

Publié le 14 août 2012 à 08h47 | Mis à jour le 14 août 2012 à 08h47

## Farzaneh en contact avec le monde



Le rôle du Dr Masoud Farzaneh sera d'assurer le bon fonctionnement de la société par la coordination de nombreux comités.

Archives

**Martin Bélanger**  
Le Quotidien

(CHICOUTIMI) Le professeur du Département des sciences appliquées de l'UQAC, le docteur Masoud Farzaneh, a été élu vice-président administratif de la Dielectrics and Electrical Insulation Society (DEIS) de l'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), la plus importante association professionnelle au monde dans les domaines de l'électricité et de l'électronique.

Celui qui est impliqué et a cumulé plusieurs postes dans cet institut depuis une trentaine d'années estime que sa nomination donnera une plus grande visibilité pour le Canada, le Québec et

l'Université du Québec à Chicoutimi. « Cette nomination nous ouvre des portes. Je serai en contact avec des gens du monde entier, ce qui pourra nous aider dans nos recherches. Cela nous met sur l'échiquier mondial », a affirmé M. Farzaneh, visiblement fier de son nouveau poste.

Le champ d'intérêt du DEIS se concentre sur le développement et l'application des diélectriques solides, liquides et gazeux et des isolants électriques.

Pour le commun des mortels, la société fait des recherches dans le transport de l'électricité à haute tension ainsi que la question de la sécurité par l'isolation.

Elle est aussi impliquée dans l'établissement de normes et de standards et favorise la coopération et l'échange d'informations techniques entre ses membres. M. Farzaneh précise que le DEIS fait le lien entre les recherches fondamentales et les applications possibles.

Le rôle du Dr Masoud Farzaneh sera d'assurer le bon fonctionnement de la société par la coordination de nombreux comités.

Il devra également remplir les fonctions du président en cas d'absence. Les recherches du docteur de l'UQAC portent sur les effets des précipitations et du givre sur le transport et la distribution de l'énergie électrique.