

ECONOMIE DE L'HYDROGENE.

Table Ronde II :

Le « Réseau National de l'Hydrogène » et la « Formation Spécialisée sur l'Hydrogène » dans le cadre de l'Ecole Doctorale avec la participation de l'Université de la Formation Continue.

“ PRESENTATION DU PROGRAMME DU « POLE D'EXCELLENCE: PILES A COMBUSTIBLE » AU SEIN DE L'UNIVERSITE DE BATNA ”

Pr. BEN MOUSSA Hocine

(Université de Batna - Algérie)

RESUME

L'énergie a une importance telle que nous en sommes devenu dépendant. Dans notre pays l'économie est basée sur les hydrocarbures (98%) alors que ceux-ci tendent à disparaître. Il est donc devenu indispensable de trouver une source d'énergie alternative. Mais comment remplacer cette source d'énergie par une nouvelle plus propre et plus efficace? Dans un contexte de recherche importante, une équipe de recherche sur la simulation numérique des piles à combustible de type PEMFC et SOFC est née à l'université de Batna. Cette idée était l'initiative de quelques personnes, mais la réussite de cette stratégie repose notamment sur la valorisation des actions entre les différents échanges entre les universités, centres de recherche et ministères.