan de charge insuffisant après le choc de 1986 pour les entreprises d'engineering
- Situation actuelle de la branche peu reluisante
- Le développement de la branche et une relation Entreprise-Université forte sont des éléments clés d'une maitrise des technologies des énergies alternatives.

FABRICATION DE BIENS D'ÉQUIPEMENT

- Industrie très peu développée pour les besoins du secteur énergie
- Marché local réduit
- Possibilités d'impulser une dynamique avec la volonté de construire une industrie des énergies alternatives autrement que celle ayant prévalue pour les hydrocarbures conventionnels.

PARTENARIAT

- Encourager le privé à occuper davantage le terrain des énergies renouvelables
- Négocier des partenariats avec les étrangers pour s'assurer d'un réel transfert technologique

RECOMMANDATIONS

- Inscrire l'engineering et la fabrication de biens d'équipements dans la stratégie industrielle
- Arrêter dans le temps des objectifs d'intégration industrielle
- Renforcer la relation Entreprise/Université
- Favoriser les partenariats publics/privés ainsi que ceux avec les étrangers assurant une réelle maitrise des technologies.

Association des Ingénieurs d'Etat Diplômes de l'IAP

3ème colloque du Club Energie

Merci

Par D. Sahbi

Hotel Hilton, 21 Mai 2016