## CCECE 2006 - CCGEI 2006 Comité organisateur

#### Président de la Conférence

Hussein Mouftah Université d'Ottawa

#### Président du comité organisateur

Ramiro Liscano Université d'Ottawa

# Co-présidents du programme technique

Rafik Goubran, Université Carleton Voicu Groza et Abdulmotaleb El Saddik, Université d'Ottawa

#### **Arrangements locaux**

John Grefford CRO Engineering Ltd.

#### **Publication**

Raed Abdullah Hydro Ottawa

#### Publicité

Bahram Zahir Azami Hivva Technologies

#### **Finances**

Branislay Djokic

Conseil national de recherches Canada

# **Commandites & expositions**

Jim Roy, Centre de recherche sur les communications Canada

#### **Ateliers & tutoriels**

George Yee

Conseil national de recherches Canada

### Activités étudiantes

Vijay Narasimhan Université d'Ottawa

#### Webmestre

Amir Ghavan Université d'Ottawa

# Président de l'IEEE Canada

Bill Kennedy

#### Conseiller

Witold Kinsner Université du Manitoba

#### Secrétaire & inscription

Wahab Almuhtadi Collége Algonquin Ecole de technologie avancée 1385, avenue Woodroffe Ottawa, Ontario, Canada, K2G 1V8 Téléphone: (613) 727-4723 x 3403 Courriel: ccece06@ieee.org



# IEEE Canada



# **CCGEI 2006**

# La technologie pour un monde meilleur

Conférence Canadienne de génie électrique et informatique 7 au 10 mai 2006, Centre des Congrès d'Ottawa, Canada http://ieee.ca/ccece06/

# APPEL DE SOUMISSION D'ARTICLES

La conférence canadienne de génie électrique et informatique 2006 de l'IEEE offre un tribune pour la présentation de travaux de recherche et de développement en génie électrique ou informatique provenant du Canada et du monde. Des communications en français ou en anglais sont sollicitées sur des sujets qui incluent, mais ne sont pas restreints à ceux mentionnés ci-dessous :

- Architectures avancées d'ordinateurs
- Electronique analogique et numérique
- Intelligence artificielle
- Réseaux et systèmes informatiques
- Théorie du Contrôle et applications
- Traitement numérique des signaux
- Circuits, Systèmes et ITGE
- Interaction human-machine
- Traitment de l'image et de la parole
- Instrumentation et mesure
- MEMS et Nanotechnologie
- Réseaux neuronaux et logique floue
- Reconnaissance de formes
- Fiabilité des systèmes de puissance
- Systèmes d'exploitation en temps réel
- Micro-ondes et RF
- Télédétection, capteurs et dispositifs
- Apprentissage, affaires, et commerce électronique
- EMC & EMI

- Systèmes à base d'agents et sur Internet
- Eléctromagnétisme et antennes
- Génie biomédical et bioinformatique
- Communications et systèmes sans fil
- Bases et exploration de données
- Machines et entraînements électriques
- Ingénierie de haute tension
- Calculs de haute performance
- Systèmes intelligents
- Microélectronique et optoélectronique
- Informatique mobile
- Systèmes optiques et photoniques
- Électronique de puissance
- Robotique et mécatronique
- Sécurité, confidentialité et fiabilité
- Génie logiciel
- Production d'énergie et énergies renouvelables
- Réalité virtuelle et Nouveaux médias

#### 1.0 Soumission d'articles

Veuillez soumettre électroniquement un résumé de votre article, d'environ 300 mots, au site web: http://ieee.ca/ccece06 au plus tard le décembre 2005.

#### 2.0 Soumission de propositions pour organiser des sessions spéciales

Pour soumettre une proposition visant à organiser une session spéciale, veuillez contacter Dr. Voicu Groza (vgroza@ieee.org), au plus tard le 4 décembre 2005.

#### 3.0 Soumission d'ateliers et de tutoriels

Pour soumettre une proposition visant à offrir ou à organiser un atelier ou un tutoriel, veuillez contacter Mr. George Yee (g.m.yee@ieee.org), au plus tard le 20 janvier 2006.

# 4.0 Compétition de catégorie étudiante

Si l'auteur principal d'un article soumis à la conférence est un étudiant, cet article sera inclus automatiquement dans la compétition de catégorie étudiante.

#### 5.0 Dates limites à noter

Soumission de résumés d'articles:	le dimanche, 4 décembre 2005
Soumission de propositions pour sessions spéciales:	le dimanche, 4 décembre 2005
Soumission d'ateliers et tutoriels:	le vendredi, 20 janvier 2006
Notification d'acceptation d'un article:	le dimanche, 5 février 2006
Version finale d'un article et enregistrement d'auteurs:	le vendredi. 24 février 2006

#### 6.0 Expositions

Pour louer un espace d'exposition, veuillez contacter le président du comité organizateur de cette activité, Dr. Jasmin Roy (jasmin.roy@crc.ca), au plus tard le 7 avril 2006.