

**JOURNAL
DU SYNDICAT
PROFESSIONNEL
DES INGÉNIEURS
D'HYDRO-QUÉBEC**

L'ÉCHO

UN ÉCLAIRAGE DIFFÉRENT

Volume 44 • numéro 3

Juin - Juillet 2008

p. 5

**Éditorial : La déontologie
et l'image publique de
l'ingénieur**

p. 13

Nouveau site web

p. 19

Vacances en forêt

p. 25

**Les ingénieurs ont
besoin d'un Napoléon**

SPIHQ



**Besoin de plus d'options de débit,
de niveau et de produits environnementaux?
Magasinez en ligne à **omega.ca**^{DM}
100,000 produits de Mesure et de Contrôle de procédés**



English
Service
Français



Visitez www.omega.ca pour votre dose quotidienne de DILBERT!

PHCN-201
À partir de \$126
Contrôleur de pH miniature à montage sur panneau

FDT101
À partir de \$2150
Débitmètre ultrasonique en-ligne

FLMH
À partir de \$258
Débitmètres en ligne économiques pour les liquides

WTM-1000
À partir de \$3140
Soufflerie miniature cotée pour laboratoire

FSW-9212
À partir de \$665
Transmetteur et commutateur de débit de liquide

LVD-803
À partir de \$313
Interrupteur de niveau à pagale pour produit sec

LVU100
À partir de \$410
Transmetteur de niveau ultrasonique sans contact

FPD1001
À partir de \$585
Débitmètre à déplacement positif pour fluide visqueux

FV100
À partir de \$420
Débitmètres à vortex donnant le débit et la température

FMG3000
À partir de \$138
Débitmètres magnétiques à Insertion

FD-400
À partir de \$1675
Débitmètre Doppler à Ultrasons

FPR300
À partir de \$254
Débitmètres à liquide bas débit en polypropylène et TFE

LVCN414
À partir de \$410
Contrôleur de niveau sans contact pour petits réservoirs

FTB691
À partir de \$270
Débitmètres à turbine avec affichage numérique local économiques

LV-1301
À partir de \$332
Contacteur de niveau robuste à montage latéral

PHH-60BMS
À partir de \$378
pH, pH/conductivité et pH/OLTP-mètres portatifs

PHB-600R
À partir de \$595
pH-mètre d'établi avec communications RS232

PHH222
À partir de \$173
pH ou pH/mV-mètre économique

PHH-3X
À partir de \$62
Litmustik™ Testeurs de pH de poche

LA-13
À partir de \$19
Alarme de fuite d'eau

FPU250
À partir de \$505
Pompes péristaltiques à vitesse variable OMEGAFLEX™

DOH-200
Starts at À partir de \$730
Indicateur d'oxygène dissous de poche

WSB-8000
Starts at À partir de \$515
Balance d'établi

CDCN201
Starts at À partir de \$158
Contrôleurs miniatures de conductivité et OLTP à montage sur panneau

magasinez en ligne à

pour les ventes et le service - composez
1-800-82-66342®
1-800-TC-OMEGA

Magasinez en ligne à
omega.ca/608103



Based on an Original Norman Rockwell Illustration © The Curtis Publishing Company
Dilbert © United Feature Syndicate, Inc.

© COPYRIGHT 2008 OMEGA ENGINEERING, INC. TOUS DROITS RESERVES

L'ÉCHO est le journal officiel du Syndicat professionnel des ingénieurs d'Hydro-Québec. Les articles de ce journal peuvent être reproduits, en tout ou en partie, à condition d'en citer la source. Les opinions émises dans ce journal ne représentent pas nécessairement les politiques du Syndicat professionnel des ingénieurs d'Hydro-Québec.

Coordonnées du SPIHQ

1255, rue University, bureau 1400
Montréal (Québec) H3B 3X1
Tél. : 514 845-4239 ou 1 800 567-1260
Télé. : 514 845-0082 ou 1 800 947-1767
Courriel : spihq@spihq.qc.ca
Site Internet : www.spihq.qc.ca

Dépôt légal : Bibliothèque nationale du Québec et Bibliothèque nationale du Canada (ISSN 0710-2879)

Comité Communications et formation syndicale

Manon Lessard-Bélanger, ing.
819 764-5124, poste 4125

Bruno Langlois, ing.
819 378-4581, poste 3774

Communications, SPIHQ

514 845-4239, poste 109
communication@spihq.qc.ca

Révision et correction d'épreuves

SPIHQ

Photo de couverture

Bruno Marchand, ing.

Volume 44, numéro 3

Tirage

2 500 exemplaires

Publicité

Servaco Inc.
Tél. : 514 276-2601
Télé. : 514 276-2894
8020, rue Saint-Hubert
Montréal (Québec)
H2R 2P3
Courriel : servaco@videotron.ca

Impression

Imprimerie Raymond
Tél. : 514 277-3329
Télé. : 514 276-7457
8030, rue Saint-Hubert
Montréal (Québec) H2R 2P3

L'ÉCHO



Photo de couverture

Bruno Marchand, ing.

Photo illustrant la crue printanière 2008 du barrage de la rivière Batiscan à St-Narcisse.

Appel à tous : Vous partez à la découverte de nouveaux paysages cet été ? Faites-nous parvenir vos photos ! Nous en avons toujours de besoin pour L'Écho. À vos caméras... Et bonnes vacances !

SOMMAIRE

Juin - Juillet 2008

- 5 Éditorial – La déontologie et l'image publique de l'ingénieur**
Par le Bureau
- 7 Échos des comités**
Par les comités
- 13 www.spihq.ca redore son image**
Par Julie Normandin, agente de communication
- 15 L'environnement, où ça ?**
Par André Sauvé, ing., comité Santé et Sécurité
- 17 Ingénieur et auteur...Suggestion de lecture**
Par Julie Normandin, agente de communication
- 19 Vacances en forêt...Informez-vous avant de partir !**
Par le comité Avantages sociaux
- 21 Guide de survie en forêt...**
Conseils de la SOPFEU
- 23 Mise à jour – Dossiers en cours**
Par Audrey Castonguay, agente de grief
- 25 Les ingénieurs ont besoin d'un Napoléon**
Par Julie Normandin, agente de communication
- 29 Les responsables de comités**
Par Michel Touchette, ing., secrétaire
- 31 Nominations**
Par Michel Touchette, ing., secrétaire
- 35 Bienvenue parmi nous**
Par Michel Touchette, ing., secrétaire
- 39 Le SPIHQ a besoin de vous**
Calendrier de publication 2008



Votre solution est dans leurs cordes

Les travaux sur cordes : une solution moins coûteuse et plus sécuritaire!

Grace à une mise en place rapide et une mobilité accrue, les techniques d'accès sur cordes permettent d'envisager une diminution des coûts par rapport aux méthodes d'accès traditionnelles. Ces économies peuvent représenter, dans certains cas, jusqu'à 90% des coûts initialement estimés. De plus, et contrairement aux croyances populaires, il s'agit de techniques très sécuritaires comme en témoigne les plus de 1 000 000 d'heures homme travaillé sans accident. Il s'agit donc d'un moyen efficace pour effectuer une multitude de travaux soit en hauteur ou en espace clos tels la maintenance industrielle (assemblage mécanique, soudure, nettoyage, calorifugeage, peinture) et les inspections (structure, soudure, composante mécanique).

Au Québec, quelques compagnies qui se spécialisent dans les travaux sur cordes ont fait leur apparition au cours des dernières années. Un chef de file se démarque d'ailleurs par son expertise et sa gestion de projets d'envergures : **Acro Canada**. Fondée en juin 2001, cette compagnie tient son nom d'une contraction du mot acrobatique (terminologie utilisé en France pour désigner les travaux sur cordes) et Canada. Ayant son siège social à Chambly, **Acro Canada** se caractérise par la réactivité de ses services sur la totalité du territoire québécois.

Les travaux en appuis sur corde se définissent simplement par :

« Tous travaux pour lesquels des cordes sont utilisées pour maintenir un ouvrier en position de travail et pour assurer sa sécurité. Ces techniques de travail sont préconisées lorsque les méthodes d'accès traditionnelles rendent le travail difficile, dangereux ou trop coûteux. »



Voici d'ailleurs des exemples de projets réalisés par **Acro Canada** pour Hydro-Québec :

Centrale thermique Sorel-Tracy en 2006 : Réparation d'isolation de tuyaux verticaux en condition amiante (risques modérés). Puisque les travaux devaient être effectués par des calorifugeurs, la tâche consistait à encadrer et superviser ces derniers. Les techniques de progression en appuis sur corde leur ont permis d'accomplir **les travaux 40% plus rapidement** ainsi que de réaliser une diminution des coûts, **la solution d'échafaudage initialement envisagée étant 9 fois plus dispendieuse.**

Centrale de Brisson en 2005 : Conception et installation d'une plate-forme d'inspection sous une turbine hydro-électrique. Le délai de réalisation du projet était d'environ 2 semaines, de la visite initiale à l'installation de la plate-forme. Cette plate-forme devait accueillir 3 travailleurs et une machine d'inspection au laser. L'unique accès étant par le haut de la turbine, les sous composantes de la plate-forme devaient circuler entre des pales et s'assembler dans le vide au-dessus de l'eau.



ACRO CANADA

2308, boul. Industriel, Chambly, (QC), J3L 4V2
Tél. : (450) 447-3456 Téléc. : (450) 447-3458
www.acrocanada.ca

R.B.Q. Numéro de licence : 8272-3248-03
C.S.S.T. Numéro d'entité légale : 76827341
EMPLOI QUÉBEC formateur SST #0051345

Mais **Acro Canada**, c'est bien plus que des travaux sur corde. Ils offrent à leur clientèle des formations adaptées à leurs besoins en travaux sur corde, protection contre les chutes, entrée en espace clos et sauvetage. De plus, ils ont un département entièrement dédié à la conception et l'installation de systèmes de protection contre les chutes, de ligne de vie, de rails, de potence et de points d'ancrage.

La déontologie et l'image publique de l'ingénieur

Par le Bureau



Ramzi Chahine, ing.,
président



Éric Bersy, ing.,
1^{er} vice-président



Steven Weyman, ing.,
2^e vice-président



Claude Crevier, ing.,
trésorier



Michel Touchette,
ing., secrétaire

Dans un sondage sur la cote de confiance du public envers les métiers, l'ingénieur obtient une note de 90 %. Par contre, des événements tragiques, comme les catastrophes des viaducs du Souvenir et de la Concorde nous ont fait perdre quelques plumes. Mais ces événements doivent servir à améliorer, et non à alimenter une inquiétude dans la profession. Cette dernière a ses lacunes. Les corriger fait aussi partie de la responsabilité des ingénieurs.

Image de la profession

Le SPIHQ fait partie du comité de liaison, des regroupements d'ingénieurs (dont l'OIQ) qui discutent, entre autres, des stratégies de communications à adopter afin de redorer le blason de la profession. La dernière rencontre a concentré ses efforts sur les cibles que l'on doit rejoindre dans ce travail d'image. Certes il y a les étudiants, les parents de ces derniers, les femmes et les immigrants, mais aussi, l'ingénieur lui-même. Ce dernier est le meilleur porte-parole pour faire reconnaître sa profession.

L'ingénieur a tout à gagner dans une campagne de promotion de son image. La campagne peut non seulement avoir un objectif d'avenir, comme attirer la relève dans les rangs, mais peut aussi viser la consolidation du statut de la profession. Mais il ne faut pas oublier un aspect primordial : Si le prêcheur n'est pas converti, il n'y aura pas de fidèles.

Convaincre le principal intéressé n'est pas chose facile. Même si l'on décide de tapisser le Québec en entier avec des affiches, des pubs télé, des messages radio, des sites web axés sur « le bonheur que ça procure d'être ingénieur », si l'ingénieur n'est pas lui-même convaincu, alors il ne sera aucunement convaincant.

Responsabilité accrue

Une pratique plus rigoureuse de vérification des documents contribuerait à l'image de notoriété de l'ingénieur et à une prise de conscience par ce dernier que sa signature engage sa responsabilité professionnelle. C'est entre autres ce que véhicule le rapport de l'OIQ sur la pratique de vérification de documents d'ingénierie véhiculé. Les membres de l'OIQ connaîtront sous peu les résultats et recommandations de ce rapport. Il s'agit là d'un exemple des efforts concrets que l'on doit mettre de l'avant.

La profession se transforme et s'ajuste. C'est pourquoi plusieurs dossiers sont en cours toujours dans le but d'améliorer la qualité et la sécurité des travaux d'ingénierie. La formation est au cœur de ces projets, tout comme la refonte de la loi sur les ingénieurs. Ces dossiers, qui sont en évolution constante, s'ajustent en même temps que les besoins de la société qui eux aussi, changent.

En gardant en tête que tous et chacun avons la responsabilité de valoriser et de faire rayonner notre travail, la campagne de promotion d'image sera plus efficace, et notre statut lui, de plus en plus respecté. En attendant, n'ayons pas peur de prendre la place qui nous revient ! ■



VOTRE MONDE EST NOTRE INSPIRATION

L'arc électrique. Dans votre domaine, c'est un danger constant. Difco Tissus de performance crée des tissus toujours plus résistants aux flammes pour répondre aux besoins des travailleurs dans les domaines de la production, de la transmission et de la distribution électriques.

Grâce à ses technologies, Difco Tissus de performance a fait voir le jour à une génération entièrement nouvelle de tissus ignifuges, qui constitue un choix exceptionnel pour la conception de vos vêtements de protection.

Les tissus de Difco sont aussi confortables à porter que les tissus destinés aux consommateurs et aussi esthétiquement agréables que les tissus à la mode. Ils sont faits de fibres Nomex® IIIA de DuPont, la fibre la plus résistante et la plus intrinsèquement ignifuge sur le marché aujourd'hui.

Offrez à vos travailleurs la protection à laquelle ils ont droit et le degré de confort qu'ils recherchent au coût d'utilisation le plus avantageux qui soit.
Exigez la nouvelle génération de tissus de Difco.

Pour plus de renseignements, appelez :
Tissus de Performance Difco inc.
Montréal, Québec Canada
Tél. : 1 800 668-4724

La différence Difco, c'est votre sécurité

NOMEX est une marque déposée de E.I. DuPont de Nemours and Company. DuPont Canada Inc. est un usager autorisé.



La science du "GEL" n'est plus un secret pour vos applications en réseaux souterrain.



tyco
Electronics

Energy Division
<http://energy.tycoelectronics.com>

800.327.6996

Info-comités

Retour sur le Conseil syndical du 30 avril dernier

Les comités veillent au respect de la convention collective et offrent des services aux membres. D'importants travaux sont effectués par les ingénieurs impliqués et le SPIHQ vous présente une revue de ces activités. N'hésitez pas à communiquer avec les responsables pour soumettre vos questions, leur demander de l'aide ou leur transmettre de l'information.

AVANTAGES SOCIAUX

Michel Bonin (responsable) et Carole Leroux

Les membres travaillent actuellement sur l'admissibilité des ingénieurs à la retraite progressive et exercent en ce moment une vigie concernant les services offerts par le Dr. Chaoulli.

COMMUNICATIONS ET FORMATION SYNDICALE

Manon Lessard-Bélanger (responsable) et Bruno Langlois

Le comité continue de fonctionner avec deux membres sur un potentiel de cinq. Les ingénieurs intéressés à se joindre au comité sont les bienvenus, ainsi que ceux qui désirent soumettre des textes.

Les dates de tombée du journal de l'année en cours ont été modifiées afin d'inclure les présentations des candidats aux postes des officiers du SPIHQ en vue de l'assemblée générale du 1^{er} avril.

Le comité a, à toutes fins pratiques, terminé la révision des sections 1 et 2 du guide syndical. Il restera au Bureau à signifier son approbation concernant le document transmis par le comité. Nous pourrions envisager prochainement d'effectuer le premier envoi.

L'arrivée de la nouvelle agente de communication permet d'assurer la poursuite du dossier du renouvellement du site Internet du SPIHQ. Celui-ci devrait être prêt au début de l'été.

Il nous reste à choisir une conférence pour la suite de l'allocution de M. Soares concernant le harcèlement psychologique. La formule de formation est à revoir.

GESTION DU FONDS D'ÉVENTUALITÉ

Steve Caron (responsable), Claude Crevier, Stéphane Plourde et Michel Langlais

Le comité Gestion du Fonds d'éventualité (GFE) ne s'est pas réuni depuis le dernier rapport effectué au conseil syndical du 30 avril dernier. Il a cependant effectué du travail hors réunion. Au niveau des titres d'emprunt, le comité a décidé d'acheter un certificat de placement garanti de 1 an (rachetable en tout temps) en utilisant l'encaisse disponible dans l'attente de procéder à l'achat de Fonds mutuels ou d'obligations. La nouvelle politique de

>>>

Siège Social

117, boul. Hymus
Pointe-Claire (QC)
H9R 1E5
Tél. : 514 426-9249
Télec. : 514 697-4293

Alma
418 668-8336

Amos
819 732-6436

Anjou
514 493-4127

Baie-Comeau
418 296-9320

Chicoutimi
418 693-1343

Drummondville
819 477-5933

Gatineau
819 771-7411

Granby
450 776-6333

Joliette
450 759-8160

Lachenaie
450 471-4561

Laval
450 629-4561

Lévis
418 833-1344

Longueuil
450 679-3460

Montréal
514 341-7711

Pointe-Claire
514 426-9460

Québec
418 627-5943

Rimouski
418 723-0969

Rivière du Loup
418 867-8515

Saint-Eustache
450 472-6160

Saint-Jean
450 346-1320

Saint-Jérôme
450 436-3225

Sept-Îles
418 962-7773

Sherbrooke
819 566-0966

Sorel-Tracy
450 742-3771

Trois-Rivières
819 374-5013

Val-d'Or
819 825-6555

Victoriaville
819 758-6205

Lumen

W Woodhead

A Division of **moïex**

ÉCLAIRAGE TEMPORAIRE

Une gamme diversifiée pour vos besoins



1090-HZ

Éclairage pour
endroits hasardeux
classe I division I
groupes C & D,
classe II division I
groupe F & G,
fluorescent 26W



8575-MH

Éclairage temporaire
suspendu avec lampe
double protection
sécuritaire.
Halogénures
métalliques 400W



Série 2000

Éclairage temporaire
fluorescent avec
diffusion 360°
pour endroits vastes,
choix de 80W, 100W
et 128W



1083-3

Baladeuse industrielle
fluorescente,
au choix
13W, 27W, 40W



8565-MH

Éclairage temporaire à arrimage
aimanté pour endroits humides.
Halogénures métalliques 70W



Série 9200

Dévidoir industriel à l'épreuve
de l'eau et de la corrosion,
NEMA 4

gestion des placements du Fonds d'éventualité du SPIHQ a été adoptée lors du conseil syndical du 19 mars dernier.

En date du 31 mars 2008, le rendement des titres d'emprunt est de 0,10 % et celui des titres de participation est de -6,66 %.

Pour les trois premiers mois de l'année, le rendement global a été de -3,55 %.

NOMINATION

Guy St-Germain (responsable), Michel Gagné, Carole Leroux, Frédéric Brouillette, Patrice Blais et Steven E. Weyman

Les membres du comité ont élu Guy St-Germain comme nouveau responsable. Guy succède ainsi à Michel Gagné qui était responsable du comité depuis novembre 2006. Les membres du comité Nomination ont tenu une réunion, le 18 mars 2008, avec les officiers syndicaux suite à un CNI houleux avec la partie patronale. Cette rencontre a permis d'éclaircir certains points dans l'interprétation de l'article 15 et les implications du comité CTTA lors de l'attribution des charges d'équipes.

Dates importantes :

Date de CNI	2008-01-31	2008-02-21	2008-03-13	2008-04-03	
No CNI	534	535	536	537	Total
Postes d'ingénieurs	12	13	13	15	53
Postes de cadres	0	1	0	4	5
Postes de spécialistes	0	1	0	0	1
Nouv. gradués IGEE	0	1	1	1	3
Postes permanents	3	12	10	17	42
Postes temporaires	9	4	4	3	20
Ing. permanents	2	11	8	8	29
Ing. temporaires	4	3	4	7	18
Externes (incl. IGEE)	6	2	2	5	15
Charges d'équipe	1	3	2	0	6
Entérinés	8	11	13	18	50
En suspens	2	4	0	1	7
Non recommandés	0	0	0	0	0
Avec grief(s)	3	4	3	1	11
Périmés	0	0	0	0	0
Annulés	0	0	0	0	0
Totaux (dossiers)	13	19	16	20	68

RECLASSIFICATION

Andros Pierre (responsable), Alain Ranger, Diane Sénécal et Sébastien Guillon

Le responsable explique que les membres du comité ont été témoin de l'attitude irrespectueuse d'Hydro-Québec. En effet, cette dernière n'apprécie pas l'utilisation d'une enregistreuse lors de rencontres dans le cadre du processus de reclassification. Plusieurs

>>>



Leur grand-père était déjà notre client. Leur père l'est actuellement.
Et dans 30 ans, nous serons toujours là pour elles.

Voith Siemens Énergie Hydraulique
9955, avenue de Catania, bureau 160
Brossard (Québec) J4Z 3V5
Tél. : (450) 766-2100
Fax.: (450) 766-2200
www.voithsiemens.com

Engineered reliability.

VOITH SIEMENS
HYDRO POWER GENERATION



QUAND VOUS SPÉCIFIEZ GRUVLOK,^{MD} VOUS SPÉCIFIEZ LA QUALITÉ.



C'EST SIMPLE!

Prenez contact avec un centre de distribution Anvil pour mettre à jour vos spécifications.

Centre de distribution Est du Canada
2615, rue Brabant-Marineau
Saint-Laurent (Québec)
H4S 1R8
Tél. : 1-800-661-8998
Fax : 514-745-9079

Siège social - Centre de distribution de l'Ontario
390 Second Avenue
P.O. Box 40
Simcoe (Ontario)
N3Y 4K9

Centre de distribution Ouest du Canada
5506-48 Street
Edmonton (Alberta)
T6B 2Z1

800-661-8998

Les achats et les ventes successives de marques de commerce entraînent l'obsolescence de nombreuses spécifications, qui risquent de nuire à la satisfaction de vos besoins.

La meilleure façon de vous assurer que vos attentes seront satisfaites est de mettre à jour vos spécifications de tuyauterie rainurée. Veillez à spécifier les éléments de tuyauterie Gruvlok^{MD}, fabriqués par Anvil^{MD} International, le plus grand et le plus complet fabricant de supports, suspensions et raccords du monde. Comptant plus de 150 ans d'expérience dans l'industrie, Anvil a une capacité inégalée de fournir des systèmes intégrés.

Rendez-vous sur www.anvilintl.ca pour consulter nos spécifications CSI en 3 parties de tous les produits de tuyauterie rainurés et pour découvrir notre bibliothèque DAO 3D de produits Gruvlok^{MD}. Vous pouvez configurer, afficher et télécharger des composants 24 h sur 24, 7 jours sur 7 — pour gagner du temps et économiser!

Pour en savoir plus, communiquez avec le centre de distribution Anvil de votre région, ou passez à notre site Web pour mettre à jour vos spécifications de tuyauterie dès aujourd'hui!

DES RÉSEAUX QUI DURENT



www.anvilintl.ca

ingénieurs se sont vus refuser la divulgation d'informations pour cette raison et ont dû éteindre l'appareil pour avoir les réponses à leurs questions. Le comité diffusera des articles dans L'Écho afin d'informer les membres sur ces agissements irrespectueux.

SANTÉ ET SÉCURITÉ

André Sauvé (responsable), Ngoc-Viet Tran, Manon Lessard-Bélanger et Reynald Gingras

Le taux d'utilisation global du PAE pour tous les employés d'Hydro-Québec est de 6,73 % pour l'année 2007, ce qui représente une légère diminution par rapport à l'année 2006 où le taux était de 6,86 %. Le taux de satisfaction global du programme est de 96 %.

Un projet-pilote d'ajustement des températures dans certains bâtiments d'Hydro-Québec est en cours. Il s'agit de modifier légèrement les consignes de réglages afin de réaliser des économies d'énergie. Dossier à suivre.

Nous avons assisté à la rencontre du comité aviseur du PAE du 31 janvier 2008. À ce sujet, la firme ProAct présente les résultats suivants sur l'utilisation du PAE pour l'année 2007 :

- Le taux d'utilisation global pour tous les employés d'Hydro-Québec est de 6,73 % pour l'année 2007, ce qui représente une légère diminution par rapport à l'année 2006 où le taux était de 6,86%. Ceci représente tout de même 1 542 dossiers au total, soit 28 dossiers de moins par rapport à l'année 2006;
- Les "réutilisateurs" demeurent la catégorie la plus importante avec un taux de 43,1%, alors que dans les entreprises comparables le pourcentage de "réutilisateurs" est d'environ 33 %;
- Les motifs de consultation portent principalement sur les difficultés d'origine psychologique, conjugale, professionnelle (travail), familiale et légale;
- Le taux de satisfaction global du programme est de 96 %; seul le nombre de rencontres (souvent jugée trop restreinte) est critiqué avec un taux de satisfaction de 87 %.

La prochaine rencontre du comité aura lieu le 26 juin 2008.

Un membre du comité, ainsi que le Bureau, participera à la Conférence internationale sur le harcèlement psychologique / moral au travail qui aura lieu à Montréal du 4 au 6 juin.

Deux membres de notre comité ont assisté au « Grand Rendez-vous Santé-sécurité du travail 2007 » de la CSST qui a eu lieu les 21 et 22 octobre au Palais des Congrès de Montréal. Un résumé de la conférence-midi (Nez Rouge) a fait l'objet d'un article dans L'Écho.

AD HOC PROCESSUS

François LaHaye (responsable), Manon Lessard-Bélanger, Isabelle Simard, Robert Fournier et Armand Boyer

Les processus de 6 comités sont maintenant terminés, ne reste plus que les signatures officielles pour compléter ces documents (Gestion du Fonds d'éventualité, Communication et formation syndicale, CTTA, Grievs, Nomination et Avantages sociaux). ■

[GROUPE FORDIA]



► UNE ENTREPRISE D'ICI.
UN SUCCÈS INTERNATIONAL.

ÉQUIPEMENTS ET SOLUTIONS POUR LE FORAGE AU DIAMANT



Pour mieux explorer et construire notre monde, Groupe Fordia offre aux entreprises de forage des solutions novatrices à la hauteur de l'expertise québécoise.



WWW.FORDIA.COM

GROUPE FORDIA
T 514 336-9211
Toll Free 1-800-768-7274
Info@fordia.com

Deux tiers de la surface de la Terre sont recouvert d'eau

Le reste est couvert par SEW-Eurodrive.

Les Manufacturiers et Fabricants d'Équipements du Canada et ceux à travers le monde se tournent vers SEW-Eurodrive pour leurs solutions intégrales d'entraînements, le support et service jour et nuit. Avec nos trois usines d'assemblage au Canada et plus d'inventaire que tous nos concurrents réunis - nous sommes le chef de file National dans la fourniture de Motoréducteurs, réducteurs de vitesse et contrôleurs électroniques.

Pour une solution complète, contactez SEW-Eurodrive

Driving the world



HEAD OFFICE
SEW-Eurodrive (Canada) Ltd.
270 Wilket Drive
Richmond Hill, ON L4B 1R1
Tel: (905) 701-1533
Fax: (905) 701-2008

WESTERN PLANT
SEW-Eurodrive (Canada) Ltd.
7133 Hurontario Street
Tilbury, ON N0G 1P0
Canada, Ontario, Canada, J1K 2J1
Tel: (519) 848-0035
Fax: (519) 848-0113

EASTERN PLANT
SEW-Eurodrive (Canada) Ltd.
2804 Rue Lyette
Lacolle, Québec, H8N 2V1
Tel: (514) 381-1130
Fax: (514) 381-2177



TREMBLAY GRUES SERVICE INC.



LICENCE RBQ: 2317-1796-43

85, Bord-de-l'eau
Salaberry-de-Valleyfield

T 450.371.3881
1.800.419.3881
F 450.371.9283

www.gruetremblay.com
www.tremblaygrues.reseau411.ca



Yvon Tremblay
président

LOCATION DE GRUES



Ancrages Canadiens

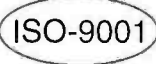


Hegedus Ltée



Ancrages • Boulons • Outillage

1180 de Louvain Ouest
Montréal (Québec)
H4N 1G5



Tél. : (514) 381-3431
Fax : (514) 381-3688
Sans frais : (800) 381-4574

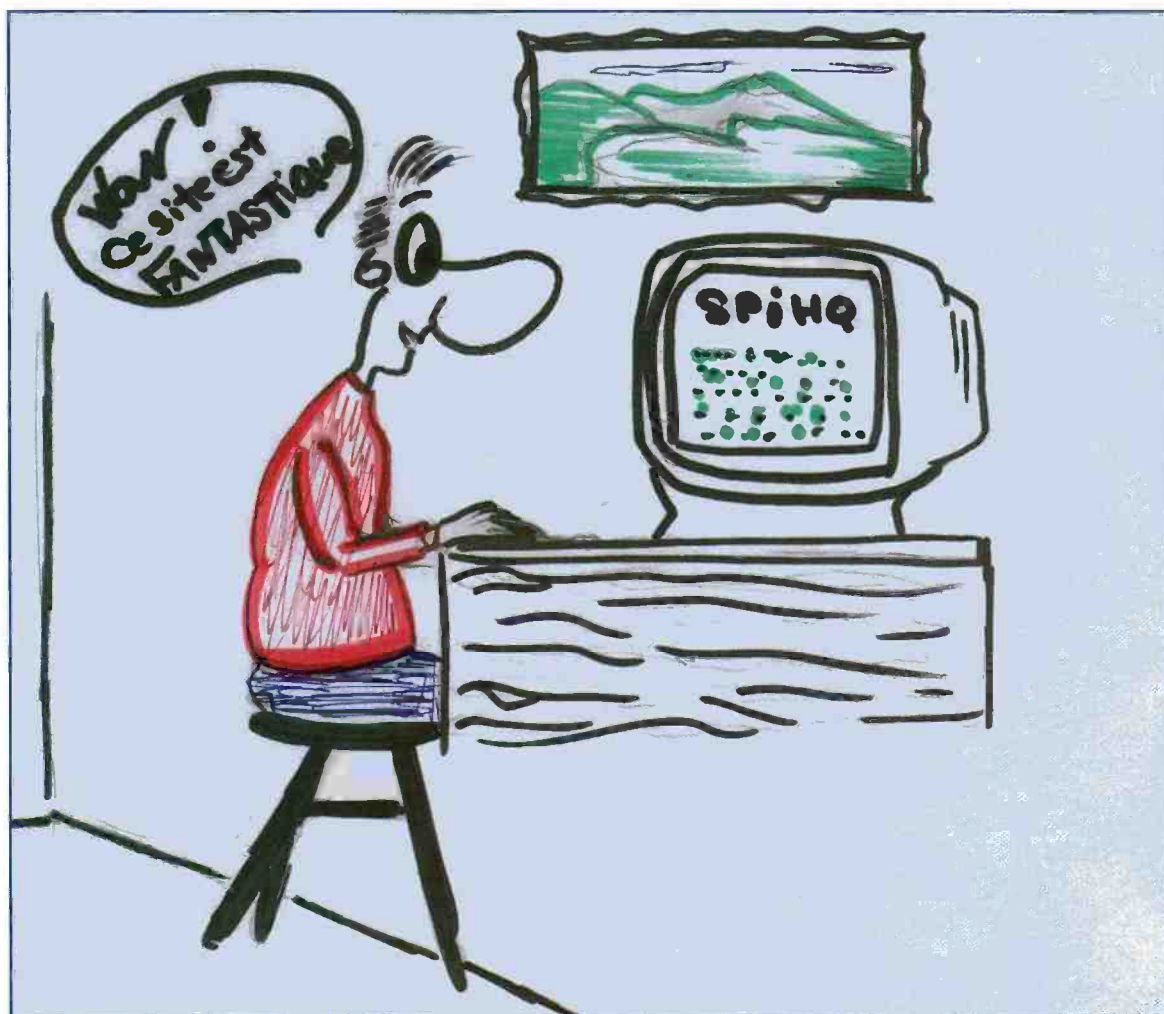
www.spihq.qc.ca redore son image

Je ne vous apprends rien en vous disant que le site web du SPIHQ est dû depuis un certain temps pour se refaire une beauté ! Le site est désuet et avouons-le, manque un peu de dynamisme.

Soyez sans crainte, car le site a son superhéros. Oui ! Un concepteur web qui travaille de pair avec le Bureau afin de vous offrir un site des plus complet et surtout, très pratique.

L'arrivée de l'été se fera en même temps que ce site refait à neuf. Vous y trouverez toutes les informations pertinentes sur votre Syndicat et même une section qui vous est dédiée. En effet, l'extranet vous permettra d'avoir accès à des informations qui ne concernent QUE les membres.

Surveillez l'arrivée de ce site, car vos visites ne seront plus jamais les mêmes ! ■





A. MERGL CONSTRUCTION INC.

67, POINTE LANGLOIS, SAINTE-ROSE, LAVAL (QUÉBEC) H7L 3J4

TÉL. : (450) 622-2525 MONTRÉAL (514) 871-8979 LICENCE RBQ : 1347-9472-82

ENTREPRENEUR GÉNÉRAL, COMMERCIAL, INSTITUTIONNEL, INDUSTRIEL
LA QUALITÉ AVANT TOUT, MERCI DE FAIRE CONFIANCE À A. MERGL CONSTRUCTION INC.



Entrepreneur général, pétrolier, électricité et électronique

435, 2e Avenue, St-Romuald (Qué) G6W 5M6

Tél. : (418) 839-7164 1-800-663-7164

Télécopieur : (418) 839-1496

Courriel : gmr@installationsgmr.com

Yvon Beaudoin, prés., Jenny Tremblay, vice-prés.

ENTREPRENEUR - PÉTROLIER - ÉLECTRICITÉ - ÉLECTRONIQUE

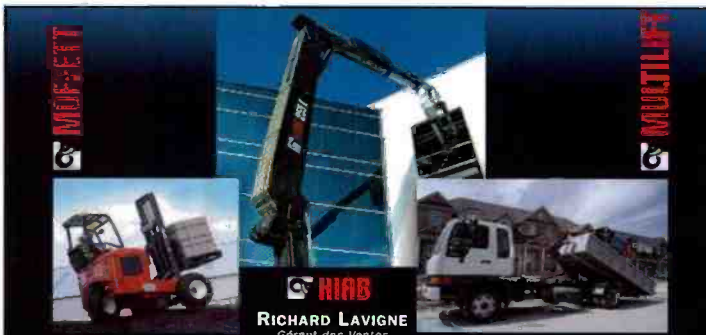
- Service - entretien - réparation
- Installation pétrolière
- Construction et rénovation de dépanneurs
- Construction et rénovation de dépôts de distribution
- Restauration de sites contaminés
- Enseignes et luminaires
- Conception
- Département d'électronique
- Entretien de distributrices d'essence et de diesel



BELDEN



Systemes complets de câblage structuré
(514) 822-7518



HIAB
 RICHARD LAVIGNE
 Gérant des Ventes

HIAB QUÉBEC

18980 Trans-Canadienne, Baie d'Urfé, Montréal, Québec H9X 3R1
 Tél: 514-457-1288 Fax: 514-457-1289 Cel: 514-894-6695
 Sans frais: 1-800-263-4422 richardlavigne@hjabquebec.com

Tuyauterie

Michel K. & Denis inc.

<http://www.tuyauteriemkdc.com>

Climatisation - Réfrigération - Contrôle - Ventilation
 Plomberie - Chauffage - Vapeur - Gaz Naturel

Michel Karaoulanis
 Président

Bur.: 450-649-0061

Fax.: 450-649-4992

1-866-375-8653

1585 Rue Pascal - St Amable, Québec JOL 1N0

La qualité absolue : notre objectif quotidien



Présente au Québec depuis 50 ans, Hatch est une firme internationale de génie-conseil qui se consacre aux secteurs des mines et métaux, de l'énergie et des infrastructures.

Son expertise unique repose sur le savoir-faire de ses 8 000 employés travaillant dans 80 bureaux autour du globe. Reconnue pour son innovation et son excellence technique, Hatch se démarque par la qualité de ses services.

SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT • EXCELLENCE TECHNIQUE • INNOVATION

HATCH™

L'environnement, où ça ?

Par

André Sauvé, ing.,
comité Santé et
sécurité



Au moment où j'écris ces lignes, nous sommes à la mi-mai, en plein cœur du mois de l'environnement. Les pommiers sont en fleurs et les oiseaux chantent le retour de la belle température. Tourterelle triste, mésange à tête noire, cardinal, geai bleu et outarde participent à ce concert joyeusement cacophonique. Mais il y a aussi ces images en provenance de Birmanie décrivant cette tragédie causée par un cyclone dévastateur et l'entêtement du gouvernement en place à refuser toute aide internationale. Étrange contraste qui me fait douter de l'influence que je peux réellement avoir sur mon environnement.

C'est aussi la fête des Patriotes ; l'occasion de me questionner à propos de la patrie que je veux défendre, et de comment je veux la défendre. Je prends de plus en plus conscience que l'environnement dans lequel je vis a besoin de toute mon attention et que c'est lui qui constitue ma vraie patrie. Ma patrie doit transcender les frontières politiques qui séparent les pays au lieu de les unir ; ma patrie doit pouvoir compter sur mon effort quotidien pour la protéger le mieux possible, à commencer par mon milieu de travail. Personnellement, j'utilise le transport en commun, je pense co-voiturage autant que possible, je fais une conférence téléphonique au lieu d'une réunion physique, je synchronise nos réunions de Santé-sécurité avec celles du conseil syndical. Chacun de ces petits gestes peut sembler anodin, mais c'est le cumul de ceux-ci qui finit par faire la différence. On pourra trouver à l'adresse, www.deficlimat.qc.ca/deficlimat/, d'autres suggestions de gestes à poser, tout en constatant que la concertation de plusieurs grandes entreprises est déjà en place pour en maximiser la portée.

Cette concertation au niveau des entreprises doit aussi trouver son pendant entre les congénères du même milieu de travail qui pourront se motiver mutuellement à poser ces petits gestes, quitte à parfois interpellier les personnes qui ne le font pas. Ce qui m'amène à traiter de la situation montrée sur la photo qui devait accompagner cet article, mais qui demeure introuvable... Donc, plan B : Imaginez un camion-nacelle stationné devant les portes de garage d'un centre de service et dont on voit la fumée bleue sortir du tuyau d'échappement pour pénétrer directement dans l'entrée d'air de la ventilation des espaces bureaux. L'événement a été déclenché parce qu'une forte odeur de gaz de combustion diesel avait envahi l'espace de travail. Photo à l'appui, notre ingénieur a signalé la situation à la gestion et demandé que les consignes d'arrêt du moteur lorsque le véhicule est en attente soient respectées. Même si sa requête n'a pas été prise au sérieux au début, sa persévérance, ainsi que l'appui des autres instances syndicales et de la CSST ont conduit à la situation actuelle où la consigne est respectée de façon stricte.

Où ça, l'environnement ? C'est ici et maintenant !

QUELQUES CONSEILS DU DÉFI CLIMAT

J'adopte de bonnes habitudes de conduite automobile : je respecte les limites de vitesse, je maintiens une pression adéquate des pneus, je n'utilise plus mon climatiseur en ville (économie de CO₂ = 1000 kg/an).

J'utilise des thermostats électroniques programmables qui me permettront d'abaisser la température la nuit et lorsque je suis absent de la maison (économie de CO₂ = 77 kg/an).

Je remplace un déplacement en voiture Montréal-Toronto par une téléconférence (économie de CO₂ = 265 kg/an).

J'effectue une mise au point régulière de mon véhicule (économie de CO₂ = 2000 kg/an). ■



AMERCOAT CANADA

PEINTURE INDUSTRIELLE ET MARINE

STRUCTURE D'ACIER, IMMERSION, PLANCHER DE BÉTON

Systèmes pour projets :

Hydro- Électrique, Éolien, Thermique, Nucléaire

BUREAU DE MONTRÉAL

BUREAU DE QUÉBEC

Tél : (514) 333-1164

Tél : (418) 849-3334

Fax : (514) 333-3983

Fax : (418) 849-1957

Courriel : amercoatmtl@videotron.ca

AMERCOAT®

AMERLOCK®

NU-KLAD®

PSX®

AMERSHIELD®



Entrepreneur général
RBQ : 1692-4565-75

Hubert Labonté
Vice-président

Bur. : (418) 663-3698 Fax : (418) 663-7101
Cell. : (418) 654-5000 E-mail : jle@jle-inc.com

435, rue Fichet, Beauport (Québec) G1C 6Y2

Béton moulé
Trottoir • Bordure • Médiane
Enfouissement d'unités publique

Pulvérisation • Planage
Bande rugueuse et sonore
Recyclage de béton et pavage

Location de machinerie
Déneigement

GOODFELLOW

SPÉCIALISTES DU BOIS

Fournisseur accrédité - Enregistré
ISO 9001: 2000

NOS SPÉCIALITÉS:

- Poutres lamellées collées *Goodlam* pour projets industriels
- Poteaux et traverses pour lignes électriques
- Bois d'oeuvre industriel pour ponts, quais et marinas
- Poteaux et blocs pour glissières de sécurité



Division industrielle
Tél.: (450) 635-6511 #2178
1 800 361-6503
Fax: (450) 635-8304
goodfellowinc.com



1143, St-Jean-Baptiste
Ville Mercier (Québec)
J6R 2L1

Tél.: 450 699-6671

Fax: 450 699-1847

Licence RBQ : 8280-3958-22
Permis de commerce itinérant : 118122



625, boul. Industriel,
Mascouche QC J7K 3G6
T. 450.474.7400
F. 450.474.7404
www.asi-tank.com



Fort de notre expertise et du succès de nos services technologiques, nous avons décidé d'harmoniser notre image de marque avec notre réputation : notre nouveau nom AT&S (Advanced Tanks and Systems) et notre logo reflètent avec limpidité et modernité notre histoire et nos activités.

Nous sommes reconnues comme chef de file dans la conception, la fabrication et la mise en marché de pièce de fonte grise et ductile utilisées dans le drainage des bâtiments commerciaux et résidentiels, des égouts ainsi que l'adduction d'eau. De plus elle offre une vaste gamme de pièces utilisées dans la construction de rues ainsi que de nombreux produits spéciaux. (OEM).

N'hésitez pas à communiquer avec nous.



☎ 1-800-463-3480

RANSOM INDUSTRIES

BIBBY-STE-CROIX



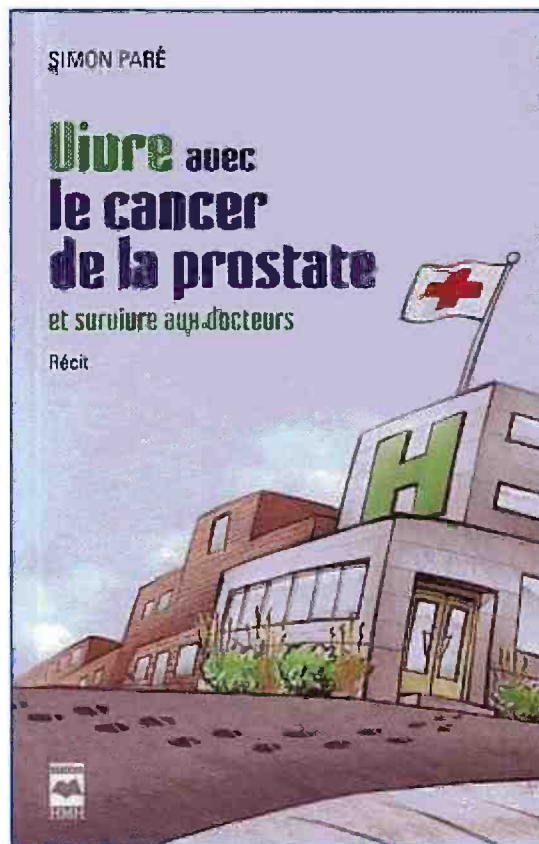
☎ 1-800-567-3753

**FONDERIE
LAPERLE**



Ingénieur et auteur...Suggestion lecture

« C'est avec confiance, avec optimisme même, que je me déshabille dans la salle de l'hôpital et que j'enfile la fameuse chemise bleu pâle, avant de m'étendre sur la table d'opération et d'offrir ma prostate aux mains expertes de la profession médicale ».



Simon Paré est ingénieur de formation et a été membre du SPIHQ pendant bons nombres d'années. Il a également rédigé la première convention collective des ingénieurs au service d'Hydro-Québec.

Il s'agit de son 2^e livre. Cette fois-ci, l'auteur délaisse le monde organisationnel et se lance dans un récit unique et quasi-biographique, celui d'un homme qui, en 1997, a vécu les étapes du cancer de la prostate.

C'est avec humour que l'auteur raconte sa visite au cœur du monde médical. Ce récit est un outil d'informations pour tous ceux qui sont ou qui seront touchés, un jour, de près ou de loin par cette maladie.

Vivre avec le cancer de la prostate et survivre aux docteurs. Simon Paré, Les Éditions Hurtubise HMH. Collection Récit 2008 – 170 pages, 18,95 \$. ■



MICELI
PRODUITS DE BÉTON

Hanson
HEIDELBERGCEMENT Group

NOS PRODUITS


- Tuyaux de béton
- Conduites rectangulaires
- Systèmes de pont et ponceau Con/Span
- Murs de soutènement
- Accessoires

NOS CERTIFICATIONS


- Association canadienne de normalisation (CSA)
- Bureau de normalisation du Québec (BNQ)
- Bureau canadien de soudage (CWB)
- ISO 9001: 2000

735, boul. Industriel
Mascouche (Québec) J7K 3G6
Tél.: 450 474-6189
Sans frais: 1 877-474-6189
Télééc.: 450 474-3493
info@miceli.biz



WWW.MICELI.BIZ



Produire l'énergie d'aujourd'hui, prévoir celle de demain!



www.teknika-hba.com
1.800.283.5364

TEKNIKA HBA
LE POUVOIR DU GÉNIE
Depuis 1928

Énergie hydroélectrique, éolienne ou thermique, de production ou de transport d'énergie, nos équipes sont en mesure d'offrir tous les services de génie (civil, électrique et mécanique) et de construction.



FONDERIE ST-ROMUALD INC.

450-2e Avenue, Saint-Romuald
(Québec) Canada G6W 5M6

Tél. : (418) 839-8836
Fax : (418) 839-1598



Yannick Fortier
Président

Tél. : 418 962-2725 ■ Téléc. : 418 968-6171
510, avenue Québec, Sept-Îles (Québec) G4R 1J9
fortierref@globetrotter.net

Des produits de première qualité et homologués, des professionnels bien formés et une équipe à l'écoute de vos besoins. Voilà ce que vous offre TOTAL LUBRIFIANTS CANADA*.

TOTAL est la 4e plus grande société pétrolière au monde. Elle offre une gamme complète de produits de lubrification pour les applications industrielles et pour les véhicules automobiles et les camions ainsi que les véhicules hors route.

*TOTAL est l'actionnaire principal de Tribospec depuis Décembre 2007. Les produits BIOSPEC et plusieurs autres produits Tribospec sont toujours disponibles. Informez vous auprès de votre représentant.



BIODÉGRADABILITÉ DE 97%

Biospec GRL	Graisse tout usage
Biospec ENG	Huile à engrenages
Biospec LUB	Lubrifiant usages multiples
Biospec HYD	Huile hydraulique
Biospec CHA	Huile à chaînes
Biospec ROC	Huile de forage
Biospec GEL	Antirouille
Biospec TDH	Huile trans-hydraulique

TOTAL LUBRIFIANTS CANADA INC
220, ave. LAFLEUR
LASALLE QC H8R 4C9




TOTAL

514.595.7579 / 1.800.463.3955
www.total-lubrifiants.ca

Vacances en forêt... Informez-vous avant de partir !

Si vous planifiez aller en forêt cet été, lisez d'abord ceci.

Par

le comité Avantages sociaux



Carole Leroux, ing.

L'émission La facture de Radio-Canada a diffusé deux reportages les 20 novembre et 4 décembre 2007 mettant au jour les conséquences monétaires d'évacuations hélicoptérées de personnes blessées de la forêt vers le plus proche hôpital.

Dans le premier cas, la société AirMédic a facturé plus de 26 000 \$ pour 4 heures de vol, entre St-Michel-des-Saints et l'hôpital de Joliette. La personne avait subi un accident de VTT et elle n'était pas assurée. Toutefois, un compromis plus acceptable entre les parties a été conclu.

Dans le deuxième cas, la facture d'un transporteur basé à Val-d'Or a été de l'ordre de 1 800 \$, pour un autre accident de VTT, et un transport entre Senneterre et l'hôpital de Val d'Or. L'accidenté était assuré, mais avait une limite de couverture de 1000 \$. Il a donc dû déboursier 800 \$.



Michel Bonin, ing.

Pour les ingénieurs d'Hydro-Québec, comment sommes-nous couverts par la Croix-bleue?

Pour les voyages au Québec - Couverture par la Croix-bleue			
	Module de base	Module bonifié	Module enrichi
Autres frais médicaux (soins infirmiers à domicile, ambulance, laboratoire, etc.)	Non couvert	80 %, sous réserve de certains maximums	80 %, sous réserve de certains maximums

Transport

Frais de transport en ambulance, incluant le transport aérien ou ferroviaire lorsque, pour des raisons que l'assureur juge fondées, il faut transporter une personne assurée à l'hôpital le plus proche pouvant fournir les soins d'urgence nécessaires.

Frais de transport en ambulance entre l'hôpital et le domicile de la personne assurée lorsque, vu son état de santé, aucun autre moyen ne peut être utilisé.

Pour les voyages à l'extérieur du Québec - Couverture par l'assurance-voyage Canassistance

Frais d'ambulance, de rapatriement, de transport, d'hébergement et de subsistance

Ambulance (terrestre ou aérienne) jusqu'à l'hôpital le plus rapproché où le traitement adéquat peut être administré (incluant le transfert entre hôpitaux).

Retour du véhicule de la personne assurée : Jusqu'à concurrence de 3 000 \$

Préparation et retour de la dépouille : Jusqu'à concurrence de 10 000 \$, excluant le coût du cercueil.

Rapatriement vers la province de résidence. Frais inclus :

Supplément exigé par le transporteur sur le billet de retour déjà acheté.

>>>

Billet en classe économique pour un compagnon de voyage ou un accompagnateur.

Sièges supplémentaires pour une civière (classe économique).

Pour joindre CANASSISTANCE - au moment de l'appel, avoir en main son numéro de groupe et son numéro de certificat d'assurance (matricule) :
Canada et États-Unis : 1-866-491-7726

Différents coûts

Dans les deux cas, un estimé des coûts de transport n'a pas été demandé au moment de l'appel d'urgence. Le coût total d'une évacuation d'urgence en forêt dépend de plusieurs facteurs et il est important que l'appelant demande et reçoive un estimé préliminaire du coût des services pour bien éclairer la décision d'évacuer ou non par voies aériennes. Certains transporteurs ne poseront pas de questions pointues quant à la condition du blessé avant d'intervenir, ce qui rend le processus de réclamations aux assureurs plus difficile par la suite. Par contre, d'autres poseront, avant de décoller, les questions nécessaires sur la condition médicale de la personne à évacuer, sur les conditions de survie en place et sur les possibilités réalistes d'évacuation terrestre.

Malgré les informations que l'intranet d'Hydro-Québec propose, plusieurs questions se posent.
« Que signifie exactement pour des raisons que l'assureur juge fondées ? Existe-t-il des exclusions et des limites aux applications de couvertures ?

Le fondement ultime de la Croix-bleue est basé sur l'examen du dossier médical de la personne évacuée, lequel est rendu disponible avec consentement lorsque la réclamation de remboursement est signée. Si la réclamation est jugée acceptable par la Croix-bleue et que les dépenses sont justifiées, 80 % de la réclamation sera remboursé et ce sans aucune limite. Dans certaines situations comme celle décrite en début de texte le 20 % non couvert par la Croix-bleue peut être encore très élevé. Y a-t-il un moyen d'éviter ces frais ?

Le comité s'est renseigné auprès de la Fondation d'AirMédic ambulance aérienne (www.airmedic.net), un organisme à but non lucratif, qui offre un service d'évacuation médicale advenant un problème en forêt nécessitant des soins d'urgence. Selon les informations obtenues, moyennant un don minimal de 30 \$ (reçu d'impôt pour don émis sur demande), leurs services sont dispensés dans les limites territoriales du Québec. Si une personne n'est pas membre et qu'elle fait appel à leur service, la fondation demandera le paiement de la totalité des coûts d'évacuation. Par contre, un membre d'AirMédic n'aura rien à payer si il n'est pas assuré et ne sera pas obligé de payer les frais non couvert par ses assurances.

Comment se préparer ?

En préparatif à des activités hors des sentiers battus, visionnez les deux reportages et suivez les conseils de La facture. Préparer une trousse de premier soin et une autre de survie. Informez-vous à l'avance des tarifs des entreprises du secteur pouvant extirper des personnes de fâcheuses situations, avoir sur soi leurs coordonnées téléphoniques et si nécessaires, les fréquences radio à syntoniser. Vérifiez en groupe, au lieu du départ le plus proche, si tous vos moyens de communication fonctionnent bien et faites de même à votre destination. En cas de doute, louez un téléphone satellitaire et sachez l'utiliser immédiatement lors de la location. Si vous réservez dans une pourvoirie, discuter à l'avance des mesures d'urgence de celle-ci et si vous les trouvez insuffisantes faites vos propres démarches.

Bonnes vacances

Le comité Avantages sociaux ■

Guide de survie en forêt



La forêt. Synonyme de majesté. La vie en zone boisée peut prendre des allures de retraite. Mais l'habitat naturel ne doit en aucun cas faire perdre la notion de danger à ses visiteurs. C'est pourquoi la prudence est de mise.

Le feu, par exemple. Instrument de survie dans certains cas, élément destructeur lorsque mal utilisé.

Le site web de la sécurité publique du gouvernement provincial propose des conseils pratiques pour tous les randonneurs et campeurs. La Société de protection des forêts contre le feu (SOPFEU) fait de même. Si vous prévoyez respirer le grand air cet été, ces sites pourrait vous intéresser, ou même, vous sauvez la vie. <http://www.msp.gouv.qc.ca/> / <http://www.sopfeu.qc.ca/>.

Essence d'arbre	Degré d'inflammabilité
Bouleau	Bas
Cèdre rouge de l'Ouest	Élevé
Épinette blanche	Élevé
Épinette noire	Très élevé
Érable	Très bas
Mélèze occidental	Bas
Peuplier	Très bas
Pin blanc	Modéré
Pin gris	Élevé
Pin rouge	Modéré
Pruche	Élevé
Sapin	Élevé
Tremble	Très bas

« Chaque année amène son lot d'incendies de forêts. Et la majorité de ces sinistres sont provoqués par l'Homme. D'abord, informez-vous du danger d'incendie à l'accueil de l'établissement de plein air que vous fréquentez. D'ailleurs, plusieurs affichent un indice-ô-mètre, cette grande pancarte qui indique les dangers d'incendie : bas, modéré, élevé et extrême.



Le risque d'incendie est bas lorsque le combustible s'allume difficilement et que le feu brûle lentement. Il est modéré lorsque le feu s'allume et se propage de façon modérée. Il se contrôle généralement bien. Le risque est élevé lorsque le combustible s'enflamme facilement, que le feu se propage en peu de temps et qu'il est difficile à maîtriser. Le pire, le risque extrême, survient lorsque le combustible s'enflamme rapidement. Le feu se propage alors à grande vitesse et peut devenir incontrôlable ».

Prévoir sa sécurité face à l'incendie demande du temps et de l'énergie. Ayons la même patience que la nature. Elle met plus d'un siècle à construire la forêt. Le feu, quand à lui, ne met que quelques heures à la détruire ».

** Extraits de textes tirés des deux sites web mentionnés dans l'article** ■



Licence RBQ : 2321-1642-52

Spécialiste en construction de postes
de transformation et lignes de
transport d'énergie électrique

151, rue Principale
Ste-Geneviève-de-Batiscan (Québec) G0X 2R0

Tél. : (418) 362-2527

Télé. : (418) 362-3215

Courriel : c-sa@constructionst-arnaud.qc.ca

Internet : www.constructionst-arnaud.qc.ca

Centre du Camion Côte-Nord

Entretien et réparation de véhicules lourd
Ventes de pièces
Service de transport de machinerie

205, route 138 Est, Forestville (Québec) G0T 1E0
Tél. : (418) 587-2020 • Téléc.: (418) 587-2700



Sylvain Boullane
copropriétaire

27 Aristide / Granby (Québec) J2G 9R4
tél.: 450 375.5896 / 877 767.5438
fax: 450 375.0350
site web: www.soslift.com

MANITOU



GESTION ENVIRONNEMENTALE
T. HARRIS Inc.

FIER PARTENAIRE D'HYDRO QUÉBEC

- GESTION DE L'**AMIANTE** : INVENTAIRE, CARACTÉRISATION
- DEVIS, SURVEILLANCE DES TRAVAUX & DE L'AIR
- **QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR**, MOISSURES
- **HYGIÈNE INDUSTRIELLE** & SANTÉ-SÉCURITÉ
- CONTRÔLE DU **BÉRYLLIUM**
- INVENTAIRE DES MATIÈRES DANGEREUSES
- ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE DES SOLS ET DE L'EAU
- ANALYSE DU RISQUE
- ESPACE CLOS
- FORMATION

DES SERVICES À LA HAUTEUR DE VOS ATTENTES
PAR UNE ÉQUIPE MULTIDIPLINAIRE
DEPUIS PLUS DE 10 ANS

GESTION ENVIRONNEMENTALE T. HARRIS Inc.
(450) 465-9990, SANS FRAIS 1 866 465-4384
COURRIEL: [GETH @THARRIS.CA](mailto:GETH@THARRIS.CA)

SERVICE DE NETTOYAGE INDUSTRIEL
CAMION VACUUM
ECOLOVAC INC.

115 A, rue Larocche, Repentigny QC J6A 8G4
T 450 474 3232 ☎ 450 654 0075

NOVA
TRANSPORT

**BÂTIMENTS MODULAIRES
GARAGES PRÉFABRIQUÉS**

418 275-0000

VENTE - LOCATION - TRANSPORT

www.novatransport.ca

Dossiers de reclassification

Depuis le début de la présente convention collective, le processus de reclassification a créé bien des déceptions, mais surtout des frustrations. Les délais prévus à la convention collective ne sont pas respectés, presque systématiquement par Hydro-Québec. Et les dommages créés par les délais ne peuvent être compensés que lorsqu'il y a reclassification. Si la réponse est défavorable, il est possible d'exiger que la date d'initiation du dossier de reclassification soit antérieure à cette réponse, par des événements déclencheurs manqués dû à la lenteur du processus. Malgré toutes les contestations, le processus demeure complexe et inefficace.

Pour la reclassification de niveau I à II, la décision finale devrait être connue dans un délai maximum de cinq mois suivant le dépôt du dossier sommaire par l'employé à son supérieur hiérarchique.

D'autre part, les dossiers de reclassification de niveau II à III, ou niveau III à IV, une rencontre avec le tiers initié devrait être tenue au plus tard dans les trois mois suivant le dépôt de l'exercice sommaire par l'ingénieur. À l'intérieur de ce même délai, si l'avis préalable est favorable, le plan de travail précisant les étapes de réalisations pour la constitution de son dossier, devrait être établi et signé conjointement par l'employé et son supérieur hiérarchique. Ce dossier doit être déposé dans un délai maximal de cinq mois au CCI, lequel doit fournir une réponse finale à l'intérieur de ce même délai. Donc, les délais de reclassification devraient totaliser au maximum huit mois, sans tenir compte des contestations.

Les difficultés rencontrées dans le processus sont multiples. Dans plusieurs situations, il est extrêmement difficile d'avoir simplement un tiers initié. Ou encore, la rencontre avec celui-ci ou le gestionnaire est reportée à maintes reprises, faute de temps. Par ailleurs, il est fréquent que le gestionnaire ou le tiers initié demande à l'ingénieur de retravailler son dossier davantage avant de le présenter, ce qui ajoute aux délais, et ne garantit pas une réponse favorable de reclassification...

Par ailleurs, face aux processus de contestations au niveau du CCI (comité de classification des ingénieurs), le mécontentement est courant compte tenu de la mince considération qu'Hydro-Québec porte à l'argumentaire de l'ingénieur.

Toutes ces impasses concernant la reclassification sont majeures et nous positionnent, dans le cadre de la négociation de notre convention collective, à exiger une réforme éminente du processus actuel.

Rappel Crédit de vacances

Avant d'entreprendre les vacances d'été, sachez que votre crédit a été établi sur votre talon de paye de la période 2008-11. Je vous encourage fortement à vérifier la conformité de ce solde. Conformément à la convention collective, votre crédit de vacances devrait représenter

>>>

Par
Audrey Castonguay,
CRIA
Agente de grief



INDUSTRIES
Cablek

ENTREPRISE QUÉBÉCOISE EN AFFAIRES DEPUIS 1980

Solutions de CÂBLAGES STRUCTURÉ
Voix • Data • Vidéo

FABRICATION & INSTALLATION DE CÂBLAGE
Planification
Implantation
Certification

RÉSEAUX
Fibre-optique
Câble
Sans-fil

UL   

(514) 421-7171
Fax (514) 421-2475
1175 Transcanadienne
Dorval (Qc) H9P 2V3
www.cablek.com
Magasinez en ligne

Distributeur de produits de réseaux

B.R.V.
EXCAVATION INC.

LOCATION DE MACHINERIE LOURDE • DÉNEIGEMENT GÉNÉRAL

Bernard Vaillant, propriétaire
364, chemin Taché, Gatineau (QC) J8T 4Y6
RBQ : 8233-6066-53

Tél./Fax Bureau (819) 827-2272
Cellulaire (819) 775-0031
Pagette (819) 779-9166
Résidence (819) 827-2128

LML
Électrique (1995) Ltée

ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN

- EXCAVATION
- ÉCLAIRAGE DE RUE
- TRAVAUX CIVILS
- BOUCLE DE DÉTECTION

ACCREDITÉ HYDRO-QUÉBEC

RÉJEAN QUINTAL

360 BOUL. SÉMINAIRE N., BUREAU 22,
SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU, QC
J3B 5L1
E-mail : rquintal@lmlelectrique.ca

TÉL. : (450) 347-1996
POSTE 223
MTL : (514) 990-2568
CELL : (450) 357-3041
FAX : (450) 347-8509

PARATONNERRES
L.P. GRENIER INC.

L.P. GRENIER INC. OFFRE LES SERVICES SUIVANT :

- ÉVALUATION DU RISQUE DE FOUROIEMENT
- EXPERT CONSEIL EN PROTECTION CONTRE LA Foudre
- PLAN ET DEVIS POUR SYSTÈME DE PARATONNERRE
- PLAN ET DEVIS POUR M.A.L.T.
- DE SYSTÈMES DE PARATONNERRE
- PLAN ET DEVIS POUR M.A.L.T. STRUCTURAL
- DÉSIGN DE SYSTÈME DE PARATONNERRE ET DE LA M.A.L.T.
- FOURNITURE DE MATÉRIEL POUR SYSTÈME DE PARATONNERRE ET DE M.A.L.T.
- INSTALLATION DE SYSTÈME DE PARATONNERRE ET DE M.A.L.T.
- ENTRETIEN DES SYSTÈMES DE PARATONNERRE

BEAUCOUP DE FIRMES DE PROFESSIONNELS ONT RECOURS À NOS SERVICES.

730, av. de Valence, Charlesbourg (Québec) G1G 2T4
Tél. : (418) 653-6133 • Fax : (418) 653-0502
Site web : www.lpgrenier.com • Courriel : info@lpgrenier.com

LOISELLE

Réalisation de travaux de génie civil, routier, d'environnement et de bétonnage

280, boul. Pie XII, Salaberry-de-Valleyfield J6S 6P7
Tél : 450-373-4274 Fax : 450-373-5631

13, rue Dumas, Gatineau J8Y 2M4
Tél : 819-775-9999 Fax : 819-775-2931

Un engagement pour la qualité

Visitez notre site : www.exc-loiselle.com

GMR
CONSTRUCTION INC.

Entrepreneur général • Gérant de projets • Projets clé-à-main

CERTIFIÉ
ISO 9001 • 2005

On bâtit l'avenir!

1880, chemin Pink 819.777.3828
Gatineau (Québec) RBQ : 8108-4154-57

quatre semaines si la date à laquelle vous avez complété vos études, à ce jour, totalise moins de 20 ans. Pour les employés permanents diplômés (date de fin d'études) depuis 20 ans et plus, vous avez droit à cinq semaines. Dans le même sens, vous avez droit à six semaines de vacances si vous êtes diplômés depuis 30 ans et plus.

Rappel Régime d'intéressement

Qu'arrive-t-il de la décision concernant le régime d'intéressement et plus particulièrement du remboursement des années précédentes ? Nous avons remporté notre grief du régime d'intéressement lorsque l'arbitre a rendu sa décision le 25 janvier dernier. Dans son jugement, l'arbitre avait donné un délai de 4 mois à Hydro-Québec pour le remboursement des sommes réclamées, soit la différence entre les montants reçus et le paiement du plein montant. Toutefois, l'arbitre s'était réservé le droit de se prononcer si mécontente sur les cas particuliers. En effet, le 15 mai dernier, nous retournions devant l'arbitre pour soumettre les cas litigieux sur lesquels Hydro-Québec résiste toujours. Dans la convention collective, il est prévu que l'employé doit être au service de la Direction lors de la 26^e période de paie. Hydro-Québec, pour sa part, prétend que l'employé devrait être présent au travail. Nous attendons donc la décision de l'arbitre et Hydro-Québec devrait verser les sommes au plus tard le 9 juin prochain ! ■

Les ingénieurs ont besoin d'un Napoléon

Par
Julie Normandin,
agente de
communication



Après presque 30 ans de carrière comme ingénieur à Hydro-Québec, dont une quinzaine d'années dans le rôle de délégué et responsable du comité Déontologie et pratique, Yvon Depratto part pour une retraite bien méritée, mais non sans laisser une certaine déception chez ses collègues.



C'est qu'Yvon est un pilier important pour le Syndicat. Même si selon ses dires, il ne s'est pas intéressé au militantisme facilement, il a quand même fait profiter la cause syndicale de son implication.

Quand on le questionne sur les raisons qui l'ont poussé à s'impliquer au SPIHQ, il répond simplement que c'est un collègue qui l'a « réveillé » en lui disant qu'il devait faire sa part. Mais c'est surtout sa curiosité envers la place et l'image de l'ingénieur dans la société qui le pousse à faire du comité Déontologie et pratique, son cheval de bataille. « La méconnaissance de la loi et de la responsabilité de l'ingénieur dans son travail rend difficile sa valorisation. En Europe, la profession d'ingénieur est aussi respectée, sinon plus que celle de médecine principalement par la formation et la réputation du « Corps du génie » sous Napoléon. Les ingénieurs ont un travail à faire sur leur propre valorisation et également à reconnaître leurs réalisations.

Une carrière à la hauteur de ses ambitions !

Après une implication comme délégué, Yvon s'est joint au comité Déontologie et pratique au début des années 90. En 1997, il délaisse son implication pour se consacrer à un

>>>

CYGNAL
TECHNOLOGIES

12 Bureaux à travers le Canada

Tél : 450.680.2255 • Sans frais : 800.915.9755 • Téléc : 450.680.2288

Votre réseau de confiance



Télémetrie – Centre d'appel – Messagerie vocale – Téléphonie IP/Convergence
Réseaux locaux & Étendus avec ou sans fil – Câblage structuré



data communications

AVAYA

Platinum
BUSINESS PARTNER



4125 Autoroute des Laurentides Est, Laval (Québec) H7L 5W5



GEORGE M. FRASER LTÉE

C.P. 55, Lachute (Québec) J8H 3X2

ÉQUIPEMENT INDUSTRIEL ÉLECTRIQUE

VENEZ VISITER NOTRE SITE
www.gmfraser.com

Tél. : (450) 562-0771 Fax : (450) 562-0441
E-mail : ralphhonegger@gmfraser.com



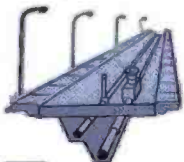
**MACLEAN
POWER
SYSTEMS**

Homologué ISO 9001 (2000)

Concepteur
et manufacturier
de produits reliés
à la construction
et à l'entretien
des réseaux
électriques.

Alain Quenneville, ing.
Directeur, Recherche et Développement

225 Ford, Châteauguay
(Québec) Canada J6J 4Z2
Téléphone : (450) 698-0520
Sans frais : 1-877-696-0520
Télécopieur : (450) 692-5670
Internet : www.macleangepower.com



Excavation - Industriel
Commercial - Génie civil

Licence R.B.Q. 8008-8019-08

Entreprise Actuel inc.

Claude Guérard, prés.
Cell. : 514 820-2439

3130 des Entreprises, suite 200
Terrebonne (Québec) J6X 4J8

Tél. : 450-477-2832
Téc.: 450-477-5023



Euclid Canada offre une gamme complète de
produits spécialisés pour le béton

adjuvants chimiques – agents de cure & de scellement –
adhésifs – durcisseurs & chapes pour planchers – coulis –
garnitures de joints – produits pour la restauration

1-800-667-0920

Votre béton, notre passion!

Récipiendaire du "Prix Excellence 2007"
de l'Association des Galvaniseurs d'Amérique.

 **CORBEC**

POUR VOS TRAVAUX DE PYLÔNE...
LA GALVANISATION, C'EST DU LONG TERME.

1 800 463-8313

www.corbecgalv.com

17, Boul. St-Joseph
Lachine, Québec
H8S 2K9

nouveau défi dans sa carrière d'ingénieur. Il s'engage alors chez Hydro-Québec International où il voyage en Afrique ainsi qu'en Europe. La Tunisie a été la terre d'accueil de ses deux premiers projets. Son mandat était de proposer des installations de télécommunications requises pour une interconnexion entre la Tunisie et la Libye. Entre 1997 et 2005, il s'est rendu en Libye au moins 20 fois où il a travaillé à un projet majeur de modernisation du centre de conduite nationale et du centre de conduite régionale. Ce mandat l'a amené en France et en Allemagne pour rencontrer l'entrepreneur. Yvon a également travaillé en Algérie et passer par plusieurs autres pays tel que l'Angleterre, l'Italie et Malte. L'accueil des gens qu'il a rencontré est ce qui l'a le plus marqué. « C'était très valorisant de travailler avec eux ».

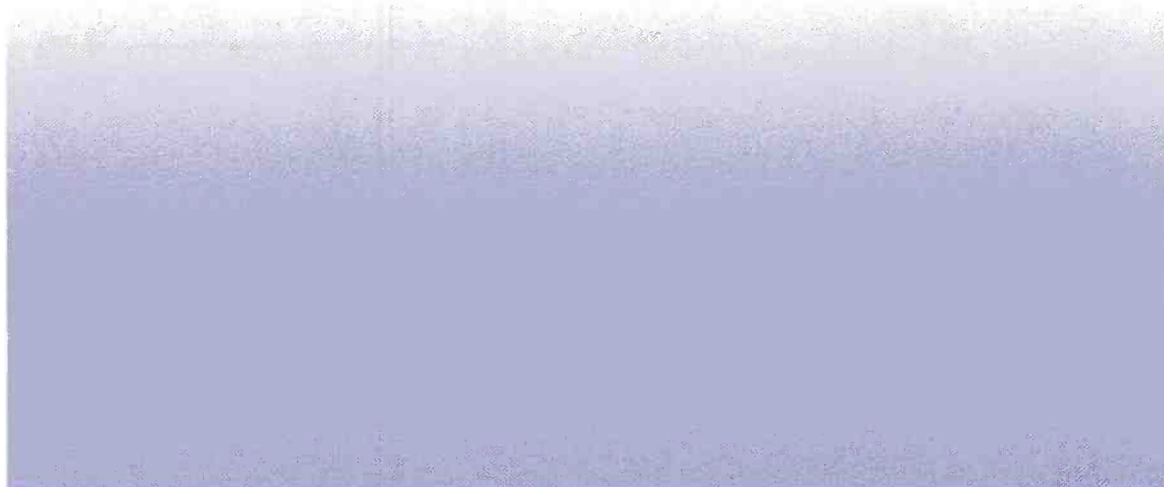
...Et une implication bien remplie !

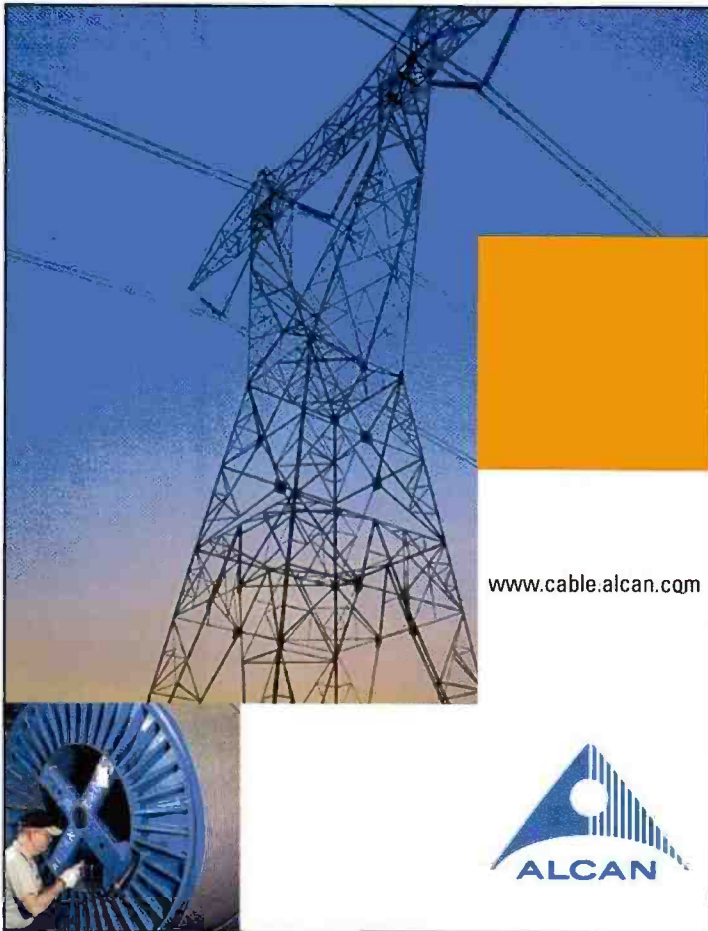
Entre 1990 et 2008, il y a eu des changements dans la déontologie de la profession d'ingénieur. Yvon Depratto a non seulement été présent lors des modifications de certaines pratiques, mais il a aussi contribué à l'évolution des mentalités au sein de la profession. Une grande part de son travail a été de sensibiliser ses collègues sur la loi. Étant méconnue, plusieurs pratiques se révélaient contraire à la loi. Bien que les ingénieurs, cadres, techniciens, métiers et autres d'Hydro-Québec sont plus sensibilisés, voir plus au courant de la loi et du code de déontologie maintenant qu'ils ne l'étaient en 1993, il reste beaucoup d'efforts à mettre dans la formation. « L'ingénieur lui-même est le meilleur ambassadeur de la loi et du code et ce dernier doit faire reconnaître et respecter sa profession dans son milieu ».

Selon Yvon, la relève est intéressée par le militantisme. Le problème dans le recrutement qui se fait difficile, c'est la surcharge de travail que tous connaissent aujourd'hui. Mais toujours selon lui, il faut laisser le temps aux jeunes de connaître l'entreprise, de prendre de l'expérience et de vouloir s'impliquer.


Son implication a été particulièrement enrichissante grâce aux gens qu'il a côtoyés et au travail d'équipe qu'apporte un comité comme celui de Déontologie et pratique.

Si les ingénieurs ont besoin d'un exemple afin de valoriser leur propre profession, et si la relève a besoin d'un modèle en ce qui a trait au militantisme, Yvon Depratto, est, malgré lui, une inspiration pour tous les gens de sa profession. Faute d'avoir un Napoléon moderne sous la main, un engagement comme celui d'Yvon est déjà un très bon départ. ■





www.cable.alcan.com




GE Services d'énergie

Services en électrotechnique

SERVICE D'URGENCE 24 HEURES

Laval : (450) 688-8690
 Québec : (418) 872-9611
 Chicoutimi : (418) 698-8777
 Trois-Rivières : (819) 377-6110



VENTILATION
 CHAUFFAGE
 CLIMATISATION
 ÉLECTRICITÉ
 RÉFRIGÉRATION
 PLOMBERIE
 GAZ MÉDICAUX

760, avenue Godin, Québec (Québec) G1M 2K4
 ☎ (418) 681-0671
 📠 (418) 681-9498
 Courriel : admin@tbc.qc.ca

LICENCE RBQ : 2966-2863-11

GUAY

10 801, rue Colbert, Anjou (Québec) H1J 2G5
 Tél. : (514) 354-4420 • Fax : (514) 354-5931



1844, boul. Hamel ouest
 Québec Qc G1N 3Z2
 Tél. : 418-681-7301 Fax : 418-681-5183

WWW.POMPEPISF.COM

RÉSIDENTIEL - COMMERCIAL - INDUSTRIEL - MUNICIPAL



QUÉBEC CHICOUTIMI MATANE SHERBROOKE MONTRÉAL



AMEC Usinage est fier de s'associer à Hydro-Québec en usinant pour celle-ci des pièces dont la complexité, les critères de qualité et les requis de livraison répondent à ses exigences.

Amec Usinage est enregistré ISO 9001 et offre plusieurs services d'usinage tel que tours à contrôle numérique, centre d'usinage 3-4 axes, Swiss Turn, service de métrologie(CMM) et bien plus.

✉ 110, rue des Grands-Lacs
 Saint-Augustin-de-Desmaures
 (Québec) G3A 2K1
 ☎ (418) 878-4133 📠 (418) 878-2536
 🌐 www.amecusinage.com
 @ infos@amecusinage.com

AMEC Usinage, un partenaire de confiance pour Hydro-Québec, dans le domaine de l'usinage.

Les responsables de comité

Par

*Michel Touchette, ing.,
secrétaire*



Conformément au règlement 405, les membres de comité ont désigné un responsable parmi eux. Voici la liste des responsables de comité. N'hésitez pas à les contacter pour recevoir de l'information au sujet des comités et des implications possibles au sein de chacun ou pour toutes questions au sujet de la vie syndicale du SPIHQ.

Nom du comité	Nom du responsable	Numéro de téléphone	
Avantages sociaux	Michel Bonin	(514) 840-3000 p. 4999	(HQ) 840-4999
CTTA	Carole Leroux	(514) 385-8888 p. 7581	(HQ) 816-7581
Déontologie et pratique	Louis Champagne	(514) 840-3000 p. 3874	(HQ) 840-3874
Communications et formation syndicale	Manon Lessard-Bélanger	(819) 764-5124 p. 4125	(HQ) 300-4125
Formation	Jean Joannette	(514) 289-2211 p. 4508	(HQ) 289-4508
Gestion du Fonds d'éventualité	Steve Caron	(514) 289-2211 p. 4348	(HQ) 289-4348
Juridiction	David Dolan	(514) 289-2211 p. 3949	(HQ) 289-3949
Négociation	Éric Bersy	SPIHQ : (514) 845-4239 p. 104	
Nomination	Guy St-Germain	(819) 764-5124 p. 4123	(HQ) 817-4123
PIPD (ad hoc)	Éric Bersy	SPIHQ : (514) 845-4239 p. 104	
Reclassification	Andros Pierre	(450) 443-5000 p. 5302	(HQ) 443-5302
Recours à l'externe	David Dolan	(514) 289-2211 p. 3949	(HQ) 289-3949
Santé et sécurité	André Sauvé	(514) 840-3000 p. 5505	(HQ) 840-5505
Spécificités nucléaires	Denis Labrecque	(819) 298-2943 p. 7851	(HQ) 260-7851
Ventilation Libérations Bureau (ad hoc)	Carole Leroux	(514) 385-8888 p. 7581	(HQ) 816-7581
Rémunération (ad hoc)	Laure Vauzelle	(514) 858-8500 p. 8591	(HQ) 858-8591
Réflexion sur les activités syndicales - 2 (ad hoc)	Pierre Vermette	(514) 840-3000 p. 3293	(HQ) 840-3293

FINAR
Bâtiments d'acier
industriels - commerciaux - récréatifs
plus que de l'acier
à votre service depuis 1981

CONVENTIONNELS


PRÉFABRIQUÉS


PANNEAUX PRÉ-ISOLES


des **PRIX** et
des **DELAI SERRÉS**
sans sacrifier la qualité

1800267-2411 www.offinarc.com
QUEBECONTARIOATLANTIQUEUSA

LE GÉNIE en région

KWATROE
GÉNÉRALISTES - INC.

Plusieurs bureaux pour mieux vous servir!
- Gaspé
- Rimouski
- Bonaventure
- New Richmond

- Gestion de projets
- Mécanique du bâtiment
- Développement de projets
- Génie civil & Structure
- Électricité & contrôle
- Énergie renouvelable
- Couplage éolien diesel
- Conception de bâtiments verts
- Gérance de construction

DISTRIBUTEUR OFFICIEL DE
powercorp ISO 9001:2000

www.kwatroe.ca 13, des Cerisiers, Gaspé Québec
Information @ kwatroe.ca tél: (418) 368-3077



La Régionale Énergie Inc.

PRODUCTION D'ÉNERGIE HYDROÉLECTRIQUE VERTE

1185, ch. Du Tremblay, Suite 270, Longueuil, Québec J4N 1R4
Téléphone : (450) 448-1945 Télécopieur : (450) 448-2284



Protection Sismique Inc
Consultant en parasismique

Spécialités : Mécanique & Électrique

Téléphone : (514) 639-6390
Télécopieur : (514) 639-0681
Courriel : info@protectionsismique.com

www.parasismique.com

ATCO Structures

Fabrication, vente, et location de bâtiments modulaires depuis 1947.

Une flotte neuve
Fold-A-Way bâtiment d'acier
Transport et installation



ATCO Structures

Téléphone: (450) 619.2699
Fax: (450) 619.1887
Sans Frais: 1.800.575.2826 | www.atcostructures.com

Montréal · Calgary · Edmonton · Fort McMurray · Prince George · Vancouver

GRUES NORDIC CRANES
Val-d'Or, Québec

- Résidentiel • Minier
- Commercial • Forestier
- Industriel

 **JULIEN BILODEAU**

Tél.: (819) 825-3002
Cell.: (819) 856-8004
Fax: (819) 824-3302
RBQ: 8315-9194-28

Nominations entérinées (en date du 24 avril 2008)

L'Écho vous présente les ingénieurs dont la nomination sur un poste a été entérinée par le comité Nomination des ingénieurs.

Numéro d'affichage	Titre du poste	Unité	Division	Date	Nom du titulaire
				CNI	
128994	Ingénieur civil	Barrages et ouvrages civils	PR	2008-04-03	Aubin, François
Chargé d'équipe	Chargé d'équipe	Environnement	Grpe RH SP	2008-04-24	Aubre, François
Chargé d'équipe	Chargé d'équipe	Conception des aménagements de production	EQ	2008-04-24	Barbet, Marc
127638	Ingénieur	Automatismes	DI	2008-04-24	Bastien, Mario
128816	Ingénieur	Manutention du combustible & physique du réacteur	PR	2008-04-03	Beaudoin, Mathieu
128466 128467	Ingénieur de projets	Administration d'ingénierie & d'approvisionnement	EQ	2008-04-24	Bolduc, Pascale
127789	Ingénieur	Équipe Machines hydrauliques	EQ	2008-04-03	Boyer, Brigitte
129096	Ingénieur	Commande de répartition	EQ	2008-04-03	Brousseau, Catherine
128168	Ingénieur de projets	Administration d'ingénierie & Environ - Dévelop. de projets	EQ	2008-04-03	Cambria, Annie
128595	Ingénieur de système	Composantes du réacteur & gestion combustible	PR	2008-04-03	Cloutier, Nicolas
128816	Ingénieur	Manutention du combustible & physique du réacteur	PR	2008-04-03	Cuesta, Eugenio Noel
128340 A	Chef sécurité et environnement	Sécurité et Environnement	TE	2008-04-03	Dufour, Chantale
IGEE	Ingénieur	Support et analyse - Expertise	TE	2008-04-03	Ear, Po Bun
127491	Chef Turbines	Turbines - Systèmes Conventionnels	PR	2008-04-24	Grenier, Marc
128843 A	Ingénieur civil	Support technique et suivi Comportement	PR	2008-04-03	Hamel, David
129501	Ingénieur	Analyse et fiabilité	PR	2008-04-24	Komljenovic, Dragan
128434	Conseiller gestion de contrats	Matériel de projets - Approvisionnement	EQ	2008-04-24	Landry, Michel
129151	Ingénieur (Spécialité équipement appareil)	Automatismes	DI	2008-04-24	Lavoie, Serge
129469	Ingénieur	Appareillage mécanique	PR	2008-04-24	Lebleu, Pierre
128313	Chef Soutien technique	Services techniques	TE	2008-04-03	Malenfant, Martin

>>>

PARLONS TORQUE !®

ÉTALONNAGE - CERTIFICATION - RÉPARATIONS

CLÉS PNEUMATIQUE



- Précision de couple de 5%
- Gachette de commande "Départ Doux"
- Fonctionnement avant et arrière commutable
- Fonctionnement silencieux : 81 décibels seulement à 1 mètre
- Pas de choc, donc une grande durée d'utilisation des douilles de vissage / dévissage

Capacités de 66 lbs/pi à 73,500 lbs/pi

SYSTÈME DE CLÉ HYDRAULIQUE

Versatile : prise carrée ou hexagonale interchangeable

Sécuritaire : aucune pièce mobile exposée



Rapide : course plus longue, cliquet anti blocage

Léger : meilleur rapport poids / puissance

Capacités de 58,000 lbs/pi

"TONE" Outils Électriques



Boulonneuse pour Boulons T.C. et pour boulons hexagone et outil avec prise carrée



ENERPAC
Hydraulic Technology Worldwide



ÉQUIPEMENT McCANN
LTÉE



Laboratory Accreditation Bureau
Accreditation ISO/IEC 17025:2005
Certificat L2097-1

10255, Côte de Liesse
Dorval, Qc H9P 1A3
Tél. : 514-636-6344
Fax : 514-636-0365
www.torquetools.com



ENTREPRENEUR GÉNÉRAL EN ÉLECTRICITÉ DE HAUTE TENSION

415, rue Adanac, Québec (Québec) G1C 6B9

Téléphone : (418) 660-3035

www.talvi.ca

GRUES J.L.R.

Jean-Luc Tremblay

Tel.: 418.527.7786
Cell.: 418.569.9229
Fax.: 418.527.6334

Courriel: jean-luc@gruesjlr.ca

www.gruesjlr.ca

1400, rue du Grand-Tronc, Québec (Québec) G1N 4H8



Technologie JCMB inc. est un fournisseur de logiciels et de services innovateurs pour les entreprises de distribution électrique, de gaz et d'eau. JCMB a une vaste expérience dans l'implantation de système de gestion des pannes, de modélisation de réseau et de système de gestion informatique d'équipe mobile.

De plus, JCMB se concentre sur la préparation de données, ainsi que sur la conversion de cartes de réseau de distribution.

Pour en savoir plus, communiquez avec nous:

JCMB Technologie Inc.
Delson (Québec)
Téléphone : 450.632.5844
Télecopieur : 450.632.3207
www.jcmb.com

TUYAUTERIE BGR

Joël Gagnon

2106, boul. du Royaume Ouest
CHICOUTIMI, QC G7H 5B3

tél. : (418) 696-1661 fax : (418) 696-1669

NUMÉRO DE LICENCE : RBQ : 8230-1102-14

- Plomberie
- Chauffage
- Gicleurs automatiques
- Commercial
- Industriel
- Résidentiel



CONFORT EXPERT INC.

www.confortexpert.com

Chauffage et climatisation

514 640-7711 (Grand Montréal)
1 877 240-0911 (Ailleurs au Québec)

Affilié à **Hydro Solution**
Location et vente de chauffe-eau



Vente et Installation
Gaz naturel, électricité, mazout
Système air chaud et eau chaude
Thermopompe et bi-énergie
Estimation gratuite à domicile
Financement disponible
45 camions en service
La référence en confort pour toute énergie

Numéro d'affichage	Titre du poste	Unité	Division	Date CNI	Nom du titulaire
128440	Chef Projets d'investissement	Projets d'investissements	TE	2008-04-03	Maltais, Frédéric
128941	Chef Maintenance	Centrale Bersimis	PR	2008-04-24	Michaud, Patrice
129089	Ingénieur planification et estimation	Planification et estimation Réfection de centrales	EQ	2008-04-03	O'Brady, Daniel
128327	Ingénieur civil	Barrages Beauharnois, Gatineau	PR	2008-04-03	Rousseau, Steeve
127896	Chef Hydraulique	Barrages et ouvrages civils	PR	2008-04-03	Sparks, Douglas
128853	Ingénieur	Systèmes numériques	TE	2008-04-24	St-Pierre, Bastien
128221	Ingénieur civil	Lignes de transport	EQ	2008-04-03	Thériault, Bruno
129112	Chef Administration et systèmes	Administration, contrats et chantiers	EQ	2008-04-03	Tonelli, Michèle
128043	Ingénieur	Protection et réglages	TE	2008-04-03	Veilleux, Luc

N. B. Le masculin est utilisé pour désigner le titre du poste de façon générale.



www.krytex.com • (450) 449-2545

IMPERMÉABILISATION • INJECTION
PRODUITS DE RÉPARATION ET DE PROTECTION

J THANE J THANE FLEX KRYSTOL PLUG KRYSTOL T₁T₂
BARI-COTE EPOXY SCEL 300 THANE ONE
EPOXY SCEL 80

SPECMONT inc.

**DÉBOISEMENT
DÉCHIQUETAGE
ABATTAGE**

Daniel Bernier
CELLULAIRE 418 732-5743
TÉLÉPHONE ET TÉLÉCOPIEUR 418 785-0370

125 Rue de la Mer, Sainte-Flavie (Québec) G0J 2L0 / cimeconcept@hotmail.com

TECHNOFOR INC.
Forage de haute technologie

Robert Emard, ing.
Vice-président
Développement des affaires

Tél. : 819-764-3000
Télécopieur : 819-764-3305
Cell. : 819-763-0645
Courriel : robert.emard@lino.com

Siège social :
2388, Chemin des Côteaux
Rouyn-Noranda (Québec) J9X 5B7

www.excesmotosports.com

Stéphane Bonenfant
Propriétaire

EXCES
MOTOSPORTS

KTM
YAMAHA
SUZUKI
POLARIS.

2633, boul. Lafleche
Baie-Comeau (Québec)
G5C 1E6

Tél. : (418) 589-2012
Sans frais : 1-877-990-2012
Fax : (418) 589-2640

garoy INC.
CONSTRUCTION

SERVICE 24 HEURES

1200, BOULEVARD SAINTE-ANNE, QUÉBEC (QUÉBEC) G1E 3M5
TÉLÉPHONE : (418) 661-1754 • TÉLÉCOPIEUR : (418) 661-1905

Construction J.P. Roy Inc.

- GÉNIE CIVIL
- ENVIRONNEMENT
- ENTREPRENEUR GÉNÉRAL
- MAINTENANCE INDUSTRIELLE

315, boul. Hébert
Melocheville (Québec)
J0S 1J0

• Tél. et urgence : 450-429-3101

Marie-Josée Roy
Daniel Roy

- Téléphone : 450-225-3101
- Télécopieur : 450-429-5068

ISO 9001-2000

- Email : royconstruction@videotron.ca
- RBQ : 1357-5030-14

Le **CHOIX** le plus
BRANCHÉ
en ville!

Passez le mot... quel que soit le type de pneu que vous désirez, **Goodyear** est équipé pour vous équiper numéro 1.

Roulez en toute sécurité avec Goodyear, partenaire d'Hydro-Québec sur les routes du Québec.

SOUS L'AILE DE
GOODYEAR

Bienvenue parmi nous

Par

Michel Touchette, ing.,
secrétaire



Le Syndicat professionnel des ingénieurs d'Hydro-Québec (SPIHQ) souhaite la bienvenue à ses nouveaux membres en règle¹.

Fondé en 1964, le SPIHQ est un syndicat indépendant qui prend à cœur la défense de ses membres. Il compte présentement 1 700² cotisants. De ce nombre, 1 491 sont membres en règle tel que défini au point 2 du statut 205.

Lors de la séance du 30 avril 2008, le Conseil syndical a accueilli les nouveaux membres en règle suivants :

Hydro-Québec Distribution		
Nom du membre	Unité structurelle	Section
Angelo Giumento	Orientations du réseau	Centre-ville Ouest 1
Denys Lussier	Expertise & Encadrement Subtilisation	Montréal-Nord
Didier Chan-Foy	Automatismes	Montréal-Nord
Dominique Létoumeau	Expertise aérienne	Montréal-Nord
François Olivier Lebel-Hernandez	Montréal-Ouest Projeteur DPMTLOP1	Montréal-Nord
Maryse Duguay	Montréal-Ouest Projeteur DPMTLOP1	Montréal-Nord
Thien-Kim Tran	Programmes et analyses en qualité	Montréal-Nord
Myriam Ferrara	Ententes acquis. biens stratég. & TI	Place Dupuis 1

Hydro-Québec Équipement		
Nom du membre	Unité structurelle	Section
Denis Blais	Projets Baie Comeau	Manicouagan Matapédia
Nestor Amaya	Outardes 4	Manicouagan Matapédia
Normand Rheault	Projets Trois-Rivières	Mauricie
François Charbonneau	Adm. d'ingénierie & d'approvisionnement	Place Dupuis 4
Khalid Salame	Adm d'ingénierie & d'approvisionnement	Place Dupuis 4
Philippe Houry	Appareillage majeur et câbles	Place Dupuis 2
Tigran Iranian	Équipe Contrôle de projets	Place Dupuis 3
Alexandre Raby-Ouellet	Commande de centrales	Saguenay

Hydro-Québec Groupe Technologie		
Nom du membre	Unité structurelle	Section
Guillaume Racine	Informatique de SIG	Centre-ville Ouest 2
Jonathan Le Ber	Informatique de DBA	Centre-ville Ouest 2
Luc Bilodeau	Informatique de SIG	Centre-ville Ouest 2
Martin Malo	Informatique de SIG	Centre-ville Ouest 2
Benoît Verduyn	Gestion des mises à jour	Maisonneuve
Hubert J. Paquette	Maintenance serveurs	Maisonneuve
Odolys Azondékon	Informatique du corporatif	Maisonneuve
Sébastien Lemay	Informatique en énergie	Maisonneuve
Serge Lévesque	Maintenance Baie-Comeau/Forestville	Manicouagan Matapédia

¹Pour devenir membre en règle, il suffit de signer sa carte de membre. Bien que tous les cotisants soient représentés par le SPIHQ, il faut être membre en règle pour participer à la vie syndicale et exprimer son droit de vote aux assemblées. Veuillez communiquer avec votre délégué pour devenir membre en règle sans plus tarder!

²Données contenues au fichier Gestion des membres du Syndicat le 22 mai 2008

>>>

PALL Pall Corporation

Filtration Haute Performance pour:


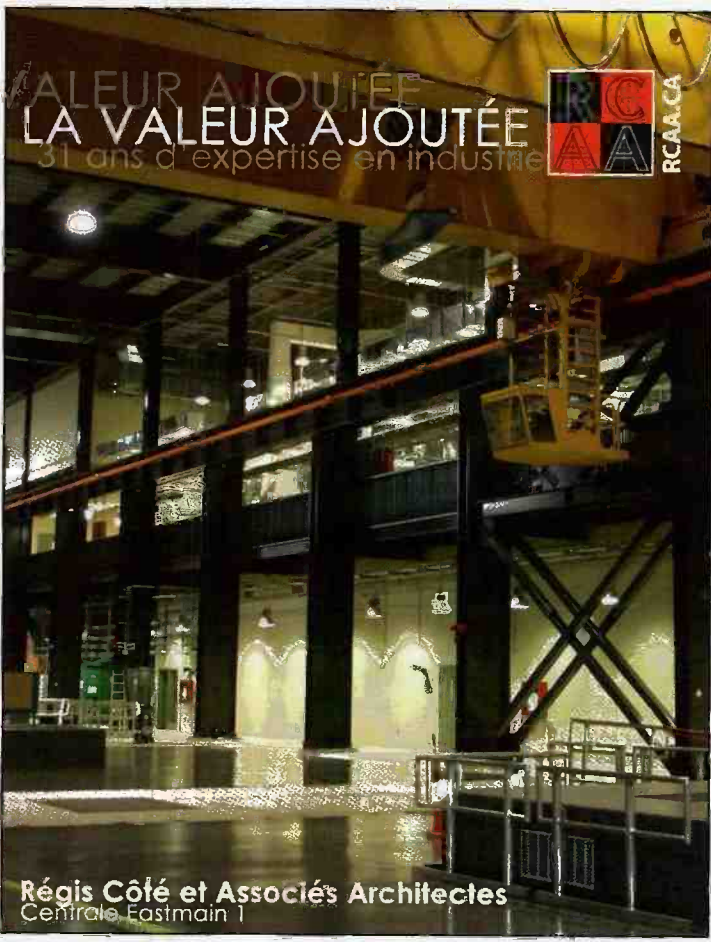
- Turbomachinerie
- Centrale Thermique
- Usine de Cogénération
- Centrale Nucléaire
- Réseau de Distribution

Protégez vos actifs avec l'approche de gestion des fluides haute performance de la Corporation Pall, le leader mondial en technologies de filtration et de séparation.

Pall (Canada) Limitée
 Québec
 2535 De Miniac
 Ville St. Laurent,
 Québec, H4S 1E5
1-800-263-5910

Filtration. Séparation. Solution.SM

LA VALEUR AJOUTÉE
 31 ans d'expertise en industrie

Régis Côté et Associés Architectes
 Centrale Eastmain 1

BELLEMARE

TRANSPORT



TRANSPORT SPÉCIALISÉ

2950, rue Sidbec Nord, Trois-Rivières, Québec, Canada G8Z 4E1
 T 819-379-2535 F 819-379-9772
 jbellemare@groupebellemare.com | www.groupebellemare.com



Bienvenue parmi nous (suite)

Hydro-Québec Production		
Nom du membre	Unité structurelle	Section
Chantal Marchand	Analyse et fiabilité	Gentilly B
Sylvain Bélec	Inspection bar. et suivi du comportement	La Grande Rivière

Hydro-Québec TransÉnergie		
Nom du membre	Unité structurelle	Section
Housseem Akremi	Soutien Technique St-Jérôme	Laurentides
Po Bun Ear	Support et analyses	Maisonneuve

CONSTRUCTION InterLag

JET DE SABLE, PEINTURE, RÉFECTION DE BÉTON

Construction Interlag Inc. est un entrepreneur général travaillant principalement sur des ponts, ouvrages d'art, bâtiments industriels, centrales et barrages hydro-électriques.

Nous nous spécialisons dans les domaines suivants :



- Jet de sable & peinture
- Métallisation
- Réfection de béton
- Béton projeté
- Matériel composite
- Ouvrages structuraux

Tél. : 514-323-6710 • Fax : 514-323-3882

8165 Le Creusot, Montréal H1P 2A3

E-mail : info@interlaginc.com

www.interlag.com

R.B.Q. : 8003-2113-20



UN GROUPE, UNE FORCE

Depuis 1988, Canmec Industriel, membre du groupe Canmec, est reconnue comme un chef de file dans la conception, la fabrication et l'installation d'équipements de centrales hydroélectriques.



Nous sommes fiers d'avoir participé activement à la réalisation des plus grands projets d'Hydro-Québec. Les centrales de Toulousteuc, Grand-Mère, Sainte-Marguerite 3, La Grande, Beauharnois, Pont-Arnaud, Chûte Garneau, Eastmain 1A et Rupert sont des exemples parmi tant d'autres de nos réussites.

CANMEC INDUSTRIEL

1750 La Grande, Chicoutimi, Québec G7K-1H7

www.canmec.com

Tel (418) 543-6161 • Fax (418) 543-5564



CONFORT & PERFORMANCE

Créer une nouvelle expérience



Une habitation confortable entièrement construite et isolée en usine avant livraison. Ne requiert aucune fondation. Installation et occupation rapides.

Électricité, plomberie et chauffage intégrés. Prêt à brancher aux services. Aires à vivre agréables. Intérieur chaleureux. Bois blond. Choix de modèles, dimensions, configurations et options. Livraison partout au Québec. Relocalisable. Économique. Idéal pour les travailleurs en régions éloignées.

HABITAFLEX[®] une filiale Laprise
l'habitation DÉPLIABLE TRANSPORTABLE MULTI-USAGES
1-877-248-8886 habitaflex.com



- REFROIDISSEURS D'ALTERNATEUR ET MOTEUR
- REFROIDISSEURS D'HUILE À PALIER
- REFROIDISSEURS D'HUILE À TRANSFORMATEUR
- REFROIDISSEURS CONDENSEUR SYNCHROME
- SYSTEME INTÉGRÉ
(TUYAUTERIE, VALVES, POMPES, FILTRES,
INSTRUMENTATION,
PANNEAU DE CONTRÔLE, ETC.)



ASME

5125 J.A. BOMBARDIER
ST-HUBERT, QC. J3Z 1G4

TEL:450-443-3366, FAX: 450-443-0711

WWW.ENERFIN-INC.COM,

COURRIEL : SALES@ENERFIN-INC.COM

LE SPIHQ A BESOIN DE VOUS

Il y a présentement des postes vacants au sein des sections et des comités du SPIHQ. Voilà une belle occasion de contribuer à l'essor de votre Syndicat, tout en bénéficiant d'une expérience enrichissante.

Si un poste vous intéresse, informez le secrétaire du SPIHQ de vos objectifs et de vos motivations avec copie au responsable du comité en titre (voir le site Internet du SPIHQ). Les nominations sont entérinées au conseil syndical.

Coordonnées du SPIHQ ☎

Tél. : 514 845-4239 ou 1 800 567-1260
 Télécopieur : 514 845-0082
 Courriel : spihq@spihq.qc.ca
 Site Internet : www.spihq.qc.ca

Pour rejoindre l'agente de grief,
 Audrey Castonguay :
 Tél. : 514 845-4239 poste 108
 Courriel : grief@spihq.qc.ca

Sections	Postes vacants
Place Dupuis 1	Délégué-substitut
Montréal-est	Délégué-substitut
Mauricie	Délégué
Comités	Nombre de postes vacants
Avantages sociaux	2 sur 4
Communications et formation syndicale	3 sur 5
CTTA	1 sur 4
Déontologie et pratique	1 sur 11
Formation	1 sur 4
Gestion du Fonds d'éventualité	1 sur 4
Juridiction	1 sur 3
Santé et sécurité	1 sur 5
Ventilation libérations Bureau	1 sur 2

CALENDRIER DE PUBLICATION 2008

Voici les dates de tombées pour les prochains numéros de L'Écho. Les textes personnels sont bienvenus. Ils seront publiés par ordre de réception selon l'espace disponible. Vous pouvez faire parvenir vos textes et vos commentaires à l'adresse suivante : communication@spihq.qc.ca.

Numéro	Date de tombée	Parution
Volume 44 N° 4	27 juin	Août – Septembre
Volume 44 N° 5	22 septembre	Octobre – Novembre
Volume 44 N° 6	10 novembre	Décembre



**Est du
Canada**

CHAQUE KILOWATT



DEUX GROUPES ÉLECTROGÈNES DE 1.6 MW EN RÉGIME CONTINU - UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE

VENTE · LOCATION · SERVICE · ENTRETIEN · PIÈCES

DIVISION ÉNERGIE 315, AVENUE LIBERTÉ, CANDIAC J5R 6Z7
TÉLÉPHONE : 450-638-6863 / 1-800-361-7673
TÉLÉCOPIEUR : 450-638-1202

**SIÈGE SOCIAL
POINTE-CLAIRE
TÉL. : 514-695-8410**

**DARTMOUTH
TÉL. : 902-468-7938**

**YARMOUTH
TÉL. : 902-749-1275**

**MONTROSE
TÉL. : 902-853-2442**

**MISSISSAUGA
TÉL. : 905-795-0050**

**OTTAWA
TÉL. : 613-736-1146**

**FRÉDÉRICTON
TÉL. : 506-451-1929**

**MOUNT-PEARL
TÉL. : 709-747-0176**

**THUNDER BAY
TÉL. : 807-577-7561**

**QUÉBEC
TÉL. : 418-651-2911**

**VAL D'OR
TÉL. : 819-825-0993**