



ORDRE DES
TECHNOLOGUES PROFESSIONNELS
DU QUÉBEC

PROGRAMME DE LA RENCONTRE ANNUELLE DES TECHNOLOGUES PROFESSIONNELS

samedi 30 septembre 2017

**Hôtel Travelodge Québec (Clarion)
3125, boul. Hochelaga, Québec (Québec) G1V 4A8**

8h30 à 9h30

ATELIERS SIMULTANÉS DU BLOC A

A-1 L'utilisation technologique des drones

L'atelier vise à vous démontrer les possibilités actuelles des drones et les technologies qui peuvent être « embarquées ». De fait, vous aurez un bon aperçu des différentes voies à développer et à explorer quant à l'utilisation du drone. Dans le cadre du déroulement de l'atelier, il vous sera d'abord présenté un historique de l'utilisation de cet outil, suivra un état des lieux du domaine et enfin les occasions qui s'offriront aux utilisateurs à l'avenir. Notamment, vous verrez à quel point l'utilisation du drone peut présenter un gain en temps et en ressources financières. Aussi, dans le cadre d'une discussion ouverte vous vous amuserez à répertorier la multitude de possibilités offertes dans le futur à ceux qui auront recours aux drones. Par exemple, en matière de technologies et d'applications qui peuvent s'y greffer.

PAR JEAN PICARD, T.P., PROPRIÉTAIRE, GESTIONNAIRE DES OPÉRATIONS ET PILOTE DE DRONE - ENTREPRISE HUGINN

A-2 Quelles sont les plaintes les plus fréquemment formulées par les personnes du public à l'encontre des technologues qu'ils ont embauchés?

Durant l'atelier, vous aborderez de véritables études de cas déjà traitées par le Bureau du Syndic. En outre, grâce à ces cas mis en lumière, la syndic de l'Ordre vous présentera les différentes étapes du processus de traitement des demandes du public. De la simple consultation par le citoyen au Bureau du syndic, en passant par la plainte qu'il peut déposer, par l'enquête qui s'en suivra ou non, ou par la poursuite qui sera déposée contre le technologue professionnel ou non. Enfin, vous redécouvrirez la conciliation et l'arbitrage de compte, un outil qui demeure fort utile à maints égards.

PAR GUYLAINE HOULE, T.P., SYNDIC DE L'ORDRE

9H45 À 10H45

ATELIERS SIMULTANÉS DU BLOC B

B-1 Les défis techniques du Festival d'été de Québec (FEQ).

L'organisation d'un festival de l'envergure du FEQ pose plusieurs défis sur le plan technique. La grande scène, celle des Plaines, est une des plus grandes en aluminium démontable en Amérique. Par cet atelier, vous serez en mesure de constater les principaux défis qui se posent aux équipes techniques et les innovations permettant de les relever en matière de structure, d'alimentation électrique, de sonorisation ou d'éclairage. Les difficultés vécues par les équipes techniques sont exacerbées par la durée du festival, le nombre de spectacles différents à chaque jour, se déroulant sur un site totalement extérieur sans attaches à l'infrastructure d'un bâtiment. Et ce, sans oublier la nécessaire communication avec les équipes techniques qui accompagnent chacun des groupes de musiciens en tournée.

PAR PATRICK MARTIN, DIRECTEUR DE PRODUCTION AU FESTIVAL D'ÉTÉ DE QUÉBEC.

B-2 Introduction au bâtiment durable

L'atelier vous propose un survol du processus de conception intégré des matériaux, du cycle de vie et des certifications liées au bâtiment durable à l'aide d'exemples et d'études de cas. Vous serez à même de mesurer les principaux enjeux auxquels les acteurs du domaine font face : propriétaire/occupant, entrepreneur, technologue, architecte et ingénieur. Vous verrez comment chacun des intervenants choisira ses outils de références en vue de répondre aux problèmes qui se posent à lui; tant pour le choix de la certification que pour les matériaux à utiliser. Pour ce faire, différentes certifications vous seront présentées : LEED (v4), Novoclimat 2.0, Passivhaus, ainsi que des exemples de matériaux durables comme « *Arbora* ». En contrepartie, il vous sera présenté des exemples de mauvaise gestion des ressources résiduelles. La présentation utilisera un outil permettant le « *rich media* » et servira de support visuel. Les participants pourront répondre à un questionnaire à partir de leur téléphone intelligent. Des échantillons de matériaux vous seront également présentés.

PAR GABRIEL GOSSELIN, T.P., CONCEPTEUR EN MÉCANIQUE DU BÂTIMENT, LGT INC.

11H00 À 12H00
CONFÉRENCE POUR TOUS

C-1 Enquête salariale 2017 des technologues professionnels.

Lumière sur les statistiques les plus révélatrices de l'enquête salariale 2017 des technologues professionnels. Nous vous convions à une présentation dynamique de l'étude. Une présentation au cours de laquelle seront mis en avant-plan les principaux points d'intérêt qui se dégagent de l'enquête.

PAR SONIA DEMERS, SPÉCIALISTE EN ANALYSE QUANTITATIVE, CHARGÉE DE PROJET CHEZ SOM.

12H30 À 14H30
REPAS ET MENTIONS HONORIFIQUES

REMISES DES MENTIONS HONORIFIQUES DE L'ORDRE
ET
DU MÉRITE DU CIQ

15h00 À 16h00
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE

16h00 À 17h00
COCKTAIL