

Le Quotidien > Actualités > Le Dr Edward A. Cherney récipiendaire du prix Masoud Farzaneh

Publié le 15 mars 2012 à 15h14 | Mis à jour le 15 mars 2012 à 15h14

Le Dr Edward A. Cherney récipiendaire du prix Masoud Farzaneh



[Agrandir](#)

Le prix Mazoud Farzaneh a été remis au chercheur Edward A. Cherney.

PHOTO ROCKET LAVOIE



CATHERINE DELISLE

Le Quotidien

(CHICOUTIMI) C'est le Dr Edward A. Cherney qui est le récipiendaire du prix Masoud Farzaneh.

Le prix lui a été décerné pour sa contribution exceptionnelle à l'isolement électrique externe et à l'éducation. Le chercheur a obtenu sa licence en physique de l'Université de Waterloo, en 1967, sa maîtrise en physique de l'Université McMaster, en 1969, et son doctorat en génie électrique de l'Université de Waterloo, en 1974.

Edward A. Cherney est impliqué dans des projets de recherche et développement autant sur le plan académique qu'industriel. C'est lui qui a introduit le concept des isolateurs de suspension à multiple alternance pour contrer les interruptions de courant causées par le givrage des isolateurs des lignes de transport de l'énergie électrique. Il était alors à la division recherche d'Hydro Ontario à Toronto. Il est Fellow à vie de l'Institute of Electrical and Electronics Engineers.

Rappelons que le prix Massoud Farzaneh a été créé en 2010, par l'Université du Québec à Chicoutimi, en son honneur. En effet, M. Farzaneh est un chercheur de réputation internationale dans le domaine du transport et de la distribution de l'électricité dans les régions au climat froid. Grâce à lui, l'UQAC est devenue un chef de file mondial en la matière.