

Jour 1 – Mercredi, Janvier 3^e

Assemblée Générale

FCEG 101

*Presenter: Zenon
Kripki, Lori
Wareham, Amir
Kiassat*

Présentation générale de la FCEG donnée par le président

Comment profiter de votre temps au Congrès

*Presenter: Zenon
Kripki, Lori
Wareham, Amir
Kiassat*

Présentation sur les attentes pendant le Congrès, comment optimiser votre temps pendant la conférence et comment ramener ce que vous avez appris à votre Association génie



Volet des Sociétés

Orientation sur l'inclusivité

Présentateur:
Vanessa Raponi

Présentation sur l'inclusivité dans la FCEG, y compris l'histoire et du contexte ainsi que les politiques en place, données par les conseillers nationaux Amir et Lori. Suivi d'une formation plus formelle sur l'inclusion menée par Vanessa d'EngiQueers Canada.

Événements inclusifs

Présentateur: Dani Lake

Sports? des soirées? des cafés? des fermes pédagogiques? Et plus? Les mineurs et ceux qui ont choisi de ne pas s'abreuver sont souvent laissés sur le bord de la route jusqu'à ce que l'Asso pense à la planification des événements et à l'engagement des élèves. Venez vous joindre à une discussion sur la tenue d'une gamme d'événements qui peuvent intéresser tous les étudiants en ingénierie.

Inclusivité et Orientations des premières années

Présentateur: Ian McMaster

Apprenez comment bâtir une communauté d'ingénierie inclusive dès le début. Cette séance vous fera découvrir les étapes et les pistes à suivre pour créer cet environnement plus inclusif. Apprenez des erreurs et des succès d'autres, afin que vous puissiez construire sur eux, en créant une communauté qui travaille vers un avenir meilleur, ensemble.

Exécution d'un événement à grande ampleur

Présentateur: Lori Wareham
Collaborateurs: Eric, Dani, Jess, Maz, Amanda,

Avez-vous ce qu'il faut pour organiser une conférence comme le Congrès de la FCEG? Apprenez les rudiments de la gestion d'un événement à grande échelle, y compris la réservation d'hébergements et la logistique de gestion. Recommandé pour les délégués qui envisagent postuler une conférence ou qui veulent en savoir plus sur l'organisation de grands événements internes.

Comment atteindre vos étudiants

Présentateur: Emma Xie

Dans ce monde surchargé de contenu, il est difficile de faire ressortir votre message et d'atteindre votre auditoire cible. Cette session présente des façons d'utiliser différentes techniques de médias en se servant de stratégies de marketing pour impliquer les étudiants et distribuer efficacement l'information à travers vos réseaux.



Volet de Leadership

Introduction au leadership

Présentateur: Esther Te Linde

Une introduction au développement des qualités de dirigeant

Glace mince

Présentateur: Ram Wierzbicki

L'importance de profiter des opportunités qui vous sont offertes

Les enrôler

Présentateur: Zenon Kripki, Esther Te Linde

Trouvez les trucs et astuces du réseautage. Et testez vos compétences dans cet atelier.

Écoute active

Présentateur: Esther Te Linde

Ne traitez pas vos membres d'équipe comme votre classe de 8 heures du matin: écoutez ce qu'ils disent. Développez des compétences d'écoute actives pour communiquer efficacement avec les autres tout en leur faisant savoir que leurs préoccupations sont entendues.

Délégation au leadership 101

Présentateur: Esther Te Linde

Aucun dirigeant, peu importe son talent, peut guider une équipe seul. Apprenez à déléguer le travail et la responsabilité aux membres de votre groupe afin d'exploiter leurs capacités individuelles et de mettre votre groupe en place pour le succès.



Volet de Développement Professionnel

Donner et recevoir des commentaires

Présentateur: Kelsey Crawford

Avez-vous déjà eu un emploi où vous n'avez jamais reçu de commentaires? Ou dans une position où vous avez de la difficulté de partager votre opinion honnête? C'est facile de donner des compliments, mais la rétroaction constructive est difficile - que vous recevez ou donnez les commentaires. Venez en apprendre davantage sur quelques trucs et astuces que vous pouvez utiliser dans votre Eng Socs ainsi que lors de vos stages! Nous aurons même quelques scénarios de jeu qui mettront vos nouvelles compétences à l'épreuve! Cette présentation a été résumée sur la base de la première projection au CDI 2016

Stages réussis avec succès

Présentateur: Kelsey Crawford
Collaborateurs: Amir Kiassat, Kelsey Crawford, and Laura Fader

Vous avez consacré dans quelques années ou plus pour votre diplôme d'ingénieur, il est donc temps de récolter les bénéfices. Venez comprendre comment décrocher un emploi, exceller dans ce métier et le conserver pour l'avenir! Vous pensez peut-être que c'est une session de développement de carrière typique, mais nous allons parler des règles inconnues du processus d'emploi que les écoles ne comprennent pas. Non seulement discuterons-nous le processus de demande d'emploi, mais aussi comment profiter de votre stage et vous assurer d'être embauché à temps plein! Vous aurez également l'occasion d'entendre de plusieurs étudiants qui sont présentement en stage ou qui ont obtenu leur diplôme et obtenu un emploi à temps plein.

Processus du Séminaire international pour l'ingénierie

Au cours de la dernière année, mon partenaire et moi avons fondé le premier Séminaire international pour les leaders en ingénierie, qui a réuni 13 universités de 4 pays différents à travers le monde à Santiago, au Chili. Le séminaire était basé sur les piliers de l'innovation, de la recherche, du leadership et de l'entrepreneuriat. Notre présentation consistera d'une brève exposition de notre expérience en tant que leaders dans ce projet, en termes de coordination de l'équipe et comment nous avons dû surmonter certaines difficultés importantes afin de réaliser notre rêve de la collaboration au niveau internationale.

Communications internes 101

Présentateur: Erin Hemm

La communication interne est vitale pour le succès au sein d'une équipe. Quand la taille de votre équipe augmente, la communication interne devient de plus en plus importante. Cette session explore différentes méthodes et techniques pour créer une forte ligne de communication au sein de votre équipe.



Jour 2 – Jeudi, Janvier 4^e

Volet des Sociétés

Parrainage 101

*Présentateur: Zenon
Kripki, Jessica
Dakkak*

Avez-vous de la difficulté à trouver des commanditaires pour votre événement ou vous ne savez pas comment aborder les entreprises? Avez-vous du mal à remplir les formulaires en ligne que vous êtes parfois présenté? Avez-vous besoin de conseils sur la façon de compiler un paquet de parrainage efficace? En mettant l'accent sur l'essentiel de la collecte de fonds des commandites d'entreprise, cette séance aidera à résoudre ces problèmes et à vous donner une meilleure idée de la façon de réussir en obtenant des fonds pour votre événement de l'industrie.

Organiser une compétition d'ingénierie

*Présentateur: Lori
Wareham
Collaborateurs: Eric,
Hung, Kaila, Luke,
essco*

Votre école gère-t-elle un concours d'ingénierie local pour procurer des concurrents pour le CAG, l'OEC, le CQI ou le WEC? Apprenez les meilleures pratiques pour optimiser votre concurrence locale existante, ou pour commencer à partir de la base.

Que pourrait signifier l'approche du Laboratoire d'innovation en ingénierie en ce qui concerne les Associations génie?

*Présentateur:
Laboratoire
d'innovation en
ingénierie*

Cet atelier sera présenté par le le Laboratoire d'innovation en ingénierie, plus de détails seront fournis le jour de votre arrivée!



Volet de Leadership

Résolution de

conflits et médiation

*Présentateur: Esther
Te Linde*

Les conflits peuvent être des problèmes réels dans votre exécutif. Apprenez à les gérer, à garder la tête froide et à aider à la médiation.

Exécution de réunions efficaces

*Présentateur: Kurt
Blais*

Les réunions efficaces sont une partie essentielle de toute organisation, dès les sociétés étudiantes jusqu'aux firmes d'ingénierie. Apprenez les bases de la gestion d'une réunion efficace et la façon d'identifier et d'éviter les erreurs qui peuvent nuire à la réussite de votre groupe.

Plénière et politique 101

*Présentateur: Jakob
Gattinger, Abdullah
Barakat*

La politique sert d'outil puissant pour aider toute organisation à définir son but. La séance plénière est une excellente occasion de faire entendre la voix de votre société. Venez discuter de la structure de la plénière, du rôle du président et comment construire correctement une motion.

Mini-plénière

*Présentateur: Jakob
Gattinger*

Mettez vos compétences à l'épreuve dans notre mini plénière.

#Médias sociaux

*Présentateur: Esther
Te Linde*

Dans ce monde surchargé de contenu, il est difficile de faire ressortir votre message et d'atteindre votre auditoire cible. Cette session présente des façons d'utiliser différentes techniques de médias en se servant de stratégies de marketing pour impliquer les étudiants et distribuer efficacement l'information à travers vos réseaux.



Volet de Développement Professionnel

Écriture de CV

*Présentateur: Katie
Arnold, Kelsey
Clawford*

L'écriture de CV est un art, pas une science. Cependant, cela ne signifie pas que vous ne pouvez pas apprendre des trucs et astuces! Au cours de cette session, nous vous enseignerons le format général d'un curriculum vitae et la structure de phrases, mais nous vous démontrerons également comment critiquer efficacement votre propre CV et celui des autres. Il est important que vous apportiez votre CV !!!

Comment faire du réseautage/ bavardage/LinkedIn

*Présentateur: Jessica
Dakkak, Hannah
Gomes*

Développez vos prouesses de réseautage en découvrant les meilleures pratiques pour LinkedIn et comment transformer une petite conversation maladroite en une conversation intéressante.

Leadership d'équipe

*Présentateur: Amir
Kiassat*
Collaborateurs:
Zenon Kripki, Eric
Power, Mitch
Cassidy

Les grands leaders inspirent leur peuple à grimper plus haut, à rêver plus grand et à atteindre de meilleurs résultats. Venez apprendre de notre panel de dirigeants venant de différentes tailles d'équipes. Du recrutement à la gestion et la rétention, nous couvrirons toutes les tâches liées à la direction de votre équipe.

Gestion des risques

*Présentateur: Dani
Lake*

"con-tin · gen · ce-nom - un événement ou une circonstance future qui est possible mais ne peut pas être prédite avec certitude." Apprenez à planifier l'imprévisible, faire un budget pour le plus pire des cas, et soyez prêt si tout prend feu.

Gestion de crise

*Présentateur: Lori
Wareham, Mitch
Cassidy*

Quand une catastrophe survient et que votre eng soc frappe les rochers, vous avez besoin d'une main ferme au volant pour éviter faire défaut. Apprenez à gérer votre équipe et à stabiliser votre parcours pendant les temps difficiles d'une crise étudiante.



**Résolution de
conflits**

*Présentateur: Eric
Power, Kelsey
Crawford*

Les conflits peuvent être des problèmes réels dans votre équipe d'exécutif.
Apprenez à les gérer, à garder la tête froide et à aider à la médiation.



Jour 3 – Vendredi, Janvier 5^e

Assemblée Générale

Informations sur

P.Eng

Présentateur:

Ingénieurs Canada

Jeanette Southwood d'Ingénieurs Canada fera une présentation sur Ingénieurs Canada, y compris des renseignements sur les avantages d'obtenir une licence d'ingénieur professionnel

Commission sur l'avenir de l'ingénierie

À quoi ressemblera la profession d'ingénieur dans 20 ans? Les panélistes comprennent John Gamble, président et chef de la direction de l'Association des firmes de génie-conseils - Canada, Jeanette Southwood, vice-présidente, Stratégie et partenariats, à Ingénieurs Canada, et Mark Abbott, du Laboratoire d'innovation en ingénierie.

Panel sur la diversité en ingénierie

Ce panel met en vedette Jeanette Southwood d'Ingénieurs Canada, Sarah Deveraux, directrice et partenaire d'Ingénieurs Canada chez Dillon Consulting, et Denise Pothier, vice-présidente, Services de pratique et relations avec les Autochtones chez Stantec. La discussion inclura des exemples de leçons apprises, des changements positifs qu'ils ont vus, des exemples de cas où quelque chose a fonctionné et comment cela peut être élargi pour devenir la norme, et plus encore.



Volet des sociétés

Comment rendre votre EngSoc durable

*Présentateur: Esther
Te Linde*

La durabilité. Quel mot à la mode. Cette séance de discussion traite de la triple ligne de base de la durabilité et de la façon dont elle est mise en œuvre dans les entreprises et les communautés et de la façon dont nous pouvons l'appliquer à nos propres sociétés d'ingénierie.

Importance des traditions

*Présentateur:
Abdullah Barakat*

Cette séance est une table ronde sur les valeurs des traditions au sein de la communauté des ingénieurs, la façon dont les traditions peuvent être amorcées / adaptées en fonction du changement, ainsi que sur les traditions des autres écoles d'ingénieurs du Canada.

Relations externe

*Présentateur: Erin
Hemm and Lori
Wareham*

Est-ce que votre société d'ingénierie se connecte bien avec de plus grandes organisations sur le campus? Cette discussion portera sur les hauts et les bas des relations entre les professeurs et les syndicats d'étudiants, et partagera des stratégies efficace afin d'améliorer l'expérience d'ingénierie de premier cycle pour vos membres (n'est-ce pas la raison pour laquelle nous sommes tous ici?).



Volet de Leadership

Gérer les attentes

*Présentateur: Ram
Wierzbicki*

La gestion des attentes consiste d'un équilibrer des objectifs de l'entreprise en tant que nouveau membre avec vos propres besoins et le fait que l'organisation doit toujours fonctionner au moins au niveau actuel de ces capacités.

Explorer les complexités de nos identités

personnelles et professionnelles

*Présentateur:
Laboratoire
d'innovation en
ingénierie*

Cet atelier sera présenté par le le Laboratoire d'innovation en ingénierie, plus de détails seront fournis le jour de votre arrivée!

Moments de sucette

*Présentateur: Esther
Te Linde*

Le leadership est plus que la gestion de grands projets. Apprenez à trouver les «moments de sucette» dans votre expérience quotidienne de leadership et faites en sorte que les membres de votre groupe se sentent comblés et appréciés.



Volet de Développement Professionnel

Prévenir

l'épuisement

Présentateur:
Heather Aipperspach
du The Pro Social
Project

L'ingénierie est un domaine stressant, et la participation aux activités parascolaires avec des groupes d'étudiants impose encore plus de pression. Apprenez-en plus sur la santé mentale et le bien-être, ainsi que sur les stratégies et les événements que vous pouvez partager avec vos élèves.

Communications et réussite d'un projet

Présentateur: XL
Catlin

Cette présentation offre une discussion détaillée des obligations générales et des règles de conduite qui s'appliquent aux professionnels en raison de leur code d'éthique. La discussion explorera les types de plaintes les plus communes et la façon dont la mauvaise communication a un impact direct sur le succès d'un projet, la relation avec clients et, en fin de compte, le succès de l'organisation. Il y aura également une discussion sur la façon dont la mauvaise communication entraîne des réclamations tout en fournissant des outils sur la façon d'éviter la faillite.



Jour 4 – Samedi, Janvier 6^e

Assemblée Générale

Tables rondes entre écoles Une opportunité pour des écoles de taille similaire de comparer les problèmes qu'elles rencontrent et de partager comment elles abordent ces problèmes

Volet des Sociétés

Initiatives de santé mentale dans les Associations génie Eh! Parle moi. Une discussion sur la santé mentale et les ressources disponibles pour les étudiants dans leurs sociétés d'ingénierie et leurs communautés.
Présentateur: Esther Te Linde

Politique et Finance Cette session explique l'importance de la politique pour la légitimité de votre société, comment une bonne politique aide votre société et comment une mauvaise politique limite votre capacité à travailler effectivement vers la croissance. Cette session portera également sur les meilleures pratiques de tenue de livres et de suivi financier, à quoi votre société devrait / pourrait allouer de l'argent, et sur comment élargir le portefeuille de financement de votre EngSoc. Si vous avez un intérêt dans le fonctionnement de votre société, cette session est pour vous!
Présentateur: Jakob Gättinger, Abdullah Barakat

Comment exécuter une campagne Les étapes principales de la gestion d'une campagne seront présentées, notamment l'identification des objectifs et leur importance, la production de certains documents, l'identification d'alliés et d'adversaires potentiels, la création d'un plan de campagne, faire ta campagne et la fin de ta campagne. Chacune de ces étapes sera présentée avec des exemples basés sur de vraies campagnes. Les deux cas de campagnes échouées et réussies seront présentés.
Présentateur: Alex Latulipe Loiselle



Volet de Leadership

Prévenir

l'épuisement

Présentateur:
Heather Aipperspach
du The Pro Social
Project

L'ingénierie est une activité académique stressante, et la participation à des groupes d'étudiants impose encore plus de pression. Apprenez-en plus sur la santé mentale et le bien-être, ainsi que sur les stratégies et les événements que vous pouvez partager avec vos élèves.

Santé mentale

Présentateur: Reem
Mustafa,

L'ingénierie est un domaine académique stressant, et la participation à des groupes d'étudiants impose encore plus de pression. Apprenez-en plus sur la santé mentale et le bien-être, ainsi que sur les stratégies et les événements que vous pouvez partager avec vos élèves.

Soins de soi-même

Présentateur:
Melissa Cusack

Couvrira la méthodologie de soins personnels de base: la capacité de reconnaître le stress, l'importance de créer du temps pour prendre soin de soi, les ressources disponibles pour les étudiants qui se trouvent en difficulté.



Volet de Développement Professionnel

Comment obtenir son diplôme

Présentateur: Amir Kiassat
Collaborateurs: Lori Wareham, Hannah Klug, Alyson Petsche

Un panel de célébrités de la FCEG. Au cours de cette séance, vous apprendrez tout sur le processus d'obtention du diplôme, à quoi vous attendre, la façon de planifier et de faire la transition vers votre vie d'adulte.

Comment voyager en tant qu'étudiant en génie

Présentateur: Lori Wareham
Collaborateurs: Kelsey, Greg, Laura F., Dani, Emma.

Vous rêvez chaque jour de voyager et d'explorer en essayant de vous concentrer sur un travail de thermodynamique? Souhaitez-vous que votre pupitre gris se trouve dans un autre continent au lieu d'une rue de l'université? Eh bien ne vous inquiétez plus! Nous allons parler de la façon d'utiliser les exigences ordinaires de l'ingénierie pour faire l'extraordinaire; des stages professionnels au niveau mondiale, des conférences spécialisées et des cours techniques intensifs de 2 semaines à travers l'Europe! Profitex de toutes les possibilités que vous offre votre diplôme d'ingénieur canadien. Nous ferons une brève présentation d'introduction, suivie d'une période de questions et réponses de la part de panélistes exceptionnels. Ces panélistes comprennent des étudiants actuels qui ont eu des occasions incroyables d'explorer le monde grâce à des stages et des études à l'étranger.

