

# Maîtrise statistique des procédés



**ARÁQ**

Formation et conseil en  
management de la performance

**La formation MSP est faite pour les personnes désireuses de connaître la capacité de son parc de machine et l'aptitude des procédés à respecter les tolérances prescrites ; les responsables de fabrication qui souhaitent augmenter leur productivité en prévenant l'apparition des défauts et les acheteurs d'une entreprise, pour être en mesure de mieux dialoguer avec les fournisseurs.**

## **Objectifs**

- Fournir aux participants les moyens d'analyser leur processus de fabrication
- Déterminer les capacités machine et processus
- Analyser, piloter et améliorer les processus en implantant des méthodes préventives
- Définir un langage commun pour tous les collaborateurs

## **Contenu / Thèmes abordés**

- État d'esprit qualité
- Importance des exigences
- Procédé de mesure
- Notions statistique élémentaires
- Loi normale; loi normale réduite
- Concept de capacité
- Pilotage du procédé
- Amélioration du procédé
- Cartes de pilotage
- Études de capacité
- Aboutissants du SPC

## **Pédagogie**

- Alternance de théorie et pratique
- Etude de cas pratique : "Le juste poids"

## **Public cible**

- Personne désireuse de connaître la capacité de son parc de machine et l'aptitude des procédés à respecter les tolérances prescrites
- Responsable de fabrication souhaitant augmenter sa productivité en prévenant l'apparition des défauts

## Reconnaitances

- Attestation : ARIAQ

## Prérequs

- Connaissances de base des statistiques

## Durée

2.0 jours

## Dates

### Formation à Yverdon-les-Bains

Le 8 mai et 15 mai 2025

## Prix

CHF 1 050.-

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

## Animation

### 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.

### 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.

## Ce sont nos participants qui le disent

*«Aucun reproche, très intéressant et captivant, l'alternance pratique/cours est très bien équilibrée.»*

## 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](http://www.ariaq.ch)

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