



Certification en amélioration continue Lean Manufacturing

Formation en temps réel offerte via Internet à travers tout le Québec avec support technique et encadrement pédagogique.

Cette formation vous permettra de maîtriser les compétences nécessaires pour gérer des projets d'amélioration continue ou Lean dans votre entreprise.

L'équipe de formateurs de l'ÉTS est constituée de praticiens actifs dans l'industrie.

Dans un délai de 6 mois, le participant sera outillé pour mieux implanter de façon concrète des projets d'amélioration continue.

La formation inclut :

- 4 modules

1. Introduction au Lean
2. Développement humain et autonomie au travail
3. Les outils Lean : vision et stratégie
4. Les outils Lean : opérations et processus

- Soutien pédagogique (4 heures / semaine)
- Projet d'application en entreprise et coaching
- Examen final au terme de la formation

Durée de la formation :

12 séances de 3,5 heures

Horaire en soirée :

18H00 à 21H30

Coûts (taxes en sus) :

1 500 \$ membre MEQ

1 750 \$ régulier

À qui s'adresse cette formation ?

- Gestionnaires en amélioration continue en entreprise manufacturière
- Employés d'entreprises manufacturières:
 - Chefs d'équipe
 - Contremaîtres et superviseurs
 - Personnel de soutien
- Tout autre participant aux activités d'amélioration continue – Lean

Prochaines sessions de cours:

Hiver 2010

- 19 janvier au 6 avril 2010 - mardi soir
- Date limite d'inscription: 11 janvier 2010
- Places limitées

inscription en ligne

Printemps 2010

- 25 mars au 10 juin 2010 - jeudi soir
- Date limite d'inscription: 15 mars 2010
- Places limitées

inscription en ligne

Information et inscription :

Alexandre Boivin, ing., CPIM, CSCP
Directeur, Programmes de formation
Manufacturiers et exportateurs du Québec
alexandre.boivin@meq.ca
514-866-7774 poste 2104
1-800-363-0226 (sans frais)

www.meq.ca/lean

Une initiative de



En collaboration avec



Partenaire de diffusion





Contenu du cours

Certification en amélioration continue Lean Manufacturing

1. Introduction au Lean

- 1.1. La description du Lean manufacturing
- 1.2. Les principes de base du Lean manufacturing
- 1.3. La culture corporative du Lean manufacturing

2. Développement humain et autonomie au travail

- 2.1. Les principes de l'autonomie au travail
- 2.2. La formation et le développement des employés
- 2.3. Les principes du travail d'équipe
- 2.4. Le partage de l'information
- 2.5. Introduction à l'ergonomie au travail

3. Les outils Lean – Vision et stratégie

- 3.1. La vision opérationnelle
- 3.2. L'innovation dans le développement des produits et services
- 3.3. Le service avant et après vente
- 3.4. Les relations avec les fournisseurs et les clients
- 3.5. La distribution et le transport

4. Les outils Lean – Opérations et processus

- 4.1. L'identification systématique et l'élimination des pertes
- 4.2. Les opérations juste-à-temps
- 4.3. Le processus en flux continu et en cellule
- 4.4. Les outils Lean pour l'amélioration continue

Projet d'application :

- Objectif : mettre en pratique dans une entreprise manufacturière les connaissances acquises dans le cadre du cours.
- Projet d'une quarantaine d'heures à être complété en quatre mois.
- La réalisation du projet est encadrée par un coach.
- Remis d'un rapport final et présentation orale du projet

Évaluation :

- Pour obtenir la certification, le participant doit :
- Réussir l'examen final
- Réussir le projet final