

When the members of Region 7 lent me the Presidency of IEEE Canada I laid out a course of action on what I would do over the next two years. The time has quickly passed and in my last article for the Canadian Review I find myself looking back at what I was able to accomplish. Also, IEEE Canada is

faced with some new challenges and I want to briefly discuss those. Probably the most important thing that was accomplished was the new governance structure. This is now in place and with the Tampa meeting the Operations Manual for Region 7 has been presented and approved. IEEE Canada's revised Bylaws were approved at the June RAB meeting. The new structure allows the ExCom to oversee all activities in Region 7 and when you open a door, you expose some opportunities. More on this later.

On the finance side, we put in place two important committees, Audit and Investment. The Audit Committee met in Saskatoon during the Spring Meeting and delivered its report to the IEEE Canada Board. Their recommendations have been accepted and are now incorporated into our operating procedures. An Investment Committee that reported in Tampa is examining how we protect our assets and how we access our surplus funds for the good of IEEE Canada.

I wanted to develop a Power System Seminar that I would be able to offer to Sections when I visited. That has been done and over the last two years it has been presented to six Sections in Canada, Association of Professional Engineers Geologist and Geophysicists of Alberta and Region 5. I have visited 12 Sections and helped celebrate significant anniversaries in some. By year's end I will have participated in two IEEE Milestone events, the Nelson River HVDC in Winnipeg and the 735 kV transmission in Quebec.

The addition of a third meeting concurrent with the students has allowed the ExCom to interface with the students. Members of the ExCom were called on to make presentations to the SAC meeting. When I visited Sections I tried to find time to address the student branches. Two of the Power System Seminars were coordinated by the student branches.

Telus has very generously established a prize for a student competition. The first contest was held this year with the finals held in Vancouver preceding the student and ExCom meetings. Lakehead University team captured first prize and on Saturday night they demonstrated their award winning project at the conclusion of the joint dinner for the students and ExCom. The agreement between Telus and IEEE Canada will run for five years, and we can expect more competition over the next four years.

Thanks to hard work by the Quebec Section, Sections Congress 2008 will be held in Quebec City in 2008. In August I visited Quebec City along with staff from Piscataway for a site visit of the facilities for Sections Congress. The local chair, Paul Fortier, is assembling his team and I'm sure IEEE Canada will once again show the IEEE world a good party.

I want to conclude by bringing two issues to the attention of IEEE Canada members. They are also opportunities for us to enhance and strengthen IEEE Canada.

The first is engaging Sections. The IEEE Canada Board and especially its ExCom exists to assist the Sections in exposing IEEE to others. Part of IEEE's mission statement is "enabling members' careers". The ExCom depends on the Sections for the delivery of IEEE products and services and in this regard I'm talking about technical matters. While the ExCom and the IEEE Canada Board can develop and facilitate these programs we depend on the local Sections to deliver the goods! In our fast changing world, we must be doing this.

The second issue is finances. Past IEEE Canada Treasurers were foresighted enough to hedge our funds against the declining Canadian dollar. This had a good and a bad side. The bad side was it cost our members more each year as the Canadian dollar declined against its American counterpart. The "good" was that IEEE Canada finances experienced "windfall" gains from the declining dollar. Now the converse is true. With the Canadian dollar at record highs, the cost of membership is going down. However, the "windfall" gains are gone. For every 1 cent increase in the Canadian dollar, IEEE finances are affected by approximately \$3,000.

These are not problems; rather they are opportunities for us to enhance the stature of IEEE and IEEE Canada.

Finally, I want to thank all those IEEE members who made my visits to their Sections more memorable, and also to the student members who made the local arrangements for the Power System Seminar.

Lorsque les membres de la Région 7 m'ont élu président de l'IEEE Canada, j'ai dressé un agenda des réalisations que j'espérais accomplir durant les deux ans de ce mandat. Deux ans plus tard, dans ce dernier article, je veux passer en revue ce qui a été accompli. Également, je veux mentionner certains des nouveaux défis auquel fait face l'IEEE.

La principale réalisation a été la mise en place de la nouvelle structure de gouvernance. Le manuel d'opération de la Région 7 a été approuvé cet automne. La révision des Règlements de l'IEEE Canada a été approuvée en juin. La nouvelle structure de gouvernance permet au Comité Exécutif de superviser toutes les activités de la Région 7. Ceci ouvre de nouvelles possibilités dont nous parlerons plus loin.

Côté finances nous avons créé deux comités importants: Vérification et Investissement. Le premier s'est réuni au printemps et a présenté son rapport au comité de direction. Ses recommandations ont été approuvées et font désormais partie de notre manuel d'opération. Le Comité d'Investissement qui a présenté son rapport à Tampa examine comment protéger nos actifs et, encore plus important, comment utiliser nos surplus pour le plus grand bénéfice de l'IEEE Canada.

Un séminaire sur les Systèmes électriques a été créé et présenté à six Sections au Canada, à l'Association Professionnelle des Ingénieurs, Géologues et Géophysiciens de l'Alberta, et à la Région 5. J'ai visité douze Sections et célébré avec certaines d'entre elles des anniversaires importants. D'ici la fin de l'année, je vais avoir participé à l'inauguration de deux réalisations d'envergures pour l'IEEE: le HVCC de la rivière Nelson à Winnipeg et la ligne de transmission de 735Kv au Québec.

L'addition d'une troisième réunion concurrente à celle des étudiants a permis au Comité Exécutif d'interagir avec eux. Lors de mes visites de Sections, j'ai tâché de trouver du temps pour rencontrer les membres étudiants. Deux des séminaires sur les Systèmes électriques ont été présentés à la demande de branches étudiantes.

Telus a généreusement établi un prix pour une compétition étudiante. Le premier concours a eu lieu cette année, avec les finales à Vancouver avant les réunions des étudiants et du Comité Exécutif. L'équipe de l'U.Lakehead a remporté le premier prix et présenté son projet lors du souper conjoint Etudiants - Comité Exécutif. L'entente entre Telus et IEEE Canada s'étend sur cinq ans; nous pouvons nous attendre à de nouvelles compétitions au cours des quatre prochaines années.

Grâce au travail acharné de la Section de Québec, le congrès des Sections s'y tiendra en 2008. En août, avec des employés de Piscataway, nous avons visité les installations. Le président de la Section, Paul Fortier, recrute son équipe et je suis sûr qu'avec eux l'IEEE Canada montrera à la communauté de l'IEEE comment elle sait recevoir.

Avant de terminer, je dois attirer votre attention sur deux sujets d'importance pour les membres de l'IEEE Canada:

L'implication des Sections: Le Comité de direction de IEEE Canada et son Comité Exécutif sont là pour aider les Sections à introduire l'IEEE à une nouvelle audience. Une des missions de l'IEEE est d'aider les membres dans leurs carrières. Le Comité Exécutif dépend des Sections pour la dissémination des produits et services de l'IEEE, spécialement l'information technique. Le Comité Exécutif et le Comité de direction peuvent faciliter la livraison de ces programmes, mais il revient aux Sections de les présenter aux membres. Dans ce monde en changement, nous devons remplir notre mission.

Nos finances: Les Trésoriers précédents ont prévenu un impact trop important du déclin du dollar canadien par l'utilisation d'instruments financiers. Ceci a eu un bon et un mauvais côté: il en a coûté plus à nos membres chaque année lors du déclin de la devise canadienne vis-à-vis de la devise américaine; par contre l'IEEE Canada a accumulé de petits gains de taux de changes. Maintenant la situation est inversée. Avec un dollar canadien élevé, le coût pour les membres diminue, mais les gains accumulés ont disparu. Pour chaque augmentation de 1 cent du dollar canadien, les finances de l'IEEE Canada sont affectées par environ \$3,000.

Ces sujets ne sont pas que des problèmes: ce sont des occasions d'améliorer la stature de l'IEEE et de IEEE Canada.

J'aimerais, en terminant, remercier tous les membres de IEEE qui ont rendu mémorables mes visites des différentes sections, et les membres étudiants qui se sont occupés des arrangements locaux lors des présentations du séminaire sur les Systèmes électriques.

