

Chef de projet Six Sigma – Green Belt



ARÁQ

Formation et conseil en
management de la performance

Les Green Belt sont des collaborateurs formés à la démarche Six Sigma. Ainsi, ces collaborateurs vont acquérir des compétences très appréciées dans les domaines de la gestion de projet d'amélioration, de la résolution de problème et de l'analyse statistique de base. Les Green Belt sont les moteurs des équipes en charge de la résolution de problème. Ils ont deux responsabilités majeures : Gérer des projets d'amélioration sur leur propre processus ; Aider à déployer les techniques et la culture du Six Sigma.

Objectifs

- Être capable de conduire un projet d'amélioration dans son secteur d'activité
- Mener des projets d'amélioration continue focalisés sur la démarche Six Sigma
- Mettre en place les outils et méthodes de résolution de problème
- Réaliser son travail de mémoire dans son environnement de travail

Contenu / Thèmes abordés

- **Module 1 – Définir (2 jours)**
 - Cadrage du projet
 - Introduction lean six sigma DMAIC
- **Module 2 – Mesure (2 jours)**
 - Définition opérationnelle de la mesure
 - Stratégie d'échantillonnage
 - Aptitude du système de mesure
 - Collecte de données
 - Performance actuelle
- **Module 3 et 4 – Analyser (4 jours / 2 jours consécutifs)**
 - Analyse de causes
 - Combinaison ISHIKAWA 5P
 - Test d'hypothèse
 - Priorisation des causes
- **Coaching de projet**
 - 1h/participant
- **Module 5 – Improve Contrôler (1 jour)**
 - Identifier et sélectionner les solutions
 - Tester
 - Planifier la mise en œuvre
 - Documenter le nouveau processus

Pédagogie

- Travail sur le logiciel Minitab (statistiques)
- Salle informatisée
- Travaux pratiques instrumentés
- Dossier d'exemples et exercices téléchargeables sur site internet

Public cible

- Chef de projet d'amélioration continue en industrie (produit/process) axé sur un secteur clef du flux de production
- Chargé d'amélioration de la qualité des services/prestations en secteur tertiaire ; projet focalisé sur un processus, une entité spécifique
- Responsable de service cherchant à améliorer la performance de son secteur ; projet focalisé sur l'atteinte d'un objectif de délai, qualité, productivité, coût
- Analyste qualité (TQ2)
- Autres profils : [nous contacter](#) pour être bien orienté

Reconnaisances

- Attestation : ARIAQ
- Certificat : SAQ (Swiss Association for Quality)

Prérequis

- CV à envoyer lors de l'inscription
- Piloter un projet d'amélioration continue d'un périmètre sectoriel de l'entreprise.
- ARIAQ peut accompagner la recherche d'une entreprise accueillant le projet.

Durée

9.0 jours

Dates

Formation à Yverdon-les-Bains

Le 9, 10, 22 et 23 octobre 2024

Le 13, 14, 27 et 28 novembre 2024

9 décembre 2024

Prix

CHF 5 400.- (membres SAQ : CHF 4 860.-)

Examen et certificat : CHF 750.-

*Nos tarifs comprennent les pauses et les documents stagiaires.
TVA en sus sur les frais d'intendance.*

Animation

Natacha Bonhôte



Diplômée du département des mathématiques et de la mécanique de l'université d'Etat de St-Petersbourg Natacha a complété sa formation à l'EPFL par une thèse dans le domaine de la stabilité et de la fiabilité mécanique. Elle a exercé par la suite le rôle de chef de projet pendant 6 ans dans le groupe R&D de Sécheron SA à Genève où elle a acquis l'expérience dans les domaines de la conception et d'industrialisation, ainsi que dans l'étude de fiabilité des systèmes électromécaniques.

Hervé Pochart



Hervé a développé depuis 20 ans son expertise en occupant successivement des postes opérationnels en amélioration continue dans 2 groupes allemands KSB (pompes et robinetterie industrielle, SGL CARBON (Graphite et fibres de carbone). Toujours aussi curieux de découvrir de nouvelles activités, consultant depuis plus de 12 ans, il pilote dans différents secteurs industriels, services, des plans de transformation des organisations et aime accompagner les équipes en place vers l'excellence opérationnelle. Certifié MBB LSS depuis 2007 et accrédité formateur IASSC depuis 2016, ses capacités de formateur et de coach lui ont permis de certifier à ce jour plus de 200 Black Belt LSS et 800 Green Belt LSS ainsi que des Master Black Belt.

Zouhair Aich



Diplômé d'un Master en Microélectronique, expert en Qualité, Zouhair AICH bénéficie de plus de 25 années d'expérience professionnelle en tant que Manager et Dirigeant auprès de grands groupes internationaux tels que STMicroelectronics, DELL Computers, IMI, SICPA et BOBST. M. Aich apporte son expertise dans le Management Stratégique, la Gestion des Risques, les Systèmes de Management QHSE, l'Engineering des Processus, l'Amélioration Continue et l'Excellence Opérationnelle.

Ce sont nos participants qui le disent

« Notre animatrice avait une connaissance très approfondie du sujet et m'a beaucoup appris »

« Très bonne formation que je recommande ! »

« Merci beaucoup pour cette formation très intéressante et d'excellente qualité malgré les aléas de cette période troublée ainsi que les enregistrements et informations complémentaires. »

Qui sommes-nous ?

L'institut ARIAQ est un leader suisse de la formation continue pour adultes dans le domaine, des systèmes de management, de l'amélioration des activités opérationnelles, du management de la qualité, de la certification ISO, de l'amélioration continue, du traitement des données jusqu'à une démonstration d'un six sigma de performance.

L'institut ARIAQ appartient à la Swiss Association for Quality (SAQ) basée à Berne.

ARIAQ soutient l'amélioration continue des activités aussi bien dans l'industrie que dans les services. Par ses formations et ses conseils, l'institut favorise l'amélioration de la performance en fonction des besoins de l'organisation et des attentes des clients. Une préoccupation essentielle de son action vise une gestion efficace des processus soutenant l'innovation. L'environnement des organisations change rapidement ; ARIAQ s'en préoccupe en permanence.



Institut ARIAQ – Y-PARC Swiss Technopole – Rue Galilée 5 – CH-1400 Yverdon-les-Bains
+41 24 423 96 50 – www.ariaq.ch

2023 © ARIAQ SA – Document non contractuel, sous réserve de modifications notamment de tarifs et de dates.