

## MESSAGE DE L'EXÉCUTIF

Voici la nouvelle édition de votre bulletin mensuel SIGNAL. Tout d'abord, nous avons finalisé le bilan de l'édition 2010 de NEWCAS, qui a eu lieu à Montréal. Il en ressort que cette dernière édition de NEWCAS a généré un profit substantiel. Félicitation aux membres du comité d'organisation pour avoir obtenu ces résultats hors du commun. Nous profitons également de l'occasion pour remercier nos nombreux commanditaires sans qui nous n'aurions pu atteindre ce succès sans précédent. Nous annonçons d'ores et déjà que l'édition 2011 de NEWCAS se tiendra à Bordeaux, en France. Nous vous invitons à consulter régulièrement le site web de l'événement pour obtenir tous les détails. Au début de ce mois-ci, le ReSMiQ a participé au symposium annuel de CMC Microsystems au cours duquel plusieurs de nos membres ont présenté de leurs travaux de recherche. L'intérêt y était palpable. Quant à notre implication en formation de main-d'œuvre hautement qualifiée, le ReSMiQ a organisé le 29 octobre dernier, un cours intensif portant sur les laboratoires sur puce. Cet événement a été marqué par la présence de plusieurs participations tant académiques qu'industrielles. Puis, nous tenons à rappeler que la date limite pour la mise à jour des CV communs de nos membres est le 12 novembre 2010. En terminant, nous annonçons que ReSMiQ organisera cette année son colloque annuel dans le cadre du congrès de l'ACFAS à Sherbrooke. Ce colloque sera suivi de l'assemblée générale des membres.

Nous sommes intéressés par vos nouvelles (rayonnement, implications et réussites) pour publication dans SIGNAL.

Nous remercions tous ceux qui nous ont envoyé leur CV commun et nous rappelons aux autres que la date limite pour le faire est le 12 novembre.

Cordialement

M. Sawan, Directeur



## NOUVELLES DES MEMBRES

### RAYONNEMENT

Dr. Sawan de Polytechnique a offert une conférence invitée au chapitre IEEE EMBS à Waterloo.

[Tous les détails](#)

Dr. David de Polytechnique a accordé une entrevue à la revue PLAN de l'OIQ sur ses travaux de recherche.

### IMPLICATIONS

Dr. Lakhssassi de l'UQO dirige le groupe de recherche sur les systèmes reconfigurables de mesures sans-fils.

[Tous les détails](#)

### RÉUSSITES

Dr. Sawan de Polytechnique est co-réceptiendaire du prix science et technologie du concours de vulgarisation et d'innovation de l'ACFAS.

[Tous les détails](#)

Dr. Sawan de Polytechnique est co-réceptiendaire du prix "MEMSCAP Microsystems Design Award" de CMC Microsystems.

[Tous les détails](#)

Dr. Fayomi de l'UQAM est co-réceptiendaire du prix du "Best Analog Research Paper Award" à la conférence SBCCI2010.

Drs. Peter et Zhu de Polytechnique ont obtenu une subvention FCI pour des équipements de contrôle avancé des microsystèmes.

## AUTRES CONFÉRENCES

**2010 IEEE Biomedical Circuits and Systems Conference (BioCAS)**, 3 au 5 novembre 2010, Paphos, Chypre.

[Tous les détails](#)

**2010 IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems (ICECS)**, 12 au 15 décembre 2010, Athens, Greece.

[Tous les détails](#)

**2010 IEEE International Conference on Microelectronics (ICM)**, 19 au 22 décembre 2010, Caire, Egypt.

[Tous les détails](#)

**2011 IEEE International Symposium on Circuits and Systems (ISCAS)**, 15 au 18 mai 2011, Rio de Janeiro, Brésil.

[Tous les détails](#)