

Objectifs généraux de la formation

- Appréhender les principes et les concepts clés comme base de la mise en œuvre du LSS
- Participer à des démarches d'amélioration continue, pour la performance de l'entité
- Animer des ateliers ou des chantiers de progrès sur des problématiques simples (sans enjeu et sans rupture majeure dans les pratiques de l'organisation)
- Contribuer dans une équipe à des projets d'amélioration de niveau Green et Black

Les compétences attestées

- ✓ C1 : Sélectionner l'outil Lean et/ou Six Sigma adapté pour atteindre la performance souhaitée par le client, en analysant la situation existante (recueil des faits, des données, des gaspillages et des pertes).
- ✓ C2 : Réaliser les statistiques élémentaires pour comprendre le comportement du process, en utilisant des outils mathématiques.
- ✓ C3 : Identifier les gaspillages en utilisant des grilles d'observation spécifiques, pour réaliser un état des lieux.
- ✓ C4 : Appliquer les 3 principes et 7 concepts du Lean pour transmettre les approches et les comportements, en se les appropriant.
- ✓ C5 : Utiliser les Standards, 5S et management visuel en appliquant la méthodologie adaptée, pour optimiser les environnements de travail.
- ✓ C6 : Résoudre des problèmes en appliquant les méthodologies adéquates (PDCA, 5 Pourquoi), pour les éliminer définitivement.
- ✓ C7 : Piloter un projet simple d'amélioration de bout en bout, afin d'animer des ateliers de progrès en équipe pour obtenir des résultats concrets d'amélioration sur le terrain, en suivant les 5 étapes du DMAIC

Les + de cette formation certifiante

- + de 10h00 de ressources à suivre à **votre rythme et de manière autonome**.
- **Un formateur disponible** à n'importe quel moment de votre parcours pour répondre à vos questions.
- **Formation Expérientielle : 80% du temps** - de la formation à distance avec formateur ou du temps de la formation présentielle - est consacré à la mise en application des apprentissages par des cas pratiques et ludiques (jeux, mise en situation...).
- **Les exercices, les exemples variés et concrets** abordés au cours de cette formation permettent aux stagiaires de faire le lien avec leurs problématiques vécues au quotidien.
- Nous offrons une possibilité **d'attestation de niveau Yellow Belt gratuite** dans le cadre d'un test de niveau réussi et d'une poursuite sur l'un de nos cursus Green Belt.
- Ce cursus de formation **dépasse les exigences de la norme NF X06-091** sur la certification des compétences en Lean Six Sigma pour vous rendre encore plus performant.

Une formation reconnue

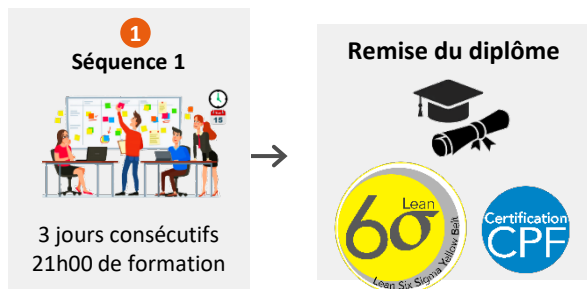
- Cette formation donne lieu à une certification reconnue et donne droit **aux financements de la formation professionnelle** à travers votre OPCO, le FAFIEC, Pôle Emploi ou encore le plan de formation de votre entreprise.
- La formation Lean Six Sigma est éligible au CPF, inscrite au Répertoire spécifique de France Compétences sous le numéro RS5391

Prérequis

- Pas de prérequis nécessaire pour cette formation



Le séquençage de la formation 3 jours en 1 séquence



Jour 1
Séquence 1

Rdv à une date précise
7h00 de formation
08h30/12h15 - Repas
13h15-17h30

7h00



Introduction au Lean Six Sigma

- Historique des démarches d'amélioration continue
- Démarche Lean et Démarche Six Sigma
- La combinaison Lean & 6 Sigma- Présentation de projets réels Lean 6 Sigma

Les Fondements de l'amélioration

- Le client et La Valeur Ajoutée (VA)
- Le Gemba et les Mudas
- Les principes et les concepts du Lean
- Les Paradigmes
- L'évolution des comportements managériaux

Rdv à une date précise
7h00 de formation
08h30/12h15 - Repas
13h15-17h30

Jour 3
Séquence 1

7h00



La phase DEFINE : L'école de la voix du client

- La VOC - (Voix du Client)
- Les CTS - (Paramètres critiques pour la satisfaction client)

La phase DEFINE : Introduction à la cartographie de processus

- Le SIPOC

Jour 2
Séquence 1

Rdv à une date précise
7h00 de formation
08h30/12h15 - Repas
13h15-17h30

7h00



Les outils basiques du Lean

- Les standards
- Les 5S
- Le management visuel

Introduction aux Outils de base de la Résolution de problèmes

- QQOQCCP
- Ishikawa
- 5 Pourquoi
- Brainstorming

Les basiques du 6 sigma

- Le cycle DMAIC : Define / Measure / Analyse / Improve / Control
- La charte de Projet

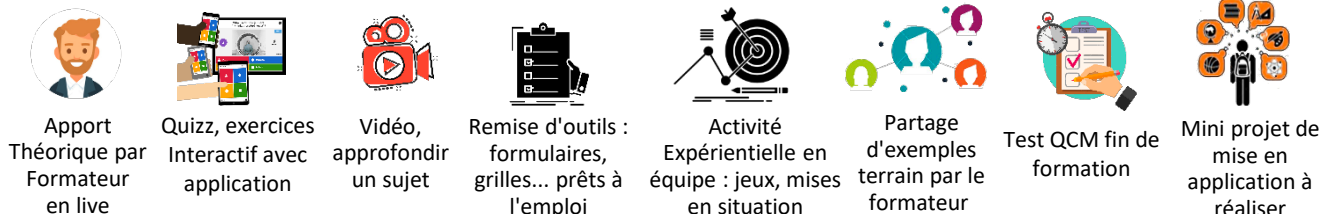
La phase MEASURE : L'école de la variabilité

- Approche statistique basique
- Différents types de données
- Statistiques descriptives élémentaires

Sélection du projet / échange & réflexion Test de validation

Les modalités pédagogiques

Dans chacune des séquences des modules concoctés par notre équipe sont mis en place :



Modalités d'évaluation

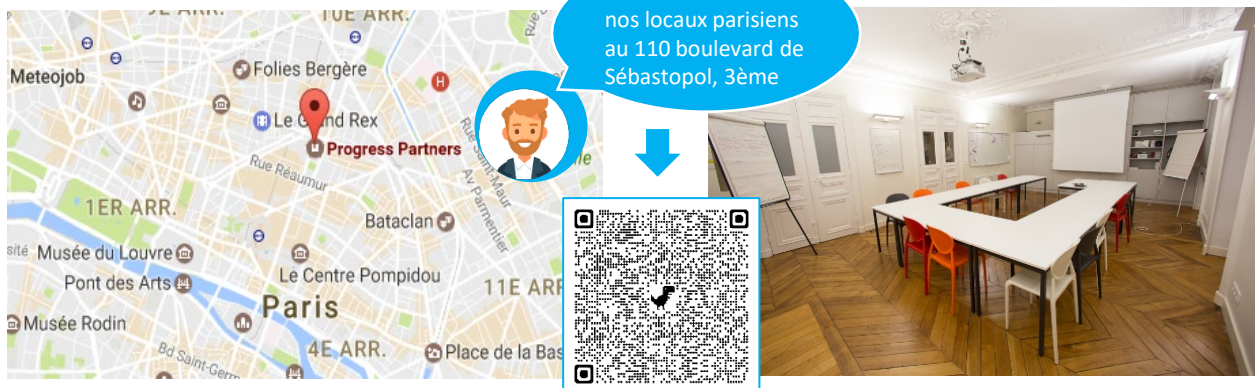
- Evaluation continue au cours de la formation par des mises en situation professionnelles par simulation ou en situation réelle à travers des exercices ciblés
- Evaluation finale sous forme de QCM contrôle de connaissance

Modalités techniques

- Vidéo projecteur et paperboard
- Outils digitaux pour évaluer les connaissances des stagiaires tout au long du cursus de formation, via des Quiz et sous forme de Gaming
- Accès à notre SharePoint où les apprenants récupèrent les supports de cours de la formation
- Formulaire en ligne pour les évaluations à chaud et à froid de la formation

Des référents pour rendre votre formation de qualité et agréable

- **Référent pédagogique** : personne en charge du contenu des formations et qui occupe également la fonction d'encadrement par la coordination et l'animation de l'équipe de formateurs
Contact : formateur@progress-partners.com
- **Référent administratif** : personne responsable de la gestion administrative des formations
Contact : administratif@progress-partners.com
- **Référent Handicap** : personne ressource pour accompagner l'évolution des pratiques en matière d'accueil des personnes en situation de handicap.
Contact : formations@progress-partners.com



Organisme de formation enregistré sous le numéro de déclaration d'activité 11755210175 auprès de la Préfecture de Région Ile-de-France

Systèmes de progrès – Accompagnement du changement - Culture de l'excellence - Développement des équipes

➤ **Besoin de précision ? Contactez-nous** : Tél. 01 77 49 27 00 - formations@progress-partners.com
Progress Partners 110 Bd de Sébastopol 75003 Paris - <http://academy.progress-partners.com>