



Society of Fire Protection Engineers

Conseil Saint-Laurent

Avec la
collaboration du



Invitation

S.V.P. faire circuler aux personnes intéressées, merci.

Séminaire d'information

Jeudi, 9 février 2012

9h30 à 10h30 : Inscription et café

10h30 à 12h00

La chimie et physique du feu: Que connaissez-vous du feu?

Cette présentation a pour but d'introduire les concepts de la chimie et de la physique utiles à la compréhension du feu et de l'incendie. Elle permet de répondre à plusieurs questions telles que:

En quoi les incendies d'aujourd'hui sont-ils plus dangereux que ceux d'autrefois ; Comment interpréter les différentes couleurs de flammes? ; Quel est le comportement au feu des matériaux, en particulier les matériaux synthétiques, ignifugés et les polymères? ; Comment prédire les produits toxiques de la combustion en fonction des matériaux qui brûlent? ; Quel est le comportement d'un incendie en milieu ouvert et fermé? ; Quels sont les différents types de combustion avec et sans flammes? ; Comment interpréter les divers aspects de la fumée?.

Mme Josianne Roy est chimiste et enseigne la chimie du feu et les matières dangereuses au programme de Sécurité Incendie du Campus Notre-Dame-de-Foy. Elle dispense également de la formation spécialisée en chimie du feu aux pompiers de la Ville de Québec sur une base régulière. Très impliquée dans le domaine de l'incendie, elle participe au site des pompiers de Québec (SPIQ) et a réalisé de nombreux stages avec les pompiers de différentes villes et avec les enquêteurs du Commissariat de Québec. Ses connaissances théoriques appliquées à la pratique du domaine de l'incendie l'ont conduite à écrire un livre de vulgarisation scientifique sur le feu qui devrait être publié dans un avenir rapproché.

13h00 à 14h30

L'ingénieur et la réglementation municipale

Cette présentation vous aidera à percevoir les différentes subtilités en regard des responsabilités des intervenants en sécurité-incendie tel que l'ingénieur, l'architecte, les responsables de la réglementation municipale, les services des incendies.

Voici les sujets abordés: Le CNB et ses limites ; Le CNPI et ses limites ; Loi sur le bâtiment ; Loi sur la sécurité incendie et les schémas de risques ; Les services incendies et leurs limites (effectifs, équipements, approvisionnement en eau...); Exemples de cas.

M. Guy Harvey ing. a travaillé plusieurs années à la Régie du Bâtiment au niveau de la sécurité-incendie. Il a été membre du Comité associé du CNPI et de plusieurs comités CNB. Il préside le comité de vérification technique des documents de la CCCBPI. Depuis sa retraite de la RBQ, il est consultant en pratique privée auprès des municipalités et villes du Québec et ainsi que dans l'industrie. Son expérience pourra nous faire voir l'évolution de la sécurité-incendie au Québec.

Jeudi, 9 février 2012

Campus Notre-Dame-de-Foy

Auditorium

5000, rue Clément-Lockquell

St-Augustin-de-Desmaures, Qc

Première conférence

10h30 à 12h00

La chimie et physique du feu:
Que connaissez-vous du feu?

Conférenciers:

Mme Josianne Roy, Chimiste



12h00 à 13h00

Dîner libre
Cafétéria sur place

Deuxième conférence

13h00 à 14h30

L'ingénieur et la
réglementation municipale

Conférencier:

M. Guy Harvey, ing



Coût : 40\$ payable en argent sur place ou par la poste avec un chèque, avant le 6 février 2012, libellé au nom de "SFPE Conseil Saint-Laurent" à l'adresse suivante: 588, Route Bégin, suite 200, St-Anselme, Qc G0R 2N0

Inscription : Vous devez faire parvenir par courriel vos coordonnées **AVANT LE 6 FÉVRIER 2012** à: Gilles Carrier T.P., g.carrier@pgaexperts.com ou au (418) 885-9671 pour information

Venez vous renseigner sur ces importants sujets de sécurité incendie!

S.V.P. Réservez tôt car le nombre de participants est limité à 100!