



The Engineering Institute of Canada

Fellow Citation - 2003

Professeur Samuel Pierre - Membre de l'IEEE Canada

Il est de ces personnes qui par la rareté de leurs semblables, pouvons qualifier, sans emphase aucune, d'espèce en voie de disparition. En effet, le professeur Samuel Pierre a su incarner en lui la synergie des disciplines et résumer de cette façon tous les manuels et discours traitant de cette question.

Un regard sur son parcours donne une idée très éloquente sur la diversité et la densité de ses réalisations. Un cursus, aux multiples facettes, qui aurait exigé plusieurs vies pour le commun d'entre nous. Baccalauréat en génie civil de l'Ecole Polytechnique de Montréal. Baccalauréat et maîtrise en mathématiques-informatique de l'Université du Québec à Montréal. Maîtrise en sciences économiques de l'Université de Montréal. Puis, retour à l'Ecole Polytechnique pour un doctorat en génie électrique.

Le professeur Samuel Pierre semble ne pas trop apprécier la quiétude des sentiers battus leur préférant les détours et leurs riches enseignements. Ainsi, chemin faisant, il s'est bâti un profil aux qualifications multiples. Sa polyvalence lui confère, sans exagération aucune, un statut d'équipe pluridisciplinaire à lui tout seul.

Au département de génie informatique de l'Ecole Polytechnique de Montréal où il est professeur, il a fondé et dirige le Laboratoire de Recherche en Réseautique et Informatique Mobile (LARIM). En peu de temps, ce laboratoire inexistant avant 1999, s'est imposé dans ses champs de compétences. A ce titre, le professeur Samuel Pierre est titulaire de la "chaire de recherche industrielle CRSNG/Ericsson en systèmes réseautiques mobiles de prochaines générations".

Les travaux du professeur Pierre consacrés aux réseaux de communication câblés et sans-fil, à l'informatique mobile et au télé-apprentissage ont fait l'objet de plusieurs publications dans les revues les plus prestigieuses dans ce domaine, ont donné lieu à des conférences dans les plus grands colloques à travers le monde. Il a été auteur de six livres parus dans des éditions de renom. Ses connaissances pointues lui ont permis de faire partie de nombreux comités de lecture et d'évaluation, dont les très sérieuses revues IEEE.

Ses travaux ont connu la consécration par plusieurs distinctions au Canada et à l'échelle internationale. Ses idées novatrices ont été couronnées par deux demandes de brevets américains.

En sus de toutes ses activités d'enseignement et de recherche menées avec rigueur et excellence, le professeur Samuel Pierre s'implique activement dans la vie socio-professionnelle et communautaires. Par ses engagements en faveur du rapprochement entre communautés de différentes cultures, par ses actions au sein de la cité, il assume pleinement son statut d'intellectuel. Ses nombreuses contributions à la vie sociale, créant des dynamiques et multipliant les traits-d'union visant à briser l'isolement dont il doit connaître le caractère pernicieux, du fait de l'insularité de la terre qui l'a vu naître.

Pour ses prodigieuses réalisations scientifiques, au rayonnement international Pour ses louables actions citoyennes. Pour son itinéraire à la fois riche et singulier. La collation du professeur Samuel Pierre du titre de Fellow de l'Institut canadien des Ingénieurs est amplement méritée.

Professeur Pierre... Félicitations et à d'autres succès.