

Certification Lean Six Sigma Green Belt

Pré-requis :

- Posséder un titre de niveau III et/ou une première expérience professionnelle de 3 ans,
- Avoir des notions élémentaires sur la qualité, sur le management des processus et sur les statistiques sont un plus,

Il n'est pas nécessaire d'être certifié Lean Six Sigma Yellow Belt pour devenir certifié Lean Six Sigma Green Belt.

Durée :

8 jours (56 heures) : 7 jours en salle de formation + 1 jour pour réaliser le projet DMAIC

Tarif : 3640€ HT (inter-entreprise)*

*tarif intra-entreprise, nous contacter

Lieu : Paris 02

Contact :

contact@2main-formations.com

Objectifs

- Appréhender le rôle du Lean Manager, ses compétences clés, ses méthodes et outils,
- Comprendre et maîtriser les méthodologies du Lean et du Six Sigma, leurs outils, applications et résultats générés,
- Acquérir les compétences techniques et humaines pour mener un projet Lean Six Sigma et instaurer une culture de l'amélioration continue.

Programme (en salle de formation)

MODULE 1 - Lean

- Maîtriser les concepts fondamentaux, méthodes et outils : Kaizen, Jidoka, Just-In-Time, Standardisation,
- Appliquer le principe du Just-In-Time (atelier en groupe),
- Assimiler les enjeux du 5S, de l'application des standards et systèmes de management,
- Mener un projet d'amélioration avec mise en place d'une VSM (étude de cas en groupe sur 1 journée).

MODULE 2 - Six Sigma

- Maîtriser les concepts fondamentaux, méthodes et outils,
- Appliquer les outils statistiques Six Sigma : Tests d'hypothèse, Plan d'expériences... (atelier fil rouge en groupe),
- Acquérir les compétence pour bâtir une équipe performante : Everything DiSC®, management d'équipes,
- Mener un projet d'amélioration avec la méthodologie DMAIC (étude de cas en groupe sur 1 journée).

MODULE 3 - Lean Six Sigma

- Comprendre les fondements communs aux deux approches Lean et Six Sigma,
- Découvrir l'éventail des démarches d'améliorations : PDCA, DMAIC, DMADV, méthodes Agile, Lean StartUp,
- Acquérir les connaissances pour déployer l'approche Lean Six Sigma au sein de sa structure : Hoshin Kanri, sélection des projets, organisation Belt,
- Mesurer les compétences acquises tout au long de la formation avec le QCM individuel de fin de formation.

Programme (en entreprise)

MODULE 4 - Projet DMAIC

- Mener un projet selon la méthodologie du DMAIC sur une durée de 3 à 6 mois,
- Rédiger le mémoire de fin de projet à présenter au jury professionnel.

Nous vous confirmons que la salle de formation respectera l'ERP de 5ème catégorie et par conséquent sera accessible aux personnes à mobilité réduite. Merci de nous contacter pour nous informer de tout autre demande de votre part.

Méthodes pédagogiques :

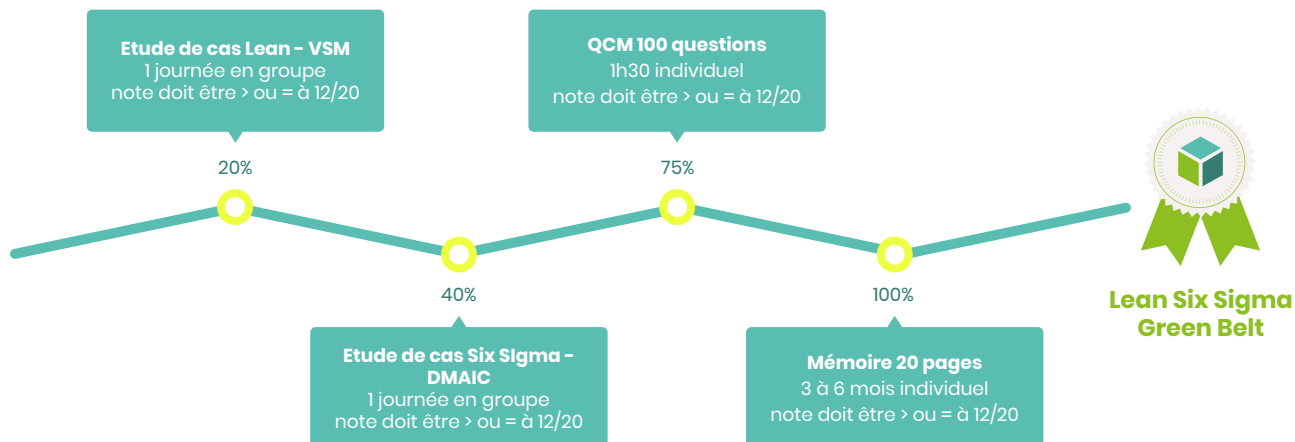
Principes théoriques, études de cas en groupe, retours d'expériences, mises en situation sur des cas concrets, intelligence collective et outils de développement personnel.

Moyens pédagogiques :

Vous munir d'un ordinateur portable avec la suite Microsoft ou Apple.

Certification Lean Six Sigma Green Belt

Modalités d'évaluation



Métiers visés par la certification :

Cette liste non exhaustive présente les différents métiers auxquels peut prétendre la personne certifiée :

- Chef de projet,
- Technicien et ingénieur qualité, méthodes, industrialisation, logistique, organisation, finance, achats...
- Responsable d'atelier, de ligne, de production,
- Consultant,
- Pilote de processus.

Les avantages 2main :



l'accès à la **communauté** des formés et certifiés 2main et aux événements organisés tout au long de l'année

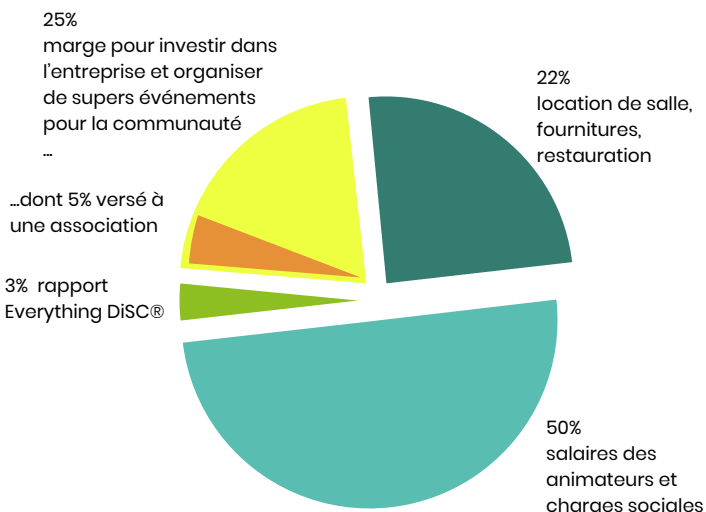


le rapport individuel **Everything DiSC®** et l'analyse du formateur certifié en salle de formation



une **équipe de formateurs** qui ne se prennent pas au sérieux et qui sont plutôt drôles (il paraît)

Répartition du montant perçu par l'organisme :



Ce que le prix contient :

- L'accueil petit-déjeuner et le déjeuner dans un restaurant partenaire pendant la formation en salle
- Le rapport individuel détaillé Everything DiSC®
- L'édition du parchemin de certification
- L'accompagnement de 7h pendant le projet DMAIC
- L'accès à la communauté des formés et certifiés 2main

Ce que le prix ne contient pas :

- Les déplacements, l'hébergement, les repas du soir
- La certification Everything DiSC®