

FORMATION CONTINUE

Survol Approche Lean (Système Toyota)

PRÉSENTATION

Cette formation est offerte par le **Centre de développement professionnel de la Faculté de génie (CDP Génie)**

Contexte

Cette formation concerne l'Approche Lean selon le système Toyota. Cette approche est aussi connue sous les appellations : 0 gaspillage, Système TPS, Approche à valeur ajoutée, etc. Elle concerne autant les processus administratifs que manufacturiers.

Présentation

Lors de ce cours l'étudiant va acquérir certaines notions de base concernant :

- Les éléments de culture et de philosophie derrière cette approche
- Les connaissances théoriques des différents outils et éléments de cette approche
- Les stratégies de mises en place

Public cible

Toute personne qui veut acquérir une connaissance de base sur l'ensemble de l'approche Lean. Plus spécifiquement, cette activité vise les personnes qui :

- Travaillent dans une entreprise qui a une démarche Lean en cours.
- Participent activement à la mise en place de certains outils Lean.
- Seraient intéressées à mettre en pratique cette approche.
- Veulent en savoir plus sur cette approche en vue d'un emploi futur.

Préalables : Aucun

DURÉE

3 heures

TARIF RÉGULIER

250 \$

OÙ ET QUAND **Dates à venir**

Renseignements

450 463-1835, poste 61710

1 888 463-1835, poste 61710 (sans frais)

Note

Pour les séances utilisant le logiciel Via, les participants devront être équipés du matériel suivant :

- un ordinateur performant avec processeur de 1,5 GHz, 512 Mo de RAM, une résolution de 1024 x 768 en 32 bits et une carte de son;
- la dernière version du navigateur Explorer, Firefox, Netscape ou Opera;
- la dernière version du plugiciel Adobe Flash Player;
- une connexion Internet haute vitesse câblée (sans passer par un lien sans fil Wi-Fi);
- un casque d'écoute avec micro (interface USB suggérée) **ATTENTION : l'utilisation de haut-parleurs avec un microphone ne procure pas un environnement acceptable pour les échanges à distance. Le casque d'écoute est fortement suggéré.**
- une webcam (**obligatoire**)

CONTENU

Contenu

- Piliers et fondements de cette approche
- Survol des outils de gestion suivants :
 - Déploiement des objectifs
 - Contrôle visuel
 - Voir par soi-même
 - Prise de décision
- Survol des processus de développements suivants :
 - Développement humain et technique
 - Approche vs nouvelles technologies
 - Développement de processus
- Survol des notions de base des processus suivants :
 - 5S
 - Cartographie de la chaîne de valeurs
 - Résolution de problèmes
 - Fournisseurs = partenaires
- Faire un survol des différentes stratégies de mise en place

Approche pédagogique

Formation à distance

TARIF ET HORAIRE

Tarif

TYPES D'INSCRIPTION	PRIX
Inscription régulière	250,00 \$

Note : Les prix indiqués sont pour une personne et ne comprennent pas les taxes.

Le coût de la formation inclut le matériel didactique en format électronique.

Par l'inscription à cette activité, vous donnez votre consentement pour :

- partager vos noms et coordonnées avec les autres participants;
- vous abonner au bulletin électronique du CDP Génie. Par la suite, si vous le désirez, vous pourrez vous désabonner facilement.

Politique d'annulation et d'abandon

ACCREDITATION OU PARTENARIAT

Accréditation

Ordre des ingénieurs du Québec



Dans la mesure où elles sont liées à l'exercice de vos activités professionnelles, nos activités de formation sont admissibles en vertu des articles 2 à 10 du [Règlement sur la formation continue obligatoire des ingénieurs](#) (RLRQ, c. I-9, r. 9) de l'OIQ.