

Société canadienne d'analyse de la valeur

COMMUNIQUÉ
No 3

Réservez vite votre chambre au chic Marriott Château Champlain

Tel que mentionné dans le communiqué précédent, un bloc de chambres a été réservé pour notre groupe au Marriott Château Champlain. Le prix des chambres de luxe standard est de 175\$ + taxes par nuit. Les participants doivent réserver eux-mêmes leur chambre dans le cadre de l'événement. Pour ce faire, ils communiquent avec le Marriott Château Champlain au 514-878-9000 (appels locaux) ou au numéro sans frais 1-800-200-5909.

Vous avez jusqu'au 15 octobre pour réserver votre chambre, après cette date la disponibilité n'est plus garantie.

As previously stated in the previous communiqué, a block of rooms has been reserved for our event at the Marriott Château Champlain. The price of a deluxe standard room is 175\$ + taxes per night. Participants must reserve their room themselves. Communicate with Marriott Château Champlain at 514-878-9000 (local calls) or at the toll free number 1800-200-5909.

You have until October 15th to reserve your room. After this date, availability is not guaranteed.

Montréal 2010 Relance économique: décider par l'analyse de la valeur! 15 et 16 novembre 2010

Programme de formation

Un programme de formation complémentaire très excitant a été mis sur pied par l'équipe de la conférence. Plusieurs ateliers de formation seront donnés soit avant, soit après la conférence. Allez voir au verso pour une description des cours, des instructeurs et des conditions.

Prenez note que les cours décrits en anglais seront effectivement donnés en anglais et ceux décrits en français seront bien évidemment donnés en français.

Le nombre de places est limité, il faut faire vite pour s'inscrire! La date limite de l'inscription est le 15 octobre 2010.

Au plaisir de vous y voir!

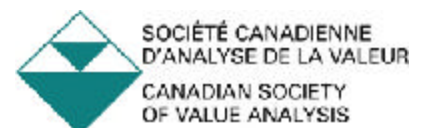
Training program

A very exciting training program has been organized by the conference team. Many training workshops will take place before and after the conference. Turn to the next page to see a description of the courses, instructors and conditions.

Take note that the course described in French will effectively take place in French and thus, those described in English will be given in English.

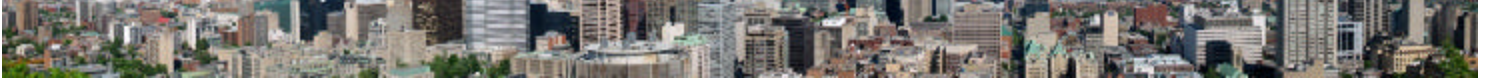
Number of places is limited, hurry up if you want to register! Date limit for registration is October 15th 2010.

I look forward to seeing you there!



Société canadienne d'analyse de la valeur

Programme de formation



Formation	Instructeur	dates	min	max		
MOD 1 Français - (5 jours)	À confirmer	8 au 12 nov	8	10	membre	\$ 1 100
					non-membre	\$ 1 200
MOD 2 français - (3 jours)	Lucie Parrot	17 au 19 nov	5	10	membre	\$ 975
					non-membre	\$ 1 075
TRIZ (2 days)	John S. Borza	17 and 18 nov	6	20	membre	\$ 725
					non-membre	\$ 825
VE for PM's Course- (1-day)	Steve Holmes	17-nov	6	20	membre	\$ 375
					non-membre	\$ 475
Gestion du risque - (1 jour)	Alain Leblanc	14-nov	6	20	membre	\$ 375
					non-membre	\$ 475
Management de l'in- novation (1 jour)	Dave Caissey	17-nov	8	25	membre	\$ 400
					non-membre	\$ 500

Ajouter les taxes: TPS 5% + TVQ 7.5% Add taxes: GST 5% + QST 7.5%

Programme de formation, description et dates des sessions

Training program, description and dates of sessions

Module 1—Analyse de la valeur

Durée: 40 heures, du lundi 8 au vendredi 12 novembre 2010

Instructeurs: À confirmer

Contenu: Ce cours est le cours de base pour tous ceux qui désirent devenir animateurs ou qui auront à gérer un programme d'analyse de la valeur. Il parle de: historique de l'AV, plan de travail de l'AV, quand utiliser l'AV, bénéfices de l'AV. Pour bien comprendre le plan de travail de l'AV un projet sera analysé pendant le cours. L'apprentissage est donc direct. Ce cours mène à l'examen AVS.

Module 2—Analyse de la valeur

Durée: 24 heures, du mercredi 17 au vendredi 19 novembre 2010

Instructeur: Lucie Parrot, ing. CVS-Life est ingénieure industrielle avec plus de 20 ans d'expérience en analyse de la valeur. Elle est perçue comme un leader dans le domaine de l'analyse fonctionnelle et le cahier des charges fonctionnel, qu'elle applique chez des clients de tous les secteurs.

Contenu: ce cours est la suite du module 1 mais il faut avoir quelques ateliers d'expérience pour le suivre. Il pousse les connaissances à fond en faisant partager l'expérience des participants, et en étudiant d'autres domaines que le sien. Il présente le cahier des charges fonctionnel. Plusieurs exercices sont effectués. Ce cours mène à l'examen CVS.

Programme de formation - suite

Training program—cont'd

TRIZ

Duration: 2 days, Wednesday 17th and Thursday 18th of November 2010

Trainers: John Borza has a BS in Electrical Engineering and an MBA from University of Michigan; John is a SAVE certified AVS, a Pretium certified TRIZ Master Black Belt, and a Registered Professional Engineer.

Pete Hanik has a BS in Chemical Engineering from Illinois Institute of Technology and an MBA from University of Chicago; Pete is Registered Professional Engineer, a TRIZ Master Black Belt and has co-authored a paper, "VE-TRIZ a Technology Partnership", with Jerry Kaufman

Content: Most value engineering projects use FAST diagrams to reveal cause-and-effect in a system. Following this, traditional brainstorming methods are used to identify opportunities to improve system functioning but is limited by the experiences of the participants in the room. This workshop will provide a structured approach to brainstorming that is based on the fundamentals of TRIZ. TRIZ is the Russian acronym for Theory of Inventive Problem Solving. This theory is based on a 60 year study of over 2 million world-wide patents. The application of the fundamentals of TRIZ will be integrated with FAST diagrams. The benefit of this approach is to break down psychological inertia by applying a structured set of abstract solution principles to the functions resulting in more innovative ideas generated in less time. Students will have lecture notes and will also have a 30 days subscription to a software tool that contains the TRIZ inventive principles. (NOTE: Software is not required for students to use the TRIZ techniques taught in this workshop.)

VE for Project managers

Duration: 1 day, Wednesday November 17th 2010

Trainer: Steve Holmes, senior Value Engineer, MTO steVE Holmes has worked as an engineer for the Ministry of Transportation for 25 years. Stephen's current duties include managing the Ministry's Value Engineering program, development and monitoring VE policy, staff training, the acquisition of VE services and participation in or management of numerous VE studies. Stephen is also involved in developing procedures to promote the application of innovative technologies. Stephen is a Certified Value Specialist (CVS). He is a director of the Canadian Society of Value Analysis and a member of the AASHTO VE Technical Committee. In 2009 steVE received a presidential citation from SAVE International for Value Improvement in Government

Content: .This course will provide participants with an understanding of Value Analysis and an appreciation of how to benefit by VA and how to participate in Value Analysis. Value Analysis is a facilitated and creative process that generates alternative solutions to problems. The solutions maintain or improve function (what something does), while at the same time maximize value. The process involves six distinct phases or steps. The process of Value Analysis takes place in a workshop format. This course will demonstrate that everyone can benefit from Value Analysis. **Target Audience:** All staff interested in improving value, quality and cost of a project, product or service. **Note:** This is an introductory level course. People who have taken SAVE Module 1 should not attend.

Objectives: After completing this course you will be able to: Define Value Analysis, List and describe the phases of Value Analysis, Identify and describe Value Analysis techniques, List the benefits to project team members and organizations, Develop an action plan to apply principles on the job

Gestion du risque

Durée: 1 jour, dimanche le 14 novembre 2010

Instructeur: Alain LeBlanc est gradué du Collège Royal Militaire du Canada en génie mécanique et a réalisé des études supérieures aux universités McGill et Queen's. Il a plus de 25 années d'expérience en analyse de la valeur, en gestion de projet et du risque dans les Forces canadiennes, dans des projets de grande envergure et en développement de produits manufacturiers du secteur aérospatial. Alain est membre de la SCAV depuis sa fondation en 1993 et a assumé la présidence durant plus de quatre ans

Contenu: Le cours couvre les différents aspects du procédé de gestion du risque depuis l'identification des risques à la mise en place des plans d'atténuation ou autre traitement du risque en plus des éléments nécessaires à l'implantation du procédé dans une entreprise. La formation couvrira l'analyse des risques d'une façon semi-quantitative et sera accompagnée d'un volet pratique

Management de l'innovation

Durée: 1 jour, mercredi le 17 novembre 2010

Instructeur: Dave Caissey est associé chez Zins Beauchesne et responsable du service de la gestion de l'innovation. Il conseille de nombreuses entreprises canadiennes et internationales dans l'amélioration de la performance en innovation, spécialement par la mise en place de pratiques efficaces. Il est titulaire d'un diplôme en génie industriel du Royal Military College de Kingston avec mention très grande distinction et d'une maîtrise en ingénierie (M.Ing.) avec spécialisation en gestion de l'innovation, de l'École Polytechnique de Montréal.

Contenu: Monsieur Caissey fera une sensibilisation à l'importance d'innover et une introduction aux pratiques de base en gestion de l'innovation. Il parlera d'innovation en amont, de processus de développement d'une innovation, de la créativité appliquée, de la gestion de portefeuille de projets et de marketing de l'innovation.



Société canadienne d'analyse de la valeur de la valeur



Montréal 2010 - 15 et 16 novembre

Plusieurs formations intéressantes accompagnent la conférence, en français et en anglais .

À ne pas manquer:

- ? La formation de base et avancée en analyse de la valeur, modules 1 et 2
- ? Une formation complète en gestion de risque
- ? La gestion de l'innovation expliquée de fond en comble

Many training sessions follow the conference, both in French and English. Not to be missed:

- ? TRIZ, by a international specialist
- ? The award winning basic VE training prepared by the Ministry of Transportation of Ontario

Nos commanditaires, partenaires et exposants!



DESSAU



NGUYEN
PARROT



AECOM



HDR | ONE COMPANY
Many Solutions®



Pratt & Whitney Canada

Une société de United Technologies / A United Technologies Company



SOCIÉTÉ CANADIENNE
D'ANALYSE DE LA VALEUR
CANADIAN SOCIETY
OF VALUE ANALYSIS