

AQHSST

16, 17 et 18 Mai

2018

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

Visites industrielles

Formations

Salon des exposants

Conférences





En 2018, l'AQHSST aura 40 ans et ça se célébrera au Saguenay! Eh bien oui! Notre belle Association est maintenant quarantenaire! Vous êtes donc invités à venir célébrer notre fête d'émeraude!

Un palier important vient d'être atteint signifiant que nous, l'AQHSST, sommes encore et toujours l'association de premier plan pour représenter les professionnels en hygiène et en santé-sécurité du travail à l'échelle provinciale. Depuis 1978, nous avons grandi ensemble et avons franchi plusieurs étapes avec succès pour devenir en 2018 une association mature et crédible tournée vers les besoins de ses membres. Comme toujours, nous demeurons à l'écoute de nos membres en vous proposant des activités, des événements et des formations de qualité dans le but de développer vos compétences, mais aussi vous permettre de réseauter avec la communauté de professionnels qui nous constitue.

Sous le thème «40 ans de prévention. Poursuivons la tradition avec passion!» nous vous invitons tous afin de souligner cet événement au Saguenay. Nous ne vous apprenons rien en disant que cette belle et grande région est reconnue pour son caractère industriel, par son accueil chaleureux des citoyens et par ses paysages magnifiques. Alors l'utile et l'agréable seront au rendez-vous!

Le 40e de l'AQHSST au Saguenay ça sera GÉANT!
En mon nom personnel et à celui de mon équipe de passionnés, nous vous souhaitons la bienvenue!

Pascal Thivierge
Président du 40e congrès annuel de l'AQHSST



Suivez-nous sur 40e congrès annuel de l'AQHSST



COMITÉ ORGANISATEUR CONGRÈS 2018

Président	Pascal Thivierge, Prévention Services Conseils Inc.
Logistique	Annie-Claude Larivière, APSAM Kim Labrecque, Mine Niobec
Comité communication	Myriam Blais
Comité des formations	Julie Salesse, Aluminerie Alouette
Comité des conférences	Frédéric Turgeon, Prévention Services Conseils Inc.
Comité des exposants	Stéphane Simard, CNESST
Comité visites industrielles	Anh Kiet Nguyen, Rio Tinto

Le conseil d'administration de l'AQHSST tient à remercier les employeurs des membres du comité organisateur qui les ont libérés afin de leur permettre de travailler sur l'organisation de ce congrès.

SALON DES

LAB'EAU-AIR- SOL

EPSUM

OLYMPE

IRSST

3M

SHOWA

CONCEPT CONTROL

PRÉVENTION SERVICES CONSEILS

LEVITT SÉCURITÉ

SAUVETAGE RÉGION O2 INC.

GROUPE NOVO SST

LE GROUPE GESFOR, POIRIER,
PINCHIN

CCPSA/ BCRSP

EXPOSANTS

ACTIVITÉ RÉSEAUTAGE DU MERCREDI

MICROBRASSERIE LA VOIE MALTÉE-SAGUENAY

Les membres du comité organisateur vous convient
au 5⁰⁷ du congrès de l'AQHSST

à la Microbrasserie La Voie Maltée. Une soirée réseautages où bonne bouffe et dégustation des plus célèbres bières de la région vous permettront de terminer votre journée d'apprentissage en beauté!

La Voie Maltée a vu le jour il y a plus de 15 ans. Son savoir-faire lui permet d'offrir une vingtaine de succulentes bières brassées sur place, dans une ambiance chaleureuse et festive. Ambassadrice de la cuisine à la bière, elle allie les subtilités des bières aux arômes et aux parfums des aliments qui composent le menu. Venez vivre une « expérience maltée » unique en son genre!

DÉPART :

17 h 45 de l'Hôtel Le Montagnais. Le trajet peut se faire à pied. (900 m)
Coût table d'hôte : entre 20 \$ et 30 \$

ADRESSE :

777, boulevard Talbot, Saguenay

PRINCIPAL

PARTENAIRE

RioTinto

HÉBERGEMENT DES CONGRESSISTES

Chaque participant du 40^e congrès de l'AQHSST pourra bénéficier du tarif de groupe à l'Hôtel Le Montagnais.

1080, boul. Talbot, Chicoutimi (Québec) G7H 4B6

Tél. : 418-543-1521 ou 1-800-463-9160

Faites votre réservation dès aujourd'hui!

Chambres

- 302 chambres et suites
- Accès WiFi à Internet gratuit

Équipements et services

- une piscine;
- un centre de conditionnement physique complet;
- une salle de billard;
- une tabagie et une boutique souvenir;
- un vaste stationnement gratuit;
- une borne de recharge pour voitures électriques;

Tarif des chambres : 109.00 \$ en occupation simple ou double
(par chambre, par nuit, taxes en sus)

AUTRES PARTENAIRES



Journée d'apprentissages

mercredi 16 mai 2018

8 H	Accueil et inscription
8 H - 17H00	Formation de 8 heures
1. STRATÉGIES DE MESURE DE L'EXPOSITION : STATISTIQUES UTILES ET OUTILS D'AIDE À L'INTERPRÉTATION	
8H00 - 12H00	Formations de 4 heures en avant-midi
2. DE VIEUX CONCEPTS DE LA SST... À TOURNER VERS L'AVENIR!	
3. L'ERGONOMIE ET L'ORGANISATION DE L'AMÉNAGEMENT DES NOUVEAUX ESPACES DE BUREAUX «NOMADES»	
4. SANS FAÇON: SANTÉ GLOBALE, CIVILITÉ ET SAVOIR-ÊTRE	
8 H 30 -11 H 30 visites industrielles	Ceradyne Canada, Base de Bagotville et Rio Tinto Alma
13H00 - 17 H	Formation de 4 heures en après-midi
5. LOIS, OBLIGATIONS ET PROCÉDURES RELATIVES AUX TRAVAUX EN PRÉSENCE D'AMIANTE	
6. DÉMYSTIFIER LES MOISSURES EN MILIEU INTÉRIEUR	
7. LA DÉMARCHÉ ERGONOMIQUE COMME MOYEN POUR AIDER À UNE PRISE EN CHARGE EFFICACE DE LA PRÉVENTION	
8. SÉCURITÉ DES MACHINES	
9. ISOLATIONS DES ÉNERGIES DANGEREUSES (CADENASSAGE)	
18 H- 22 H	5@7 Microbrasserie La Voie Maltée (p.3)

CERADYNE CANADA

Ceradyne Inc. une entreprise spécialisée dans les céramiques techniques et fondée en 1967 par Joël Moskowitz, fit, en 2006, l'acquisition de l'usine Alumiform (extrusion de l'aluminium) pour y démarrer Ceradyne Canada. La nouvelle usine au cœur de la Vallée de l'aluminium est dédiée dès son tout début à la fabrication de matériaux absorbants de neutron utilisés dans le transport et l'entreposage des déchets nucléaires. En 2012, l'entreprise 3M fit à son tour l'acquisition des usines de Ceradyne, dont Ceradyne Canada.

ÉPI : souliers de sécurité à cap d'acier ainsi que des lunettes de sécurité

Maximum 30 personnes (3 groupes de 10)

3^E ESCADRE BAGOTVILLE (DÉFENSE NATIONALE)

Construite en juillet 1942, la base de Bagotville avait pour mission l'entraînement des pilotes pour la protection des installations des usines d'Alcan. Équipée depuis 1984 d'avions de chasse de type CF-18 Hornet, elle est devenue l'une des deux unités d'avions de chasse au Canada ainsi que l'un des plus importants employeurs de la région avec plus de 1600 employés militaires et civils. Lors de la visite, les participants auront l'occasion de se familiariser avec les systèmes de sécurité et de survie des pilotes d'aéronefs militaires ainsi que l'occasion de se familiariser avec les mesures de sécurité mises en place pour assurer une protection adéquate des travailleurs pour les contaminants physiques et chimiques. Finalement, ils visiteront un hangar de maintenance d'aéronefs militaires.

ÉPI : souliers fermés, pantalon long.

DATE LIMITE D'INSCRIPTION 6 avril 2018

RIO TINTO ALUMINIUM, ALMA

Mise en service en 2000, l'aluminerie d'Alma du groupe Rio Tinto Aluminium est une des usines les plus avancées dans le monde dans la fabrication de l'aluminium à partir de l'alumine. L'utilisation des cellules AP30 permet une production de plus de 466 000 tonnes annuellement avec des performances environnementales reconnues à travers le Québec. Venez découvrir par vous-même les technologies fascinantes cachées derrière ainsi que les façons ingénieuses de maîtriser les risques autant ou niveau de la sécurité que de la santé.

ÉPI : Ports de souliers de sécurité, pantalons longs.

Personnes avec stimulateur cardiaque non admis.

Maximum 15 personnes

Descriptions des formations



1. STRATÉGIES DE MESURE DE L'EXPOSITION : STATISTIQUES UTILES ET OUTILS D'AIDE À L'INTERPRÉTATION

FORMATEUR

Jérôme Lavoué, Université de Montréal

8 h
à
17 h

Pour évaluer le risque encouru par les travailleurs, l'intervenant en hygiène doit estimer leur profil d'exposition aux contaminants. L'interprétation des expositions mesurées, par comparaison à une valeur limite, conduit alors à un diagnostic. La variabilité observée en milieu de travail, avec des variations d'un facteur 10 observées fréquemment dans des conditions similaires en apparence, complique considérablement la prise de décision. Les approches disponibles pour incorporer la variabilité et estimer l'incertitude associée au diagnostic sont basées sur les statistiques de la distribution lognormale. Elles sont peu enseignées dans les cursus classiques et n'ont pas fait l'objet d'efforts de vulgarisation. La formation a pour but d'analyser en détail les implications de la variabilité des mesures d'exposition sur la validité du diagnostic de risque. Elle vise à présenter de façon simplifiée les approches statistiques récentes et les stratégies de mesures recommandées par des organisations prestigieuses, et à illustrer leur application au moyen d'outils pratiques de calcul.

Objectifs de la formation

- Comprendre les notions de variabilité environnementale et de variabilité analytique et leur relation
- Comprendre la notion de profil d'exposition comme indicateur du risque à la santé et de la conformité ou non à la norme légale
- Prendre conscience de l'incertitude reliée à l'utilisation des niveaux d'intervention
- Connaître les performances réelles des stratégies d'échantillonnage traditionnelles en termes de protection de la santé des travailleurs.
- Être capable d'appliquer les propriétés statistiques de la distribution lognormale pour interpréter des niveaux d'exposition
- Être capable d'utiliser les outils pratiques de calcul.

Niveau : approfondissement

Participant : intermédiaire



2. DE VIEUX CONCEPTS DE LA SST... À TOURNER VERS L'AVENIR!

FORMATEUR

Marc-André Ferron, Gestion Authentique

8 h
à
12 h

La Pyramide de Bird, la Pyramide de Heinrich et la Courbe de Bradley sont des notions mères et connues du domaine de la prévention en santé et sécurité. Ces concepts sont véhiculés dans la plupart des organisations ayant mis en place une structure en matière de santé et sécurité. Elles sont souvent à la base des stratégies des organisations.

Qu'advierait-il si nous réalisions que ces notions nous conduisent loin d'où l'on voudrait se retrouver et même à 180 degrés de l'endroit désiré? Que faudrait-il faire, si nous nous apercevions qu'une grande quantité des efforts déployés n'ont pas été déployés adéquatement et nous aurions conduits à adopter des stratégies SST à efficacité inversée? Toutes ces questions, réponses et solutions vous seront partagées avec simplicité et légèreté lors de cette formation qui vous laissera sans mot par moment!

Objectifs de la formation

- Comprendre d'où viennent les stratégies actuelles de nos organisations
- Comprendre les principes fondamentaux de la gestion de la SST
- Démystifier la Pyramide de Heinrich et celle de Bird
- S'informer sur les incohérences en lien avec les notions véhiculées dans la Courbe de Bradley
- Revenir sur les principes légaux de base pour faire diligence raisonnable
- Des notions d'avenir permettant d'atteindre des performances durables en SST

Niveau : approfondissement,

Participant : intermédiaire

3. L'ERGONOMIE ET L'ORGANISATION DE L'AMÉNAGEMENT DES NOUVEAUX ESPACES DE BUREAUX « NOMADES »

FORMATRICES

Maggie Lambert et Vanessa Henri,
Synetik Ergosolution

8 h
à
12 h

Les espaces de travail composés dans un bureau dit nomade réfèrent à une nouvelle façon de voir et de réaliser son travail, sans avoir de bureau de travail assigné. Ceci implique différentes stations de travail où l'on peut réaliser différents types de tâches, en solo ou en équipe. Cette tendance prend de l'expansion chez nos voisins les Européens, mais elle tend également à rejoindre de plus en plus de gestionnaires québécois.

Si vous songez à procéder au réaménagement des postes de travail de bureau de votre entreprise, il pourrait être bénéfique pour l'employé autant que pour l'employeur de se pencher sur

cette alternative innovante.

Cette formation permet d'acquérir les connaissances et les compétences afin de mettre en place un projet semblable. Plusieurs éléments doivent être pris en considération (nombre d'employés, type de travail réalisé, type de stations de travail et les équipements à proposer, etc.) et la planification d'un tel projet est primordiale pour assurer son succès.

Objectifs de la formation

- Comprendre les principes de base en ergonomie de bureau
- Comprendre les risques sur la santé associés au travail de bureau (TMS, sédentarité, etc.)
- Analyser le travail pour mieux aménager l'environnement
- Choisir les bons équipements pour favoriser le bien-être des employés
- Planifier la mise en place d'un projet d'aménagement

Niveau : mise à jour, approfondissement

Participant : intermédiaire

4. SANS FAÇON: SANTÉ GLOBALE, CIVILITÉ ET SAVOIR-ÊTRE

FORMATEUR

Gilbert Gagnon, Groupe Consensus

8 h
à
12 h

Concept Sans Façon: parce qu'il ne faut pas attendre que l'incivilité et le manque de savoir-être deviennent du harcèlement. Sans Façon est une démarche sérieuse sous forme ludique! Les participants doivent utiliser leur imagination et user de stratégie tout en réfléchissant aux bons comportements et aux bonnes attitudes à adopter en matière de santé globale, civilité et de savoir-être.

Objectifs de la formation

- Comprendre ce qui pousse les employés à quitter leur emploi et, inversement, ce qui les motive à demeurer au sein d'une même équipe de travail.
- Reconnaître et appliquer les comportements et les attitudes de civilité et de savoir-être essentiels à un milieu de travail sain.
- Comprendre l'importance d'appliquer ces comportements et ces attitudes afin de maintenir un milieu de travail stimulant et productif.
- Prendre conscience de l'importance de la civilité et du savoir-être dans le travail d'équipe.
- Favoriser l'apprentissage actif des participants.
- Commencer une réflexion personnelle sur son rôle d'acteur-clé en entreprise.

Niveau : mise à jour

Participant : intermédiaire

5. LOIS, OBLIGATIONS ET PROCÉDURES RELATIVES AUX TRAVAUX EN PRÉSENCE D'AMIANTE

FORMATEUR

Maxime Veilleux, ing.
Le Groupe Gesfor, Poirier, Pinchin inc.

13 h
à
17 h

L'exposition à l'amiante dans les bâtiments est fréquente chez les travailleurs de la construction et les travailleurs d'entretien. Il existe des obligations législatives afin de protéger les travailleurs et les utilisateurs des bâtiments.

De plus, la réglementation exige la mise en place d'un registre des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments afin d'informer les travailleurs sur la présence d'amiante dans les bâtiments.

Le participant à cette formation acquerra les connaissances requises pour identifier les matériaux susceptibles de contenir

de l'amiante et pour comprendre l'utilisation d'un registre, et il connaîtra les procédures de travail sécuritaire relatives aux travaux en présence d'amiante.

Objectifs de la formation

- Reconnaître les matériaux susceptibles de contenir de l'amiante
- Connaître les effets de l'amiante sur la santé
- Connaître les droits et obligations des travailleurs
- Connaître les exigences par rapport à l'implantation d'un registre des matériaux contenant de l'amiante
- Connaître les procédures réglementaires pour effectuer des travaux en présence d'amiante.

Niveau : sensibilisation

Participant : débutant, intermédiaire

Descriptions des formations



6. DÉMYSTIFIER LES MOISSISSURES EN MILIEU INTÉRIEUR

FORMATEUR

Laurent Groux, Ph. D. chimiste
Environnement S-AIR

13 h
à
17 h

Depuis plusieurs années, les moisissures représentent un sujet «chaud». Elles affectent nos écoles, se développent dans nos bureaux et nos maisons... bref, on peut en retrouver en plusieurs endroits qui affectent la qualité de vie de chacun : travailleurs, utilisateurs, propriétaires, gestionnaires, etc. Les médias les amènent sur la place publique de façon sensationnelle. D'un autre côté, le manque de norme et de réglementation apporte beaucoup de variation quant au traitement de ces problèmes. Mieux connaître les moisissures vous permettra d'agir, de conseiller, d'analyser et de surveiller ces cas avec rigueur et justesse plutôt que de céder à la panique générale.

Objectifs de la formation

- Comprendre ce que sont les moisissures.
- Expliquer leurs effets sur la santé et le bâtiment.
- Identifier les risques associés aux moisissures.
- Comprendre comment gérer une situation avec des moisissures.
- Dévoiler une expertise typique de recherche de moisissures.
- Inventorier les types d'analyses possibles : leurs avantages et inconvénients.
- Exposer les méthodes d'élimination des moisissures (Protocoles).
- Réviser les normes et réglementations.
- Réviser des exemples concrets.

Niveau : mise à jour, sensibilisation

Participant : intermédiaire



7. LA DÉMARCHE ERGONOMIQUE COMME MOYEN POUR AIDER À UNE PRISE EN CHARGE EFFICACE DE LA PRÉVENTION

FORMATEUR

Cheikh Faye
UQAC

13 h
à
17 h

La prise en charge de la prévention par les milieux de travail constitue l'un des objectifs de la LSST. Elle implique, d'une part, l'adoption de mesures permettant d'identifier, de corriger et de contrôler les dangers et, d'autre part, la participation des travailleurs. L'un des deux courants de l'ergonomie, celui centré sur l'activité, permet d'analyser les situations de travail dans une perspective de transformation afin de mieux les adapter à l'homme tout en visant l'amélioration de la performance globale de l'organisation. Pour ce faire, il emprunte une démarche globale et participative (implication des travailleurs) permettant d'agir sur les situations de travail pour les transformer grâce à des actions axées notamment sur les aspects techniques et matériels, sur l'organisation et sur les travailleurs. Cette formation permettra de se familiariser avec la démarche ergonomique et de voir comment, si correctement menée, elle peut contribuer à une bonne prise en charge de la prévention.

Objectifs de la formation

- Connaître l'ergonomie dans ses principaux traits (définitions, courants, évolution, etc.);
- Maîtriser la démarche ergonomique;
- Décrire la prise en charge de la prévention;
- Comprendre les liens et avantages entre la mise en œuvre d'une démarche ergonomique avec la prise en charge de la prévention

Niveau : sensibilisation, mise à jour

Participant : débutant, intermédiaire

Descriptions des formations

8. SÉCURITÉ DES MACHINES

FORMATEUR

Christian Comeau, Prévention Services Conseils

13 h

à

17 h

Cette formation permet au participant de reconnaître les situations dangereuses se rapportant à l'utilisation des machines, de connaître le programme de maîtrise des sources d'énergie dangereuses, identifier les différents dangers que présente les pièces en mouvement, déterminer la démarche de prévention applicable à toutes les situations, mesurer à l'aide de l'analyse de risque ou du plan d'action de sécurisation des machines et les différents risques inhérents, assurer le contrôle ou l'élimination des situations à risques, connaître les protecteurs fixes et les distances de sécurité et finalement utiliser adéquatement les équipements de protection.

Objectifs de la formation

- Reconnaître les situations dangereuses se rapportant à l'utilisation des machines-outils
- Connaître le programme de maîtrise des sources d'énergie dangereuses
- Identifier les différents dangers que présentent les pièces en mouvement
- Déterminer la démarche de prévention applicable à toutes les situations
- Mesurer à l'aide de l'analyse de risque ou du plan d'action de sécurisation des machines les différents risques inhérents
- Assurer le contrôle ou l'élimination des situations à risques
- Connaître les protecteurs fixes et les distances de sécurité
- Utiliser adéquatement les équipements de protection.

Niveau : mise à jour, approfondissement

Participant : intermédiaire



9. ISOLATIONS DES ÉNERGIES DANGEREUSES (CADENASSAGE)

FORMATEUR

Frédéric Turgeon, Prévention Services Conseils

13 h

à

17 h

Ce cours donnera aux participants les connaissances nécessaires pour mettre en application une procédure d'isolation des énergies dangereuses au sein de leurs organisations. Souvent relié au domaine de la paperasserie, le programme de cadenassage est bien plus qu'une obligation réglementaire, il est un élément incontournable de la santé et la sécurité du travail en assurant aux travailleurs de pouvoir effectuer leurs tâches d'entretien ou de déblocage de façon sécuritaire. Le participant sera en mesure d'identifier les sources d'énergie qui doivent être contrôlées et comment procéder.

Objectifs de la formation

- Identifier les différentes sources d'énergie;
- Contrôler les sources d'énergie dangereuses;
- Reconnaître l'équipement servant à cadenasser ou isoler les sources d'énergie;
- Utiliser les procédures de cadenassage sécuritaires.

Niveau : mise à jour, sensibilisation

Participant : débutant, intermédiaire

COÛTS DE LA JOURNÉE D'APPRENTISSAGES DU 16 MAI 2018

Formations	Membre AQHSST	Non-membre AQHSST	Étudiant membre AQHSST	Étudiant non membre AQHSST
4 heures	95 \$+taxes	130 \$+taxes	80 \$+taxes	100 \$+taxes
À la carte (16 mai seul.)	110 \$+taxes	160 \$+taxes		
8 heures ou 2 fois 4 heures	215 \$+taxes*	290 \$+taxes*	190 \$+taxes*	210 \$+taxes*
À la carte (16 mai seul.)	245 \$+taxes*	350 \$+taxes*		
Visites industrielles	Membre AQHSST	Non-membre AQHSST	Étudiant membre AQHSST	Étudiant non membre AQHSST
Prix/visite	55 \$+taxes	55 \$+taxes	55 \$+taxes	55 \$+taxes
À la carte (16 mai seul.)	60 \$+taxes	85 \$+taxes		

* Les tarifs des formations de 8 heures incluent le repas du midi 3 services.

Programme de conférences

8 H Accueil et inscription/ouverture du Salon des exposants

8H30 À 10H00 Cérémonie d'ouverture du 40e Congrès annuel de l'AQHSST

CONFÉRENCIER INVITÉ : MONSIEUR CLAUDE SIMARD CONFÉRENCE, « J'EN VEUX + »

10 H 15 À 11H00 Programme de conférences

à venir	Nouvelle version du logiciel ProtecPo pour mieux répondre aux besoins des utilisateurs de produits chimiques en matière de risque cutané. <i>Daniel Drolet, consultant</i> Coauteurs : <i>Jaime Lara, consultant</i> <i>François Zimmermann et Nathalie Monta INRS-France</i> <i>Ludovic Tuduri, IRSST</i>	L'utilisation des principes biomécaniques pour identifier des stratégies de travail visant à réduire les troubles musculosquelettiques chez les paramédics du Québec <i>Denis Marchand, Ph. D. Professeur-chercheur, UQAM</i> Coauteure : <i>Cina Harvey, B.Sc. Corporation des services d'ambulance du Québec</i>	Le Parcours de Rio Tinto Aluminium dans la quête du Zéro Fatalité <i>Alain Bouchard, Rio Tinto Aluminium</i>
---------	--	--	---

11 H 15 À 12H00 Programme de conférences

Systèmes robotisés collaboratifs : bienfaits et... risques <i>Alain Brassard ing. Norda Stelo</i>	L'importance de la surveillance lors des travaux de désamiantage à risque élevé <i>Édouard Paya, président Le Groupe Gesfor Poirier Pinchin inc.</i>	La tendinopathie de la coiffe des rotateurs : de la reconnaissance de la maladie et des facteurs de risque à la prévention en milieu de travail. <i>Nathalie Cardinal, ergonome</i> Coauteure : <i>Alice Turcot, med. CISSS de Chaudière-Appalaches</i>	Analyse des facteurs influençant la durée d'indemnisation des lésions professionnelles au Québec selon le sexe et le groupe d'âge <i>Alexandre Boucher IRSST</i>
--	---	---	---

12H00 À 13H15 Assemblée générale annuelle des membres de l'AQHSST

13 H 15 À 14H00 Programme de conférences

Robotique collaborative : analyse des fonctions de sécurité et retour d'expérience en entreprises. <i>Sabrina Jocelyn IRSST</i> Coauteurs : <i>Damien Buret-Vienney, chercheur</i> <i>Laurent Giraud, chercheur IRSST</i>	Effet des fluides de coupe sur la résistance à la coupe et à la perforation des gants de protection. <i>Ludovic Tuduri IRSST</i>	Contraintes physiologiques et physiques associées au port d'un appareil de protection respiratoire de type P100 selon l'intensité physique et la température ambiante <i>Samuel Charbonneau, étudiant M.Sc.</i> Coauteurs : <i>Denis Marchand, UQAM</i> <i>Chantal Gauvin et Ludovic Tuduri IRSST</i>	Bilan 2011-2015 sur les accidents machines graves et mortels lors d'intervention de production, de continuité de production ou de maintenance <i>Laurent Giraud Ing. Ph. D. IRSST</i> Coauteure : <i>Lise Desmarais, Ph. D., MBA, CRHA Université de Sherbrooke</i>
--	---	--	---

14 H 15 À 15H00 Programme de conférences

Plan d'action pour une bonne gestion des matières dangereuses <i>Esther Thibault APSSAP</i>	Développer une stratégie de réduction des risques à la santé dans les alumineries de Rio Tinto <i>Dany Léveillé, ROH Rio Tinto Aluminium</i>	Zéro blessure : un souhait ou un choix... <i>Daniel Couture, Dir. régional Produits Forestiers Résolu Inc.</i>	Le Québec à la traîne pour la norme d'exposition à l'amiante <i>Micheline Marier, ergonome</i>
--	---	---	---

15 H 15 À 16H00 Programme de conférences

La santé, sécurité et environnement à l'ère de l'entreprise digitale <i>Maxime Ouellet, ing. ConformIT</i>	Estimation de l'incertitude associée aux mesures de contaminants chimiques ne couvrant que partiellement le quart de travail <i>Dunia Julienne Ouedraogom Étudiante doctorat, EPSUM Centre de recherche du CHUM</i> Coauteur : <i>Jérôme Lavoué, UdeM</i>	Maîtriser les émissions de fumées de soudage. <i>Michel Gagnon Henlex</i>	Bilan de l'évaluation environnementale des isocyanates (1997-2017) et proposition d'un Guide de pratiques régional en lien avec l'exposition aux isocyanates en Chaudière-Appalaches <i>Claude Massicotte, H.T. Coauteure : Alice Turcot, Med. CISSS Chaudière-Appalaches</i>
---	---	--	--

16H15 À 17H15 Conférences Ignite « Allume-moi, mais fais ça vite! »

17 H 30 À MINUIT Cocktail des exposants et banquet

jeudi 17 mai 2018

Programme de conférences

vendredi 18 mai 2018

8 H Accueil et inscription			
8 H 30 À 9 H 15 Programme de conférences			ATELIER: 90 minutes
<p>Programme de santé et mieux-être : maintenir un taux élevé de participation et éviter l'essoufflement au travers les années</p> <p><i>Valérie Savoie Olympe</i></p>	<p>Évaluation des contraintes physiologiques associées au port d'un appareil de protection respiratoire de type P100 dans différentes conditions d'humidité relative.</p> <p><i>Igor Zovilé, étudiant M.Sc. UQAM Coauteurs : Denis Marchand, UQAM Chantal Gauvin et Ludovic Tuduri IRSST</i></p>	<p>Les éléments de désharmonisation du SGH dans le monde, les impacts sur les manufacturiers de produits chimiques québécois et canadiens.</p> <p><i>Luc Séguin, chimiste, président Services Réglementaires KMK inc.</i></p>	<p>Jeu SanS risqué: Responsabilisation et performance SSE</p> <p>(Inscription sur place)</p> <p>Jeu très représentatif des situations réelles que l'on retrouve en milieu de travail</p> <ul style="list-style-type: none"> Intègre plus de 25 ans d'expérience d'interventions en entreprises S'appuie sur les modèles d'interventions utilisés par les leaders en matière de santé et sécurité Permet d'expérimenter les conséquences d'un accident Inclut les concepts clés en matière de SSE et le matériel d'animation Autoévaluation et processus d'engagement personnel
9 H 30 À 10 H 15 Programme de conférences			
<p>Portées, limites et innovations de différents échantillonneurs pour le prélèvement d'isocyanates dans l'air</p> <p><i>Hamdi El Mekki, étudiant UQAM et IRSST</i></p>	<p>Évaluation de la performance de prédiction de deux modèles d'estimation de l'exposition en environnement contrôlé.</p> <p><i>Spéro Abattant, Étudiant au doctorat en santé publique, EPSUM</i></p>	<p>Nouvelle norme (juillet 2015) pour les travaux sur ou à proximité de l'eau</p> <p><i>Thierry Gaudron, Sauvetage région o2 inc.</i></p>	
10 H 30 À 11 H 15 Programme de conférences			
<p>Les médias immersifs au service de la gestion SST, entrez dans l'ère 4.0</p> <p><i>Gérald Rivard, président Coauteur : Alexandre Boudreault VRCODE_LAB</i></p>	<p>Méthode d'estimation sur les lieux de travail de la densité effective pour l'échantillonnage en temps réel des particules ultrafines avec un ELPI+</p> <p><i>Loïc Wingert, Ph. D. étudiant IRSST/ETS Coauteur : Yves Cloutier, ing. IRSST</i></p>	<p>L'évaluation des risques ergonomiques découlant de l'activité du travail.</p> <p><i>Sophie Lévesque, ergonome Intergo</i></p>	<i>À venir conférence</i>
<p>11H30 À 13H00 DÎNER CONFÉRENCE Philippe Gagnon, quadruple médaillé des Jeux paralympiques Cérémonie de clôture et remises des prix</p>			

COÛTS DU CONGRÈS DU 17 ET 18 MAI 2018

Congrès	Membre AQHSST	Non-membre AQHSST	Étudiant membre AQHSST	Étudiant non membre AQHSST
Tarif hâtif avant 25 mars 2018	275 \$+taxes	400 \$+taxes	80 \$+taxes**	115 \$+taxes**
Tarif régulier après 26 mars 2018	360 \$+taxes	485 \$+taxes	100 \$+taxes**	135 \$+taxes**
L'inscription au congrès comprend le banquet du jeudi 17 mai et le dîner-conférence du vendredi 18 mai.				
** Ce tarif n'inclut pas le billet banquet pour les étudiants				
À la carte	Unitaire	Tarif étudiant	Pour acheter des billets à la carte, veuillez communiquer avec le secrétariat du congrès au 1-888-355-3830	
Banquet 17 mai 2018 : Billet incluant souper et un cocktail	100 \$+taxes	40 \$+taxes		
Dîner-conférence Vendredi 18 mai 2018	30 \$+taxes	15 \$+taxes		