

MESSAGE DE L'EXÉCUTIF

Le comité de direction du ReSMiQ est heureux de vous présenter cette seconde édition de SIGNAL, notre bulletin d'information mensuel. Le premier numéro a été envoyé en format électronique à plus de 250 personnes et la réaction suite à cette diffusion a été excellente, nous recevons des requêtes d'ajout à notre liste de contacts de la part de lecteurs. Dans ce format nous nous limitons aux grandes lignes de nos nouvelles, alors que les détails sur trouvent en sur notre site web et beaucoup d'informations précieuses devront paraître dans notre rapport annuel prévu pour ce printemps. Présentement, notre équipe de direction s'affaire à préparer les activités régulières du centre. En plus de la préparation du rapport annuel 2008, nous avons travaillé à la mise sur pied de cours intensifs. Le dernier en date a été organisé conjointement avec la société IEEE-SSCS et l'entreprise montréalaise HARDENT. De plus, plusieurs concours de bourse et d'aide financière ont eu lieu au cours du mois de février. L'adjoint scientifique au directeur, M. René, est actuellement à répertorier les industries québécoises qui œuvrent dans le domaine des microsystèmes. Parallèlement nous définissons nos objectifs vis-à-vis cette clientèle et travaillons à la mise sur pied d'un réseau pour les applications biomédicales.

Nous invitons nos membres à nous communiquer toutes nouvelles les concernant. Aussi tous les lecteurs impliqués dans le domaine des microsystèmes sont invités à attirer notre attention sur toutes nouvelles importantes, pertinentes pour notre domaine.

Cordialement
M.Sawan, Directeur

ACTIVITÉS DU RESMIQ

Concours d'aide financière pour étudiants du 1er cycle d'un montant de 2000\$ pour une durée de 3 mois.

DATE LIMITE DE SOUMISSION – Vendredi 3 avril 2009, 17h00
[Critères d'éligibilités et procédure d'application](#)

Cours intensif

DSP Implementation Techniques for Xilinx FPGAs
Ken Deegan, Hardant Inc, Montréal
École Polytechnique de Montréal
27 février 2009

[Résumé](#)

NOUVELLES DES MEMBRES

RAYONNEMENT

Dr Sawan a été élu au conseil des gouverneurs de la société IEEE-CASS et a débuté son mandat en janvier dernier.

Drs Wang, Zhu et Swamy de l'Université Concordia on reçu le Dr Y. Fu de l'Université Jiaotong de Shanghai pour un séjour d'un mois afin de participer à leurs travaux de recherche.

Dr Sawan a donné une présentation de marque et un tutoriel à la conférence IEEE-NORCHIP 2008, qui se tenait novembre dernier à Tallinn, en Estonie.

[Plus de détails](#)

IMPLICATIONS

Dr Tahar de l'université Concordia co-préside le comité de programme de la conférence ICCD'09 qui se tiendra au mois d'octobre prochain à Lake Tahoe en Californie.

[Plus de détails](#)

Dr Sawan de l'École Polytechnique co-préside le comité de programme de la conférence BIOCAS'09, qui se tiendra au mois de novembre prochain à Beijing en Chine.

RÉUSSITES

Drs Savaria, Izquierdo, Hamoui, Sawan & Lakhsasi obtiennent du CRSNG une subvention de recherche et de développement coopératif.

Nos membres participeront en grand nombre à IEEE-ISCAS 2009 à Taipei où ils présenteront 12 articles scientifiques.

CONFÉRENCES

IEEE International Mixed-Signals, Sensors and Systems Test Workshop (IMS3TW'09)

10 – 12 juin 2009, Scottsdale, Arizona, É.-U.

[Tous les détails](#)

IEEE - Midwest Symposium on Circuits and Systems (MWSCAS 2009)

2 – 5 août 2009, Cancun, Mexico

Date limite pour soumission: 25 mars 2009

[Tous les détails](#)

IEEE International Conference on Computer Design (ICCD 2009)

4 – 7 octobre 2009, Lake Tahoe, Californie, É.-U.

Date limite pour soumission: 8 mai 2009

[Tous les détails](#)