

PERSPECTIVES DE LA RELÈVE ET DES TECHNOLOGIES EN GÉOMATIQUE



Le jeudi 30 avril 2009

**UQÀM • Pavillon Hubert-Aquin
400, rue Sainte-Catherine Est, Montréal**

- Formation, recherche et développement
- Marché de la géomatique
- Nouvelles technologies



Association de Géomatique
Municipale du Québec
www.agmq.qc.ca

30 AVRIL 2009

L'avenir de la géomatique au Québec passe par le développement d'une main-d'œuvre qualifiée et d'une relève forte, capable de relever les défis du XXI^e siècle. Or, qu'en est-il du marché de la géomatique et de ses perspectives d'emplois? Des réponses de l'offre aux exigences de la demande? De la recherche et du développement en matière de géomatique?

Par ailleurs, la technologie évolue à très grands pas. On a vu au cours des dernières années l'émergence du GPS, des technologies portables et du logiciel libre. Le développement d'applications en géomatique basées sur des logiciels dits « Open Source » est-il un phénomène passager ou une véritable révolution qui va prendre de l'ampleur au cours des prochaines années?

En s'alliant aux universités et aux entreprises, l'AGMQ tentera de répondre à toutes ces questions dans le cadre de ce colloque du 30 avril 2009 qui abordera le sujet par le biais des 4 volets suivants :

- Les nouvelles technologies
- Le marché de la géomatique
- La formation, la recherche et le développement

Il s'agit d'un événement à ne pas manquer.

HÉBERGEMENT • Hôtel des Gouverneurs de la Place Dupuis

CHAMBRE RÉGULIÈRE • 129 \$ par nuit

En occupation simple ou double
Incluant un petit déjeuner continental par personne
Avec accès à Internet haute vitesse sans fil gratuit

CHAMBRE SUPÉRIEURE • 149 \$ par nuit

En occupation simple ou double
Incluant un petit déjeuner continental par personne
Avec accès à Internet haute vitesse sans fil gratuit

CHAMBRE AFFAIRES • 169 \$ par nuit

En occupation simple ou double
Incluant un petit déjeuner continental par personne
Avec accès à Internet haute vitesse sans fil gratuit

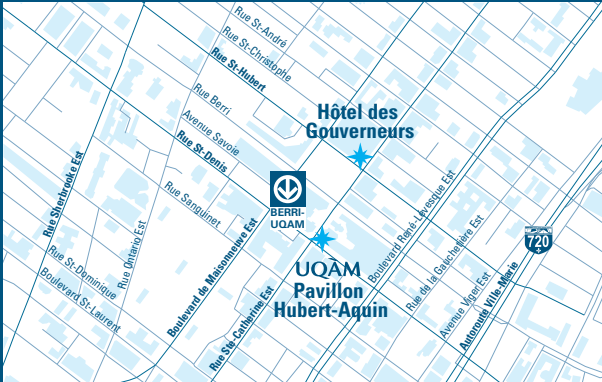
Des frais de 20 \$ par personne additionnelle s'appliqueront en occupation triple ou quadruple (incluant le petit déjeuner).

Réservations : 1 888 910-1111 (sans frais) ou 514 842-4881.
Mentionner le code suivant pour bénéficier de ces tarifs: 090427AGQ.

8 h 00		Inscriptions/café	
8 h 15		Assemblée générale	
9 h 00		Conférence d'ouverture - Robert Proulx, Vice-recteur à la vie académique, UQAM	
SALLE A		SALLE B	
Heure	Conférencier/titre	Organisme	Conférencier/titre
NOUVELLES TECHNOLOGIES			
9 h 30	Thierry Badard Logiciels libres et open source, licences, acteurs et offre logicielle libre en géomatique	Groupes de Recherche GeoSDA / Université Laval	Albert DesRoches Google Earth Enterprise – une technologie complémentaire aux logiciels SIG
PAUSE ET SALON DES EXPOSANTS			
10 h 00			
10 h 30	Mathieu Lahaye SIG open source – aperçu et comparaisons	Inventis	Hervé Halbout L'expérience open source SIG dans quelques organismes publics français
11 h 00	Danick Vene et Patrick Bergeron L'Évolution de l'open source dans le milieu de la géomatique municipale en 3 exemples	Geomap GIS et Ville de Montréal Arrondissement Ville-Marie	Hervé Halbout et Richard Mongeau La 3D territoriale : De la maquette virtuelle au territoire en 3D
MARCHÉ DE LA GÉOMATIQUE			
11 h 30	Louise Doyon et André Labonté Pourquoi privilégier l'approche open source dans le milieu municipal – Exemple de cas concret	Consortech et Ville de Saint-Jean-sur-Richelieu	Jérôme Thiau La formation en géomatique à l'Université de Sherbrooke et les besoins du marché de l'emploi
REPAS			
Midi	Présentation sur le rajeunissement du site Internet ainsi que sur le nouveau système de gestion de l'AGM/Q		
Thierry Badard – Groupe de Recherche GeoSDA / Université Laval L'Open Source Geospatial Foundation (OSGeo: historique, notion de représentation locale et section québécoise)			
14 h 00	Jacques Charron Pour la communauté municipale québécoise, l'Map – une solution propriétaire ouverte	Kheeps	Luc Vaillancourt Le marché de la géomatique : Perception et promotion
14 h 30	Ghaouath HAIDAR Une application de suivi véhiculaire en milieu municipal	Ville de Montréal/ DSI – section SIG	
FORMATION, RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT			
15 h 00	Michael Howard et Serge Kena-Cohen Portail en sécurité civile – open source	DMR / Ville de Sherbrooke	Ives Baudouin, Claude Cofija, Yann Roche, Benoit Saint-Onge Les systèmes d'information géographique au Département de géographie: Formation et recherche
15 h 30			Hervé Halbout La formation SIG en France
PAUSE ET SALON DES EXPOSANTS			
16 h 00	Tong Saleh Programme d'efficacité géospatial appliqué aux municipalités	Trifide	Denis Y. Charlebois et Jean Stockli La géomatique structurale, un outil pour l'aménagement de votre territoire
16 h 30	Martin Poirard Gestion et diffusion des sentiers de motoneige du Québec avec des logiciels open source	GeoProjection	Nicholas Chrisman La recherche et le réseautage international comme moyen de formation de haut niveau
17 h 00	Christian Laforce Géomatique 2.0 – technologies complémentaires, marchés	Feeling Software	Stéphane Roche Nouveaux besoins sociaux, nouveaux enjeux professionnels : Les formations renouvelées du Département des sciences géomatiques de l'Université Laval
17 h 30	COCKTAIL LETTRAGE DE PRIX DE PRÉSENCE		
			AFIGéO, France
			Balitz-Media.com
			HALBOUT Consultants, France
			SARL HALBOUT Consultants, France
			Université de Sherbrooke, Département de géomatique appliquée
			LABORATOIRE DE MODÉLISATION ET D'INTELLIGENCE TERRITORIALE (LABMIT), UQO
			Réseau GEOIDE et Département des sciences géomatiques, Université Laval
			Département des sciences géomatiques, Université Laval

UQAM • Pavillon Hubert-Aquin

400, rue Sainte-Catherine Est
Montréal (Québec) H2L 2C5



INSCRIPTION

Faites-nous part de votre présence
en communiquant avec nous :

Association de géomatique
municipale du Québec

C. P. 32255, CSP Waverly
Montréal (Québec) H3L 3X1

Tél. : 514 382-3873

Fax : 514 382-9534

jasmine.ratte@agmq.qc.ca

www.agmq.qc.ca

FORMULAIRE D'INSCRIPTION

au colloque du 30 avril 2009

Nom : _____ Prénom : _____

Profession : _____ Entreprise : _____

Adresse : _____

Ville : _____ Code postal : _____

Téléphone : _____ Télécopieur : _____

Courriel : _____

TARIFS

Membre régulier, associé ou soutien : 210,00 \$ + taxes (237,04 \$)

Membre étudiant : 35,00 \$ + taxes (39,51 \$)

Non-membre : 325,00 \$ + taxes (366,84 \$)

Non-membre étudiant : 70,00 \$ + taxes (79,01 \$)

MODES DE PAIEMENT

Chèque payable à l'ordre de l'Association de géomatique municipale du Québec

Carte de crédit Mastercard Visa

Carte n° : _____ Date d'expiration : _____

Signature : _____

Les frais d'inscription ne sont remboursables que si l'annulation écrite parvient au service aux membres
avant le vendredi 24 avril. Un montant de 50 \$ sera toutefois retenu pour couvrir les frais d'administration.