

SECTION MONTRÉAL - www.aaceimontreal.org**LUNDI 26 septembre 2016**

Les meilleurs sujets de la réunion annuelle AAACE International 2016

La 60^{ième} réunion annuelle de AAACEI qui s'est tenue à Toronto du 26 au 29 juin a accueilli des délégués de partout dans le monde. Certains de nos collègues qui y ont assisté nous offriront les faits saillants de certaines présentations appréciées de cette réunion annuelle et **Les McMullan, Président de AAACE Canada**, l'hôte de notre rencontre, en donnera une vue d'ensemble.

EST-2201 – Prévisions paramétriques en estimation de petits projets par **Matthew Schoenhardt, P. Eng.**

La pratique recommandée 43R-08, *Risk Analysis and Contingency Determination using Parametric Estimating* utilise les données historiques pour estimer les contingences. Pour les méga projets, il y a un avantage d'utiliser cette méthode, sur d'autres pratiques recommandées par AAACE, dont la vitesse, la précision et l'efficacité. Pour la plupart des firmes, les petits projets sont le fondement de la rentabilité durable et le nombre de petits projets chez plusieurs firmes peut surpasser la valeur monétaire d'un méga projet. Cependant, la valeur des petits projets va souvent empêcher l'estimation détaillée des contingences. Le sujet de cette présentation offre une nouvelle solution : un outil de prévision des contingences basé sur le travail d'une firme canadienne du secteur du pétrole et du gaz. **Le sommaire est présenté par Chantale Germain d'Hydro-Québec.**

CDR-2192 – Différentes méthodes d'allocation des coûts indirects par **William C. Schwartzkopf et Cory. R. Milburn, PSP**

Sur les projets qui se prolongent, une méthode courante utilisée pour l'allocation des coûts indirects est de se baser sur le temps, habituellement en coûts par jour. Cette façon de faire n'est peut-être pas la plus appropriée si on considère que le facteur plus important de certains coûts, particulièrement les coûts de l'équipement loué, des petits outils et de la supervision, est le coût direct de la main-d'œuvre ou les heures travaillées. Cette présentation montre ce qui résulte de l'usage d'une allocation de coûts basée sur les heures de main-d'œuvre directes en comparaison à d'autres méthodes comme le coût réel vs le coût ajusté, le coût par jour vs le coût basé sur une période de temps. **Le sommaire est présenté par Zaher Hmayed of Examine.**

PM-2204 – Est-ce que l'organisation de votre projet peut être Agile? par **Joe Lukas, PE CCP**

Agile est un groupe de méthodologies de projets basées sur le développement itératif, là où les besoins et les solutions se développent à partir de la collaboration d'équipes variées mais auto-gérées. Cette présentation décrit *l'agile Manifesto*, les principes à suivre, les différences entre les cycles de vie agile et waterfall et quand il est recommandé de l'utiliser. Malgré qu'ils soient surtout utilisés pour le développement de produits et de logiciels, la présentation expliquera comment utiliser les outils et techniques de Agile pour augmenter la valeur d'un projet traditionnel. **Le sommaire est présenté par Lise Bouchard de Hatch.**

Rafraîchissements à partir de 17h15 Réunion de 18h00 à 19h15

Endroit : SNC-Lavalin: 455 René-Lévesque ouest, Montréal, 3^{ième} étage, Salle 304

Les présentations seront données en français (EST-2201) et en anglais

Frais: Membres AAACEI et PMI : \$ 25

Étudiants : \$ 15

Non membres : \$ 35

**Veillez confirmer votre présence au plus tard le vendredi 23 septembre 2016 auprès de
Celina Ma cma@examine-consultants.com**

Votre nom et organisation (firme ou autre) _____

Membre AAACEI

Membre étudiant

Membre PMI

Non membre

PAIEMENT EN ARGENT COMPTANT OU PAR CHÈQUE À L'ORDRE DE AAACEI – MONTRÉAL MERCI