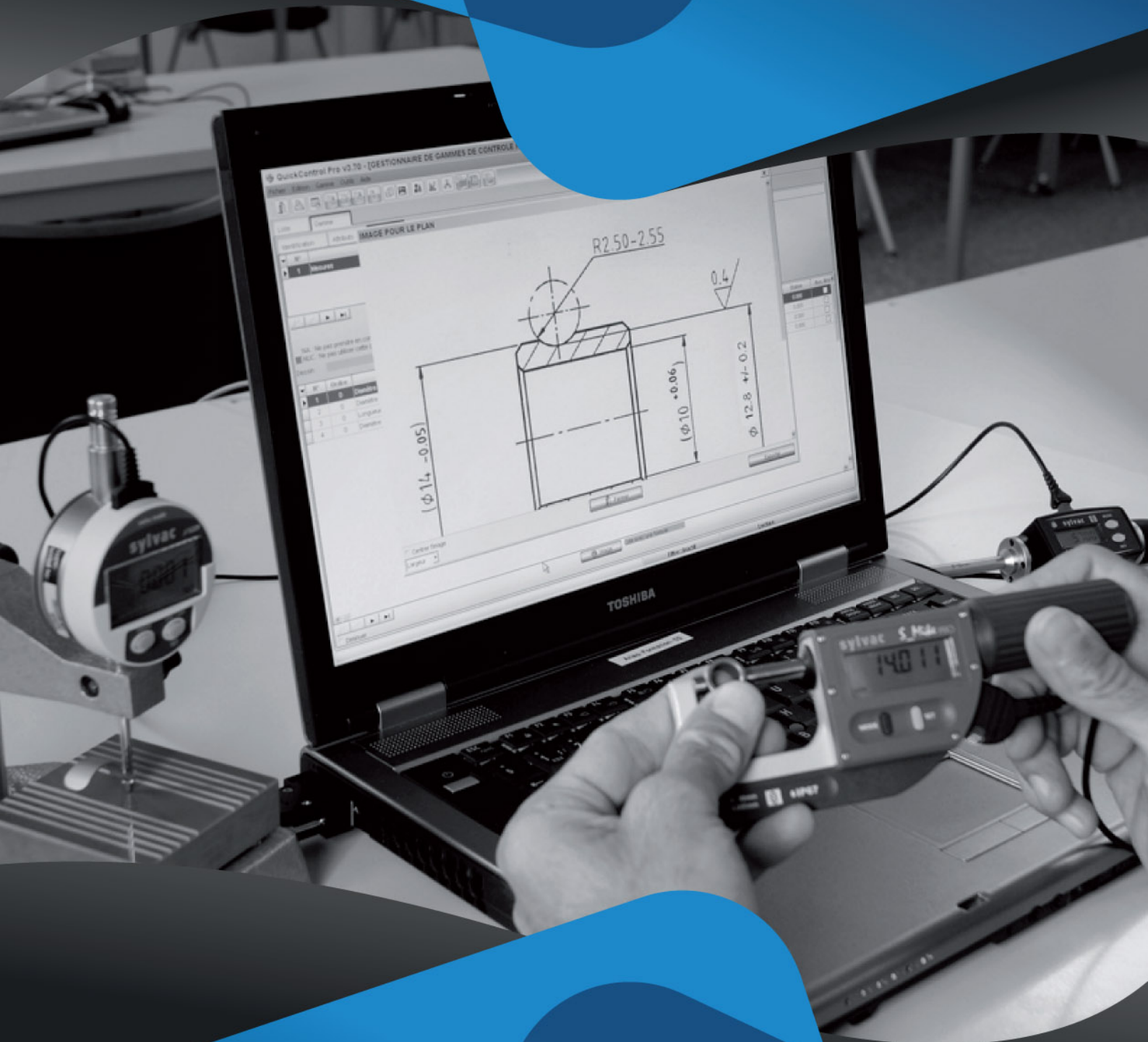


Métrologie : introduction



La variation mesurée de la qualité des produits finis dépend aussi de la variabilité du système de mesure et donc de l'instrumentation utilisée. Quelles sont les bonnes pratiques visant à assurer des mesures précises ? ARIAQ propose une formation pour les collaborateurs devant connaître les facteurs d'influence de base et un cours pour les responsables de la gestion des instruments de mesure.

Objectifs

- Comprendre le rôle de la fonction métrologique dans l'entreprise
- Identifier les principaux facteurs d'influence sur les opérations de mesurage et en comprendre l'importance
- Prendre conscience de l'impact de ses activités sur les résultats
- Mieux comprendre et interpréter les résultats de mesure

Contenu / Thèmes abordés

- Système de management des instruments de mesure
- Incertitude de mesure
- Capabilité
- Justesse, fidélité
- Etude r et R
- Déclaration de conformité selon ISO 14253-1

Pédagogie

- Active et participative : fait alterner théorie et pratique par la mise en situation
- Pratique du principe de la métrologie à l'aide des instruments à disposition

Public cible

- Responsable de la préparation et/ou de l'exécution d'opération de mesurage
- Collaborateur engagé dans la production; dans la qualité; la métrologie; l'exécution d'opérations de mesurage à l'aide d'instruments spécifiques

Reconnaisances

- Attestation : ARIAQ

Durée

1.0 jour

Date

Les dates pour cette formation ne sont pas encore fixées. Renseignements sur info@ariaq.ch.

Prix

CHF 520.-

*Nos tarifs comprennent les pauses, le repas de midi et les documents stagiaires.
TVA en sus sur les frais d'intendance.*

Animation

Laurent Droz



Ingénieur en mécanique & Six Sigma Black Belt, Laurent a une expérience de plus de 25 ans dans l'industrialisation et dans la qualité, dont plus de 20 ans dans l'industrie médicale. Il a pu mettre en place plusieurs systèmes de management de la qualité selon les référentiels ISO 9001 & ISO 13485 ainsi que la mise sur le marché de DM de classes I à III (actif). Il est en charge des formations ARIAQ dans le domaine des dispositifs médicaux, de la qualité et de l'amélioration continue.

David Méneur



Diplômé d'un 3ème cycle en chimie et d'un master en optimisation de processus, David a débuté en tant que consultant-formateur auprès de nombreux industriels (chimie, pharmacie, nucléaire, papeterie) dans la maîtrise des procédés. Il a rejoint le groupe Rhodia prenant en charge le service d'optimisation et modélisation de procédés, participant au déploiement mondial du Six Sigma avec des enjeux industriels et transactionnels; membre de la commission statistique à l'AFNOR. Il est en charge des formations ARIAQ dans le domaine de l'amélioration continue.

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 – info@ariaq.ch – www.ariaq.ch

2018 © ARIAQ SA – Document non contractuel, sous réserve de modifications notamment de tarifs et de dates.