

Certification Lean Six Sigma - Green Belt

RS735 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	200, 300
Formacode(s)	31439
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

ETAB REPRISE · SIRET : 00000000000000

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Tout type d'entreprise ou association (publique ou privée) qui utilise la démarche Lean Six Sigma pour améliorer la qualité de ses produits/services

Le professionnel certifié Lean Six Sigma Green Belt accompagne les projets d'amélioration de processus dans l'entreprise qui l'emploie. Il maîtrise la méthodologie et seconde les black belts dans la réalisation des projets d'amélioration de processus. Ce niveau de certification intermédiaire est une étape décisive dans la démarche d'entreprise ; elle est ouverte à toutes fonctions dans l'entreprise, et plus particulièrement les techniciens, les responsables de production, les équipes qualité, les responsables de processus, les chefs de projets et les consultants.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les candidats sont évalués sur les différentes phases de la méthode DMAIC Lean Six Sigma et plus particulièrement les Phases Analyze, Improve et Control. Ils sont évalués sur leurs capacités à :

- Analyser les données recueillies, en extraire les variables pertinentes et manipuler les tests d'hypothèse et autres outils statistiques de façon opérationnelle.
- Comprendre et concevoir les plans d'expérience simples permettant de collecter les données.
- Maîtriser la modélisation de processus et détecter les corrélations entre variables.
- Diagnostiquer un problème d'amélioration.

Les Examens de Certification IASSC sont développés pour évaluer les connaissances du candidat, concernant les sujets définis dans le corpus de connaissances LSSBoK.

Les candidats à la certification Green Belt sont évalués sur :

- Analyser les données recueillies, en extraire les variables pertinentes et manipuler les tests d'hypothèse et autres outils statistiques de façon opérationnelle.
- Comprendre et concevoir les plans d'expérience simples permettant de collecter les données.
- Maîtriser la modélisation de processus et détecter les corrélations entre variables.
- Diagnostiquer un problème d'amélioration.

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Les candidats à la certification Lean Six Sigma Green Belt peuvent au préalable atteindre le niveau de certification Yellow Belt, mais ce n'est pas une exigence.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/12/2021

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/735/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	1
Parcours menés à terme	23
Taux d'achèvement	2300 %
Période	02/2022 – 01/2023

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	236
Montant total engagé	456 478 €
Coût moyen par dossier	1 934 €
Durée moyenne	37 h
Période	01/2020 – 01/2022
France compétences	85 %
France Travail	6 %
Reste à charge titulaire	5 %
Entreprise	3 %
Régions	1 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.