

Symposium éducatif de la FCIA à Montréal, QC

FCIA FIRESTOP & EFFECTIVE COMPARTMENTATION 'DIIM' SYMPOSIUM

SEPTEMBER 25, 2019
SEPTEMBER 26, 2019 (EXAMIS)

HOTEL OMNI MONT-ROYAL
MONTREAL, QC



Politique mondiale antitrust de la FCIA

- Les permissions et les interdictions de l'association – Conseil externe de la FCIA
 - *NE discutez PAS des prix établis par votre entreprise.*
 - *NE discutez PAS de remises, de conditions de vente, de conditions de garantie, de profits ou de marges de profit, de parts de marché, de soumissions ou d'intentions de soumissionner, de rejet ou de résiliations de clients, de territoires de vente ou de marchés.*
 - *NE discutez PAS d'administration ou de mesures disciplinaires prises par l'association contre un membre donné, ou de la mise en pratique du code de déontologie de l'association sans avoir recours à une aide juridique précise.*
 - *Vous ne devez PAS parler d'une proposition ou d'une offre de proposition, sans avoir recours à un avis juridique précis, que l'association commande ou mène et qui pourrait créer une incidence économique néfaste sur certains concurrents.*

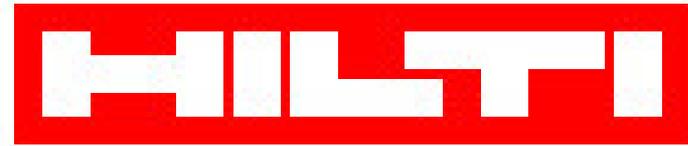
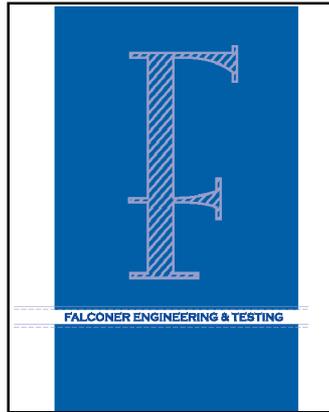
Quelques détails

- Sorties de secours
- Téléphones cellulaires – en mode vibration
- Sorties d'urgence
- Série de questions et de réponses à la fin de la séance
- Certificat de présence – dans 10 jours en format PDF
- Gardez le porte-nom
- Relations...

Symposium éducatif de la FCIA à Montréal, QC

- Des orateurs hors pair...
 - Bill McHugh, FCIA – Mot de bienvenue
 - Tony Crimi, AC Consulting Solutions
 - André Laroche, CNRC
 - Dane Carey, Tamco/AMCA – Registres
 - Sébastien Dubois, DMA architectes – Portes
 - Angie Ogino, Thermafiber/OCF, Tony Crimi, protection périphérique contre les incendies
 - Bill McHugh, FCIA – Systèmes coupe-feu et étiquetage

FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



Présentations de la FCIA... Dites votre nom, celui de votre société **PARLEZ FORT S'IL VOUS PLAÎT**



Mot de bienvenue du président-directeur
général

Rapport de l'association

Symposium éducatif
de la FCIA
à Montréal

Septembre 2019



Remerciements

Qu'est-ce que la FCIA?

- **Merci...**
 - **Membres de la FCIA**
 - **Comité bénévole de la FCIA Canada**
 - **Jim Smiley, président – ICON Insulation, Inc.**
 - **Ken Slama – National Firestop**
 - **John Sharp – Pro-Firestop**
 - **[repose en paix, Colin Ippolito – Triumph Firestop]**
 - **Conseil d'administration de la FCIA**
 - **Lindsey Donley et Cathy Burns!**

Comités de la FCIA = action

• COMITÉ CANADIEN

- Marketing – DÉMONSTRATIONS –
 - Jim Smiley, John Sharpe à la SCISS
 - Bill McHugh à DCC, ACBOA avec Trinity, BOABC, MBIA
- Accréditation – ULC QFC, technique, formation, apprentissage –
- DEVIS canadien – anglais et français
- Saisie du contenu du MOP [Manual of Practice] canadien
- Codes et normes – ASTM E 2174/2393 au CNBC
- e – CAN CNBC, NFPA, UAE, IAPMO, ICC...
- Symposiums de la FCIA au Canada
- Adhésion des membres
- Plus...



Membres Canadiens au FCIA

- **Encore plus de membres en 2019**
- 50 membres au Canada et ce n'est pas fini
- 37 entrepreneurs
- 2 fabricants
- 3 distributeurs et représentants
- 7 experts-conseils et inspecteurs
- 1 ami
- 2018 – 45 membres
- 1999 – 1 membre fondateur de la FCIA



Nombre total de membres FCIA

- **Adhésion – renouvellement à plus de 86 %**
- 1999 – 40 membres
- 2005 – 121 membres
- 2008 – 215 membres
- 2016 – 326 membres
- 2017 – 340 membres
- 2018 – 360 membres...
- **2019 – 365 et nous continuons de croître**

Membres au Canada

- **Les clés pour conserver les membres...**
 - Participation... Relations... Collaboration
 - Programme d'entrepreneur en systèmes coupe-feu qualifié ULC
 - Examen ULC/UL en systèmes coupe-feu pour inspecteurs de systèmes coupe-feu
 - Accréditation IAS AC 291 pour agences d'inspection

Accréditation

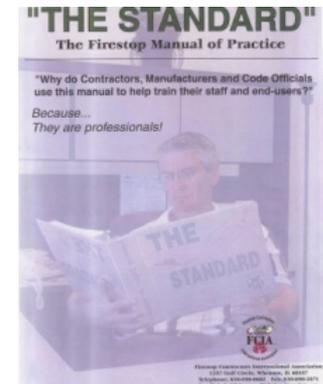
FM 4991 et UL-ULC QFC

- Contact et collaboration avec la FCIA
 - FM Approvals – 1999-2000
 - ULC/UL – 2005 et 2006
- *[Traduction] « Élaborer un programme unique pour entrepreneurs spécialisés en systèmes coupe-feu pour qu'ils puissent se distinguer des firmes non spécialisées » (FCIA, 1999)*



Technique, formation, apprentissage

- **MOP et formation des travailleurs du domaine du confinement des systèmes coupe-feu**
 - 1^{re} édition – 1999-2000
 - 2^e édition – 2001
 - 3^e édition – 2005
 - 4^e édition – 2008
 - 5^e édition – 2014 et 2015
 - Ch. 3 – pages 50 à 525
 - Ch. 1, 2, Annexes, Réponses normalisées
 - **6^e édition – 2018**
 - **NOUVEAU** chapitre sur l'inspection – **PUBLIÉ**
 - **MISE À JOUR** du chapitre portant sur le Canada – **publication FIN 2019**



Qu'est-ce que la FCIA?

- **Qu'est-ce qui incite les membres et les amis à participer...**
- Sensibilisation à la FCIA au Canada
 - Présentation de la SCISS – kiosque **cette SEMAINE (SK)**
 - Présentations de DCC – **National 2019**, conseils locaux
 - Kiosque et présentation de l'IRAC
 - Présentation de CONSTRUCT Canada
 - La FCIA aux symposiums CNRC et FCIA
 - **La FCIA au Processus d'élaboration des codes 2020 du CNRC**
 - **La FCIA à l'élaboration de devis par le CNRC**
 - **La FCIA à l'élaboration de devis maîtres commerciaux**
- Symposiums internationaux de la FCIA
- Participation... Relations d'affaires

Qu'est-ce que la FCIA?

- Qu'est-ce qui incite les membres et les amis à participer...
- *Pour établir de meilleurs systèmes coupe-feu au Canada*
- *Initiatives au Canada*
 - *Devis*
 - *Codes*
 - *Démonstrations*
- Caractéristiques de la norme NFPA 101 sur la protection contre les incendies
- Élaboration de normes d'inspection ASTM

Qu'est-ce que la FCIA?

- **Qu'est-ce qui incite les membres et les amis à participer...**
- MOP de la FCIA en matière de systèmes coupe-feu [en anglais seulement](Manuel Pratique)
 - Mises à jour gratuites, **gratuit pour les autorités ayant juridiction, rédacteurs de devis et les concepteurs**
- Programme de travail sur le confinement des systèmes coupe-feu de la FCIA
 - Vidéos
 - Présentations PowerPoint avec notes
 - Jeux-questionnaires
 - Guides de directives
 - Mises à jour gratuites
 - Prix RÉVISÉ – 660 \$ CA (était 2 000 \$ CA)

Qu'est-ce que la FCIA?

- **Qu'est-ce qui incite les membres et les amis à participer...**
- FCIA.org
- Préparation aux formations de la FCIA – Examens ULC/UL sur les systèmes coupe-feu
- Modèle de manuel du système de gestion
- Professionnel recommandé
Pratique – expertise, **étiquettes**
- Formation FCIA – autorités ayant juridiction – GRATUIT
- *Life Safety Digest (revue périodique)*



Comité des normes

- Normes d'inspection ASTM E2174, ASTM E2393
 - Conférence FCIA du printemps 1999 –
 - [Traduction] « Pourquoi n'avons-nous pas une section dans le code pour les inspections indépendantes, comme le secteur de l'ignifugation? »
 - Mike Pfeiffer : « Élaborez une norme, rédigez une proposition de code, ajoutez-la à VOTRE code ICC. »
 - Expert-conseil embauché par le comité des normes FCIA
 - Rédaction d'une ébauche, collaboration avec les fabricants de l'ASTM
 - Personnel de la FCIA, comité du code et Bill Koffel = Code IBC
 - Proposition NBC EN COURS...



Salons professionnels du comité de marketing

 **CSC** | People • Building • Opportunity

2019 | **CONFERENCE**
REGINA • SK

May 22 – 26, 2019



Mesures prises par le comité canadien de la FCIA

Sensibilisation auprès des membres de la FCIA, DIIM

- Rédacteurs de devis – présentations d'architectes
 - Conférence nationale 2019 de DCC – présentation
 - Chapitres de DCC – présentations en Ontario
 - Articles de *Construction Canada*
 - Manitoba Association of Architect
 - Conférence nationale de l'Institut royal d'architecture du Canada
- Propriétaires de bâtiments destinés aux soins de santé
 - Société canadienne d'ingénierie des services de santé – ON, national
- Autorités compétentes – directeurs de bâtiments et chefs des services des incendies
 - Bienvenue aux symposiums de la FCIA
- Articles dans *Life Safety Digest*
- ACIT
- Code national du bâtiment du Canada... (NBC)
- ACBOA, association des directeurs de bâtiments de la N.-É.



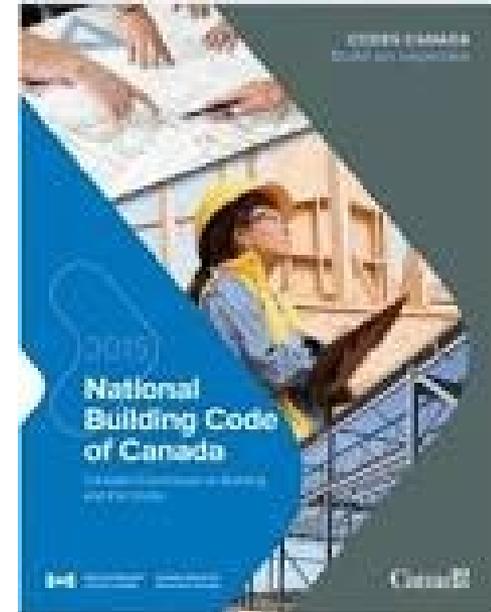
ACBOA
alliance

Mesures prises par le comité

canadien de la FCIA

Sensibiliser les membres de la FCIA et rehausser la fiabilité... DIIM

- **Code national du bâtiment du Canada**
 - Programme d'entrepreneur qualifié ULC et FM 4991
 - Normes d'inspection ASTM E 2174/2393
 - Inspection visuelle annuelle
 - Propositions connexes
 - Assemblage de Toit en 45 minutes
 - Inspection des systèmes coupe-feu

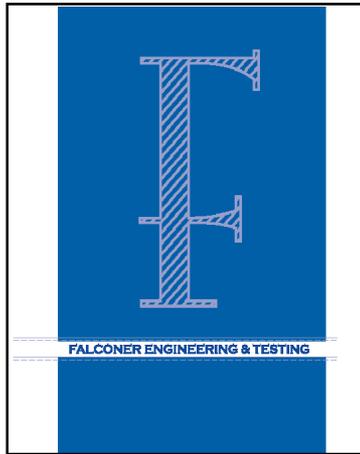


Mot de bienvenue et rapport de l'association

Symposium éducatif de la FCIA à Montréal Septembre 2019



FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

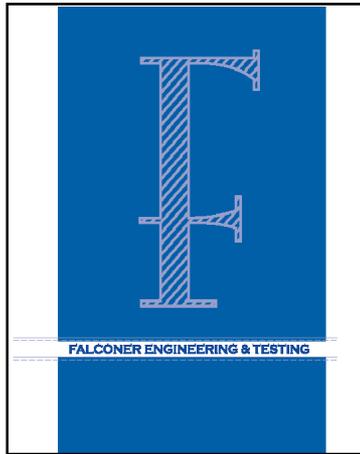
Brian Bray, ULC – mise à jour ULC...



**Underwriters'
Laboratories of Canada**
Laboratoires des Assureurs du Canada
**Qualified Firestop
Contractor Program**



FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



Symposium FCIA au Canada

Séparations coupe-feu – systèmes résistants au feu et à la fumée

FCIA

FIRESTOP & EFFECTIVE
COMPARTMENTATION

'DIIM'

SYMPOSIUM

SEPTEMBER 25, 2019
SEPTEMBER 26, 2019 (EXHIBITS)
HOTEL OMNI MONT-ROYAL
MONTREAL, QC



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Tony Crimi, AC Consulting Solutions



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

André Laroche

Conseil national de recherches du Canada

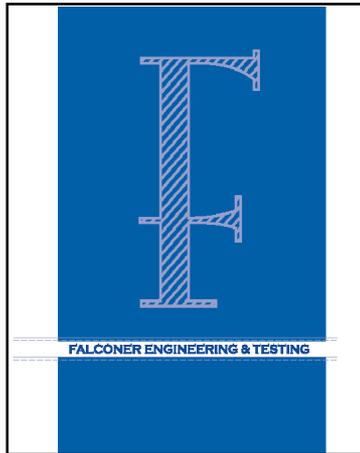


Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

PAUSE



FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

PAUSE – commanditée par la FCIA



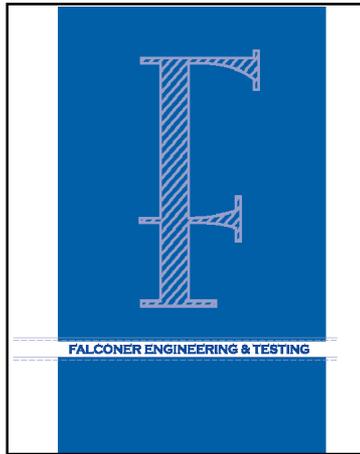
Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Dane Carey, TAMCO/Air Movement & Control
Association (AMCA)



Dîner et présentations de la FCIA

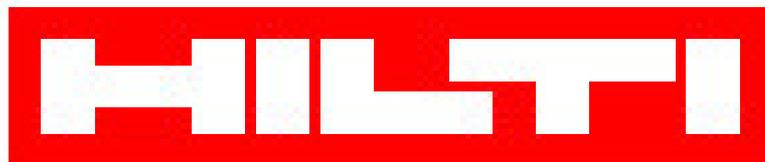
Merci aux commanditaires



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Présentations des exposants

HILTI, Inc.

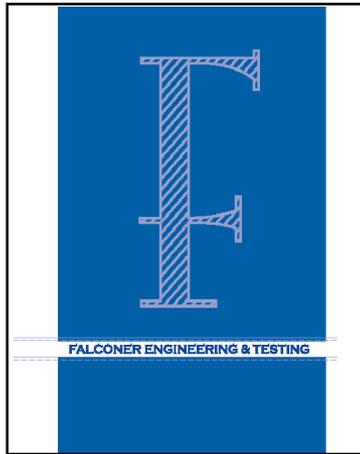


Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Présentations des exposants
Specified Technologies, Inc.



FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Portes battantes coupe-feu 101 (et +) Sébastien Dubois, DMA architectes



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

PAUSE – commanditée par la FCIA



Symposium éducatif de la FCIA

à Montréal

Contrôle périphérique des incendies

Angie Ogino, Thermafiber, une société Owens

Corning

Tony Crimi, AC Consulting Solutions



Thermafiber

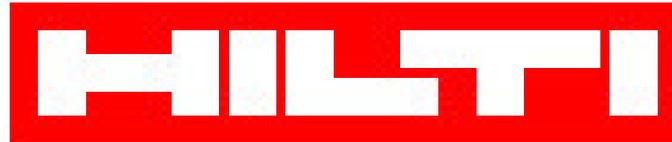
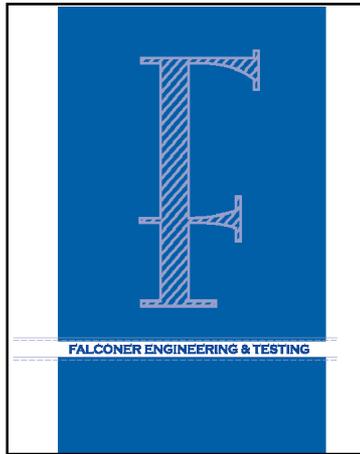


Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

PAUSE – commanditée par la FCIA



FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Systemes coupe-feu – DIIM 101 (et bien plus)
Bill McHugh, FCIA



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal

Mot de la fin

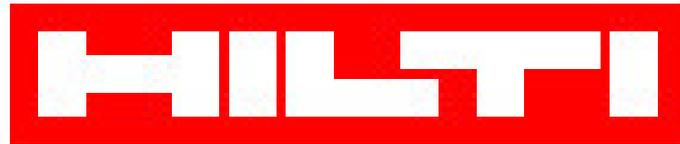
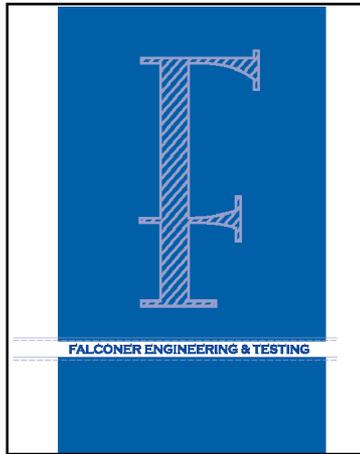
Bill McHugh, FCIA



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal, QC

- Des orateurs hors pair...
 - Bill McHugh, FCIA – Mot de bienvenue
 - Tony Crimi, AC Consulting Solutions
 - André Laroche, CNRC
 - Dane Carey, Tamco/AMCA – Registres
 - Sébastien Dubois, DMA architectes – Portes
 - Angie Ogino, Thermafiber, Tony Crimi, protection périphérique contre les incendies
 - Bill McHugh, FCIA – Systèmes coupe-feu et étiquetage

FCIA souhaiterait remercier les commanditaires



20^e conférence et salon professionnel de la FCIA sur le domaine des systèmes coupe-feu



Du 5 au 8 novembre 2019
Doral Trump Resort, Miami, FL



Symposium éducatif de la FCIA à Montréal, QC

FCIA FIRESTOP & EFFECTIVE COMPARTMENTATION 'DIIM' SYMPOSIUM

SEPTEMBER 25, 2019
SEPTEMBER 26, 2019 (EXAMIS)

HOTEL OMNI MONT-ROYAL
MONTREAL, QC

