

ASPE NEWS

MAI 2024



TABLE DES MATIÈRES

Message du président	03
Comité étudiant	04
Conseil d'administration	05
Anciens présidents	06
Devenez annonceur	07
Conférence du 21 mai 2024 - Soirée Énergir	09
Tarifs et forfaits conférences 2023-2024	10
Retour sur la conférence du 16 avril 2024	12
Calendrier des anniversaires	16



MESSAGE DU PRÉSIDENT

Cher(e)s membres,

Je crois que de mémoire, depuis le début de mon implication au CA de l'ASPE, nous n'ayons eu une participation aussi majeure lors de la tenue de notre concours de design de plomberie. Environ 90 personnes étaient présentes pour assister à la présentation des quatre finalistes de l'édition 2024 du concours de plomberie de l'ASPE Montréal. Afin de faire rayonner l'Association le plus possible, nous avons convié des étudiants à ce souper. Merci à ces derniers pour leur participation. À ce sujet, un grand merci également à Enviroair, Can-Aqua et Calefactio d'avoir permis à une dizaine d'étudiants supplémentaires d'assister aux présentations.

Concernant les finalistes, je dois dire que nous avons eu des candidatures de qualité pour cette édition ! En effet, plusieurs thèmes de la plomberie ont été touchés par ces magnifiques projets. Félicitations à tous les finalistes et merci pour le temps consacré à la préparation de vos candidatures :

- Dominic Paquette, de chez Charbonneau, pour le projet de la nouvelle école secondaire de Pont-Viau/ Laval-des-Rapides ;
- Vincent Zaoré, de chez Lambert Somec, pour le projet du Cyclotron du Centre Intégré en Cancérologie (CIC) du Nouveau Complexe Hospitalier du CHU de Québec ;
- Nadir Knyane, de chez Kolostat, pour le projet de la Bibliothèque et Archives Nationales Canada à Gatineau ;
- Patrick Séguin, de chez Pageau Morel, pour le projet du Pavillon de biologie Stewart de l'université McGill (**Gagnant**).

Encore une fois, merci aux juges invités pour leur participation : Pierre-Yves Despatis, ing. de la RBQ, Jean-François Dubuc du Collège Ahuntsic et Charles Côté, ing. de la CMMTQ.

Le dernier souper-conférence, en partenariat avec notre commanditaire Énergir, sera présenté le 21 mai. C'est le Directeur exécutif - Expérience client de chez Énergir, M. Jerry Joseph, qui nous fera l'honneur de présenter sa conférence intitulée « **En route vers la décarbonation des bâtiments: les solutions d'Énergir** ».

À noter également que le comité du CA sera en élections au prochain souper.

Marc-Olivier de Tilly
Président

COMITÉ ÉTUDIANT

Voici un court résumé de ce que le comité étudiant a réalisé ces derniers mois :

Novembre 2023, nous sommes allés chez Groupe Master à Montréal afin de présenter l'Aspe devant les étudiants du Cegep St Hyacinthe.

Février 2024, nous sommes allés au collège Ahuntsic faire une présentation devant les étudiants de plomberie en mécanique du bâtiment avec la participation de Jean-Francois Dubuc.

Nous sommes en communication avec les différentes écoles de mécanique du bâtiment sur une base régulière et offrons la gratuité pour les étudiants au niveau des souper conférence mensuel de l'Aspe division Montréal.



Nous avons également accueilli dans les derniers souper conférence 16 étudiants en mécanique du bâtiment du Cegep Vanier. Une dizaine d'étudiants du Cegep Ahuntsic ainsi que le groupe complet de St-Hyacinthe.

Conseil d'administration 2023-2024



Marc-Olivier de Tilly
PRÉSIDENT

Pageau Morel et associés inc.
Tél.: 514 382-5150
modetilly@pageaumorel.com



Éric Fournier, ing.
VICE-PRÉSIDENT TECHNIQUE

GBI Service d'ingénierie
Tél.: 514 384 4222 #4302
ericfournier@gbi.ca



Patrice Vignola
AGENT DE LIAISON

Les Entreprises Roland Lajoie
Tél.: 514 328-6131
pvignola@lajoie.co



Richard Boivin
SECRÉTAIRE CORRESPONDANT

Enviroair Industries
Tél.: 514 738-9865
rboivin@enviroair.ca



Dany Litwin
HISTORIEN

Le Groupe Charbonneau inc.
Tél.: 514 766-3531
dlitwin@plomberie.com



Emilie Boyer
ADJOINTÉ TOURNOI DE GOLF

Master
Tél.: 514 787-1557
eboyer@master.ca



Micheal Shousha
ADJOINT

Victaulic
514-212-6142
Michael.Shousha@victaulic.com



Samuel Mongeon
ADJOINT

BPA
514 383 3747, poste 2397
Smongeon@Bpa.ca



Daniel Marchand, PA LEED
VICE-PRÉSIDENT LÉGISLATIF

BPA
Tél.: 514 937-3737
dmarchand@bpa.ca



Claude Lefebvre
VICE-PRÉSIDENT MEMBRE

Les entreprises Roland Lajoie
Tél.: 514 349-4133
clefebvre@lajoie.co



Alain Trahan, ing.
SECRÉTAIRE ADMINISTRATIF

H2O BIOTECH inc.
Tél.: 514 739-1001
atranhan@h2obiotech.com



Gabriel Tully
VICE-PRÉSIDENT ÉDUCATION

Calefactio
450 951 0818, poste 258
gtully@calefactio.com



Jean-Nicholas Beaudoin
TRESORIER

Can-Aqua
Tél.: 514 206-3899
jean-nicholas.beaudoin@can-aqua.ca



Bruno Rajotte
RESPONSABLE
TOURNOI DE GOLF

Les Entreprises Roland Lajoie
Tél. : 514 244-2833
brajotte@lajoie.co



David Charbonneau
AGENT DE LIAISON AYP

Plomberie Charbonneau Inc.
Tél. : 514-952-0554
davidcharbonneau@plomberie.com



Mohammed El-Rachdi
CPI

Kolostat inc.
Tél. : 514 208-5054
mel-rachdi@kolostat.com

ANCIENS PRÉSIDENTS

1970-1971	Allen Hanley, ing.	1987-1989	Eugène Montour, ing.
1971-1972	Irving Graif, ing.	1989-1991	Christian Roy, ing.
1972-1973	Georges Halmos	1991-1993	André Lavallée
1973-1974	André de Broux, ing.	1993-1995	Laurier Nichols, ing.
1974-1975	Claude Sabourin	1995-1996	Sylvain Leclerc, T.P.
1975-1976	Allen Hanley, ing.	1996-1998	Gilles Bonneau, ing.
1976-1977	Réal Arsenault, ing.	1998-2000	Yvan Fortin, T.P.
1977-1978	Guy Fafard	2000-2002	Gilles Bonneau, ing.
1978-1979	Georges Halmos	2002-2005	Yanick B-Latour, T.P.
1979-1980	Guy Fafard	2005-2008	André Lavallée
1980-1981	Allen Hanley, ing.	2008-2013	Daniel Marchand
1981-1982	Raymond Dumas, ing.	2013-2015	Patrick Lavoie, ing.
1982-1983	Georges Maukovic	2015-2017	Alexandre Caty, ing.
1983-1985	Georges Halmos	2017-2021	Éric Fournier, ing.
1985-1987	Guy Fafard		

Nos partenaires :



Production et mise en page : Services Pelletier, Gosselin

Les chapitres locaux ne sont pas autorisés à parler au nom de la Société.
Crédits @ ASPE-Montréal. Toute reproduction est interdite sans autorisation.

ANNONCEUR

VOUS SOUHAITEZ DEVENIR ANNONCEUR DANS LE JOURNAL ASPE-NEWS ?

Dans le journal ASPE NEWS, vous avez la possibilité d'offrir de la visibilité à votre entreprise! Voici les types de publications :

PAGE INTÉRIEURE :

- 1 page
- ½ page
- ¼ page
- Carte d'affaire

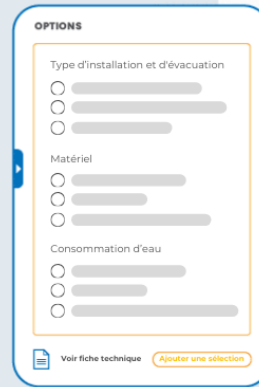
TÉLÉCHARGER LE FORMULAIRE DE RÉSERVATION

Ou contactez-nous par courriel
à info@aspemtl.com

La sélection de produits conformes au code vient de devenir plus facile !

La sélection des produits, les configurateurs, les caractéristiques détaillées, les règles du code de la construction, la création d'ensembles de produits et les soumissions professionnelles font tous partie de l'expérience ATS SpecTool.

Configurateur en ligne



OPTIONS

Type d'installation et d'évacuation

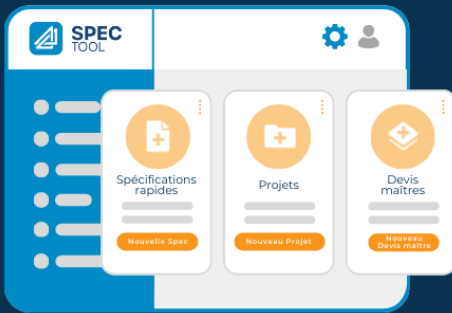
Matériel

Consommation d'eau

Voir fiche technique Ajouter une sélection



Comment fonctionne SpecTool



Ajouter des produits individuellement ou utiliser un master pour élaborer une sélection complète

Standardisez le processus de travail de votre entreprise grâce à des modèles de spécifications et à des guides de sélection de produits.



Collaborer, comparer les produits et appliquer les règles du code de la construction.

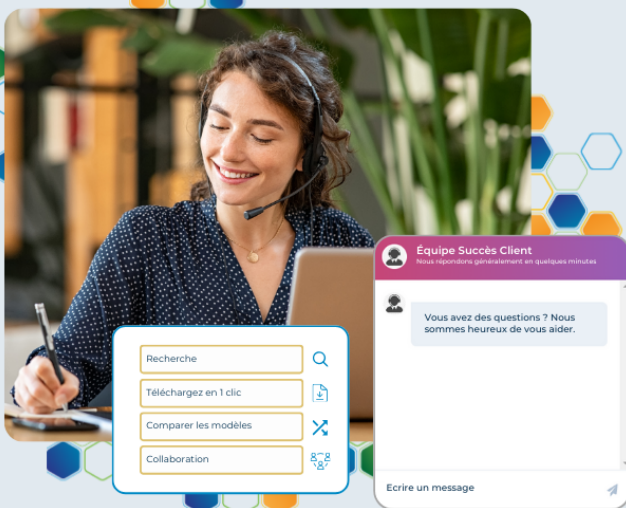
Partagez rapidement des projets avec d'autres personnes au sein ou en dehors de votre organisation et assurez-vous que tous les travaux sont effectués conformément aux règles du code du bâtiment local.



Télécharger et envoyer des tableaux, des soumissions, des brochures et des spécifications en trois parties

Générer tous les documents nécessaires en format, Excel, Word, PDF, y compris les brochures de produits pour les propriétaires et les concepteurs, ainsi que les fichiers REVIT et BIM, le tout à partir d'un seul projet.

50 ans d'expérience dans la spécification



Accès sécurisé et collaboration d'équipe

Sachez qui se connecte et sur quels projets vous travaillez, et invitez des membres de votre équipe à collaborer sur des projets.



Développé par des concepteurs de spécifications expérimentés (nous avons élaboré plus de 100 000 spécifications)

ATS a spécifié plus de 100 000 projets MEP, et nous avons utilisé cette expérience pour construire, affiner et perfectionner la plateforme SpecTool afin de s'assurer qu'elle vous offre toutes les fonctions dont vous avez besoin.



Assistance par chat en direct et équipes d'assistance à la clientèle dédiées pour vous aider à réussir

Nous sommes à votre disposition par téléphone, par chat en direct ou par courriel pour vous apporter une assistance technique ou pratique. Nous sommes là pour vous !



Scannez pour en savoir plus

DERNIER SOUPER DE LA SAISON, NE MANQUEZ PAS CELA!

<p>Date</p> <p>Mardi 21 mai</p>	<p>Heure</p> <p>5 à 7 17 h - 18 h 45</p> <p>Souper 18 h 45 - 19 h 45</p> <p>Conférence 19 h 45</p>	<p>Lieu</p> <p>L'hôtel Universel Montréal</p>
--	---	--

EN ROUTE VERS LA DÉCARBONATION DES BÂTIMENTS : LES SOLUTIONS D'ÉNERGIR

L'urgence climatique exige une réponse immédiate pour réduire les GES au Québec. Joignez-vous à Jerry Joseph, Directeur Exécutif - Expériences Client chez Énergir, qui présentera les nouvelles initiatives d'Énergir pour encourager la décarbonation des bâtiments, tout en limitant la pression sur le réseau électrique, et ce, au meilleur coût pour le client et la société. Les programmes de biénergie, le Programme d'Encouragement à la décarbonation (PED) ainsi que les branchements 100% renouvelables seront discutés.



Jerry Joseph

Directeur exécutif - Expérience client, Énergir

Jerry Joseph évolue comme gestionnaire chez Énergir depuis 2009. Après avoir occupé des postes aux comptes à recevoir et à la facturation, Jerry fait partie de l'équipe des ventes depuis 2018, dans laquelle il occupe le poste de directeur exécutif, expérience client. Dans son rôle, il pilote la stratégie de communication client, assure l'optimisation des activités en lien avec les relations avec la clientèle et dirige le déploiement de l'initiative de biénergie ainsi que le positionnement de sa stratégie commerciale. Fort d'une solide expérience en relations client, architecture d'affaires et gestion d'opérations, Jerry est au cœur de la transformation du modèle d'affaires d'Énergir.

Avant de se joindre à Énergir, Jerry Joseph a occupé des postes aux responsabilités croissantes, en tant qu'analyste ou gestionnaire dans les équipes de la gestion du risque à la Banque Nationale, chez Desjardins et à la Banque Royale du Canada.



PRÉSENTATION DE PRODUITS PAR :



INSCRIPTION EN PRÉSENTIEL

TARIFS ET FORFAITS CONFÉRENCES 2023-2024

TARIFS EN PRÉSENTIEL

TAXES ET FRAIS DE SERVICES EVENTBRITE EN SUS

Membres ASPE* 60 \$

Non-Membres* 90 \$

Membres ASHRAE* 75 \$

Étudiants* Gratuit

Conférence seulement 60 \$

* SOUPER INCLUS

FORFAITS SAISON

TAXES ET FRAIS DE SERVICES EVENTBRITE EN SUS

BILLETS CORPORATIFS* 750 \$

ACHAT POUR 10 BILLETS - VALABLES POUR LA SAISON 23-24

BILLETS 8 POUR 7* 415 \$
OFFRE RÉSERVÉE AUX MEMBRES ASPE

ACHAT DE 8 BILLETS AU PRIX DE 7

BILLETSTABLE COMPLÈTE* 450 \$

INSCRIPTION POUR 8 PERSONNES AVEC RÉSERVATION D'UNE
TABLE COMPLÈTE AU NOM DE VOTRE ENTREPRISE

TARIFS TABLE TOP

Si vous souhaitez présenter vos produits lors d'un de nos soupers-conférences,
contactez-nous à info@aspemtl.com

MEMBRES* 450 \$

NON-MEMBRES* 650 \$

***POUR CHAQUE CONFÉRENCE, UN SOUPER EST OFFERT. POUR DES SOUPERS SUPPLÉMENTAIRES UNE INSCRIPTION PAYANTE SERA DEMANDÉE.**

Dévoilement de la toute nouvelle gamme de réservoirs journaliers en fibre de verre par Granby Industries.

Découvrez notre nouvelle gamme révolutionnaire de **réservoirs journaliers en fibre de verre**, spécialement conçue pour vos génératrices.

50 % plus légers que les réservoirs en acier; ils sont faciles à manipuler et à transporter. Robustes et durables, nos réservoirs offrent tranquillité d'esprit faisant d'eux **le choix numéro un pour vos besoins en connexion de génératrices**



Explorez une fiabilité inégalée comme jamais auparavant.



granbyindustries.com

T (450) 378-2334

@ sales@granbyindustries.com



CONCOURS DESIGN PLOMBERIE : PRÉSENTATION DES PROJETS

Le chapitre de Montréal de l'ASPE organise le concours design plomberie à chaque deux ans. Pour l'édition 2024, nous avons eu quatre équipes en compétition venant présenter leur projet. Les équipes étaient composées des concepteurs, entrepreneurs et propriétaires. Ces présentations de mécaniques de bâtiments mettent l'accent sur des systèmes de plomberie qui sortent de l'ordinaire. C'est l'occasion idéale de se rassembler entre gens de l'industrie pour voir des projets stimulants qui utilisent de nouvelles technologies, pratique d'ingénierie et méthode de construction.

Le 16 avril dernier, tout un match a eu lieu lors du souper-conférence de l'Aspe Montréal! Les participants ont assisté à un affrontement à savoir qui avait le projet le plus innovant en plomberie. Plusieurs présentoirs de table étaient aussi présents. Ce fût une soirée passionnante !



H2O Biotech, par Alain Trahan



AquaVap Biotech, par Mark Williams



Ipex, par Yannick Coalier



Enviroair, par Orod Ghaderi



Hydrotech, par Farid Bahou



CCE, par Mehmet Kaya

QUATRE PROJETS INCROYABLES NOUS ONT ÉTÉ PRÉSENTÉS ET EXPLIQUÉS EN DÉTAIL :



La Bibliothèque et archive Nationale du Canada à Gatineau, un projet impressionnant où on a dû innover dans un environnement de style *bunker* de béton, projet présenté par **Nadir Knyane de Kolostat**.

Kolostat

La nouvelle école secondaire de Pont-Viau / Laval-des-rapides, une école aux plus hauts standards avec de la géothermie et plomberie où les salles mécaniques sont de réel œuvre d'art. Le projet fût présenté par **Dominic Paquette et Dany Litwin de Charbonneau**.

CHARBONNEAU



Le *Cyclotron* (accélérateur de particules) et son raccordement au nouveau complexe hospitalier du CHU de Québec, présenté par **Vincent Zaoré, ing., et Laurie Kennedy de Lambert Somec**.



LAMBERT SOMEC
ANTICIPE • AGIT • REND POSSIBLE



Le pavillon de biologie Stewart de l' Université McGill, un réel défi de conception et d' exécution pour des systèmes de stérilisation à la vapeur et de filtration. Le projet fût présenté par **Patrick Séguin, ing., de Pageau Morel**.

**PAGEAU
MOREL**



Le grand gagnant a donc été sélectionné par un jury externe.

C'est Pageau Morel et monsieur Patrick Séguin, ing. ont été sélectionnés!

Félicitations au gagnant ainsi qu'aux participants.

Un merci spécial à nos *table top* :

Can-Aqua, Carrier, Enviroair, Ipex, Biotech, Aquavap et à Hydronitech.

On remet cela en 2025 !



Juge du concours design plomberie : Charles Côté, CMMTQ - Jean-François Dubuc, Collège Ahuntsic - Pierre-Yves Despatis, RBQ



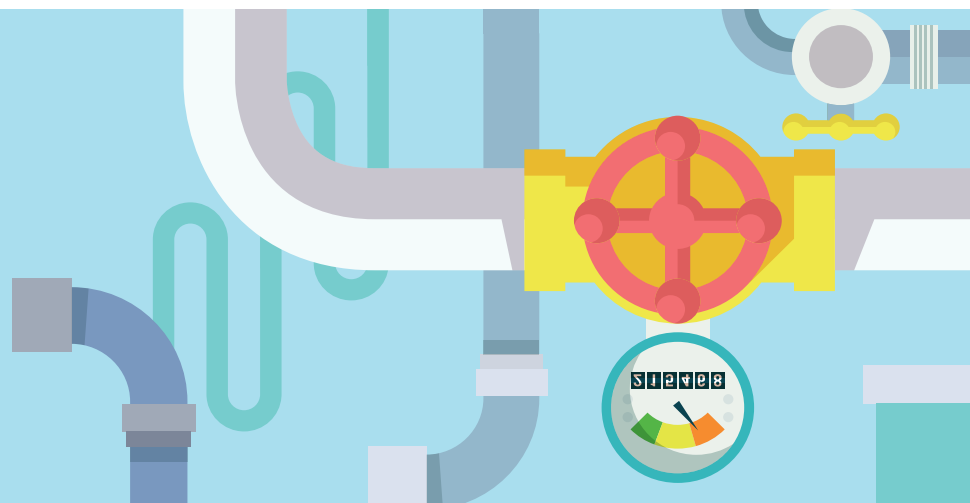
Juge du concours design plomberie : Charles Côté, CMMTQ, annonce le vainqueur du concours



Juge du concours design plomberie : Charles Côté, CMMTQ, avec le gagnant du concours, Patrick Séguin de Pageau Morel

CASPE
American Society of
Plumbing Engineers™
MONTRÉAL

**CONCOURS
DESIGN PLOMBERIE**



Découvrez notre **CENTRALE**

Cyclone™ XL

Alimente les plus grandes applications commerciales tout en occupant un espace minimal.

Modèles
750 000 &
1 000 000
BTU/h



97% d'efficacité thermique



34 1/2"

Doubles échangeurs de chaleur en acier inoxydable

Remplace deux unités de 500 000 BTU/h chacune*

Récupération ultra-rapide

Sans mise en service d'usine

*Basé sur le modèle de 1 000 000 BTU/h.

Connectivité intégrée pour une surveillance facile Idéal pour les secteurs de l'hôtellerie et de la santé

- ✓ **Surveillance à distance** avec la fonction de connectivité Wi-Fi standard iComm.
- ✓ **Connectivité BMS** pour le système de gestion du bâtiment grâce aux modules d'interface BACnet ou Modbus.
- ✓ **La combustion modulante** offre des rendements de fonctionnement plus élevés.
- ✓ **Système de contrôle intelligent** exclusif avec écran tactile couleur.
- ✓ **Les anodes en titane** standard offrent une protection durable de la cuve.
- ✓ **Revêtement en verre PERMAGLAS® Ultra Coat™** pour une longue durée de vie de la cuve.



Pour toutes questions,
contactez votre représentant !

450 625-3088
www.can-aqua.ca

CALENDRIER DES ANNIVERSAIRES

Mai

Nous souhaitons un très joyeux anniversaire à :



Vincent Blondin



Richard Boivin



Daniel Levesque



Alexandre Mercier



Samuel Mongeon



Guillaume Robitaille



Marc-André Sauriol

Bonne fête !

 **CALEFACTIO**
RADIANT

Service de conception
Tuyaux Pex-A
Nourrice en acier inoxydable



CALEFACTIO**RADIANT.COM**

1982 **ENERTRAK** INC.
www.enertrak.com


MITSUBISHI ELECTRIC
 Chauffage et Climatisation


Swegon
 Chilled Beams




CLIMAVENETA
 SUSTAINABLE COMFORT


SMARTD




REFRIÓN
 a better innovation

T 450 973.2000 F 450 973.7988

GRUNDFOS Canada Inc.
19 Rue Des Faisans
Mercier, QC
J6R 2R6

Tel: 450-201-0648
Fax: 450-201-0650
Bureau chef (Oakville, Ont.)
Tel: 1-800-644-9599
Fax: 1-800-265-9862
mdicesare@grundfos.com
www.grundfos.ca

BE > THINK > INNOVATE >

GRUNDFOS 



**Collier rigide
du type 107V**

Fiabilité accrue : Offrir un niveau supérieur de confiance des joints grâce à une inspection visuelle rapide, facile et complète.



Plaquette oblique limiteur de décalage : Se verrouille offrant une rigidité inégalée.



Amortisseur de serrage : Protège contre le sur-serrage.

**DÉCOUVREZ LA
DIFFÉRENCE**



QUICKVIC
S Y S T E M

victaulic®



ENVIROAIR INDUSTRIES



En collaboration avec les ingénieurs, entrepreneurs et propriétaires, l'équipe d'Enviroair est résolue à fournir des solutions d'équipements supérieures créant un environnement confortable et éco-énergétique pour tout type de projets.

SPX

SMART

aco

LAKOS
A LAKOS COMPANY

nyle

LightumFlo

Fulton



Intellihot

ENERVEX

BRANDOIL

CLIMA-COOL

TRANZTER



N'hésitez pas à venir nous visiter à notre nouvelle adresse : 8639 Chemin Dalton, Mont-Royal, QC. H4T 1V5

40-déjà du produit
www.enviroair.ca

xylem

Let's Solve Water

**Du sous-sol jusqu'au dernier étage,
nous gardons les fluides en mouvement**

Pompes centrifuges
Submersibles
Surpresseurs d'eau domestique
Pompes à Turbines verticales

Protection incendie
Échangeurs de chaleur
Accessoires de balancement
Retour de condensat



AC FIRE PUMP

Bell & Gossett®

GOULDS
WATER TECHNOLOGY

McDonnell & Miller

Xylem Applied Water Systems
Systèmes d'Eau Appliqués
300 avenue Labrosse,
Pointe-Clair
Qc H9R 4V5
T: 514-336-7660
F: 514-333-8971
www.xyleminc.com

Parce que chaque goutte est essentielle

www.xylemwatermark.com

©2013 Xylem Inc.

xylem
watermark.
Because Every Drop Counts

Giant

Améliorer la vie au quotidien

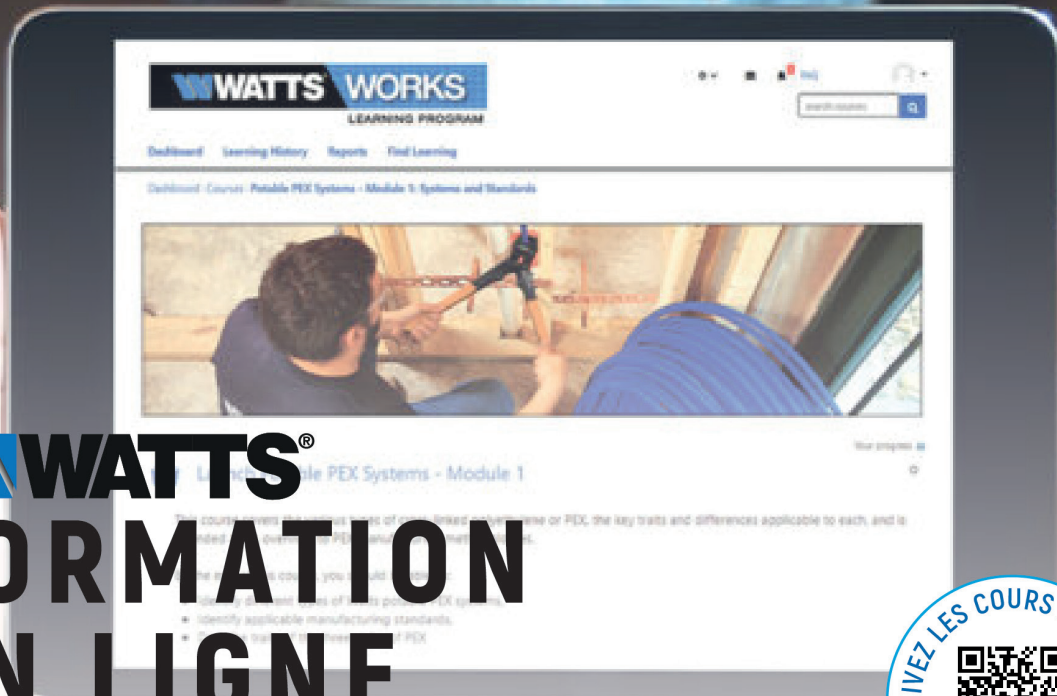
Claude Perry
Représentant

c.perry@giantinc.com
www.giantinc.com

C 514 984-5992
F 514 640-0969

Bureau 11021, Notre-Dame, Montréal-Est
(Québec) Canada H1B 2V5

Usine 40, av. Lesage, Montréal-Est
(Québec) Canada H1B 5H3



WATTS® FORMATION EN LIGNE

Les cours de Watts peuvent être consultés en tout temps et de partout, et cela pourrait être idéal pour convenir à votre emploi du temps chargé!



AU-DELÀ DES PLANS

LE PODCAST
DE LA CONSTRUCTION

ÉCOUTEZ-NOUS

