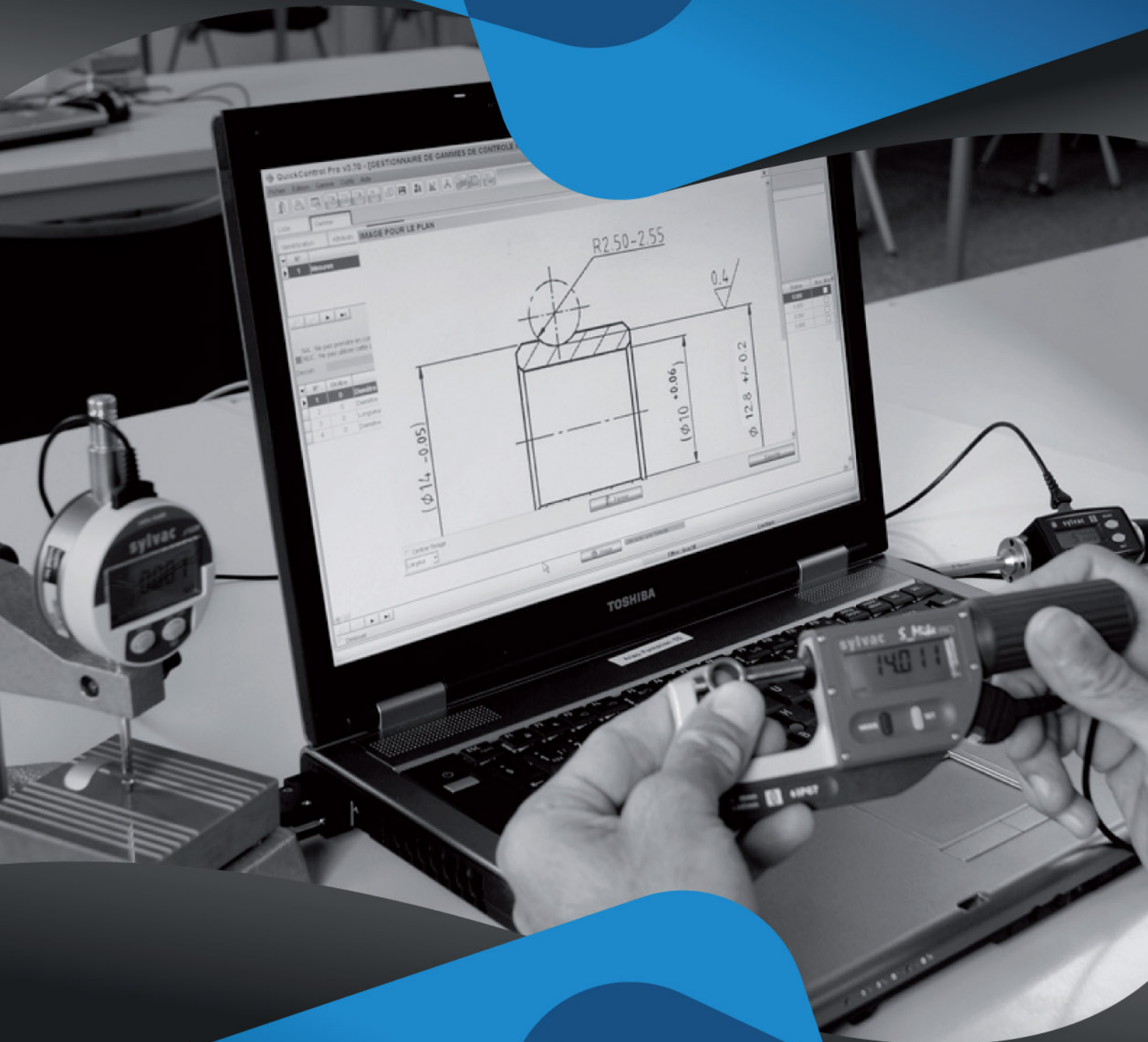


Agent Métrologue – TM1



ARIAQ propose cette nouvelle formation en partenariat avec les sociétés Logystem et Metrology.ch

Objectifs

- Comprendre et maîtriser la terminologie de la métrologie
- Savoir soutenir les activités opérationnelles par une utilisation appropriée des instruments de mesure
- Savoir choisir les meilleurs moyens de mesure en fonction des exigences techniques et financières
- Comprendre l'importance de la maintenance préventive et la détermination des périodicités
- Savoir interpréter les résultats de mesure et assurer la qualité des mesures
- Assurer la fiabilité des systèmes de mesure

Contenu / Thèmes abordés

- Gestion du parc des équipements de mesure
- Notions de base avec rappels sur les principes de tolérancements, le processus de mesure et la statistique
- Les exigences des normes ISO 9001, ISO 10012, ISO 17025
- Rédaction des procédures de surveillance
- Suivi des étalons de travail et des étalons primaires
- Analyse des spécifications fabricants
- Gestion des périodicités
- Gestion des non conformités
- Préparation aux audits de certification
- Introduction aux incertitudes de mesure
- Identifier les facteurs d'influence sur les résultats et les corriger si nécessaire
- Capacité et aptitude à l'emploi des moyens de mesure
- Edition, lecture et compréhension d'un certificat d'étalonnage
- Evaluation de la prestation d'un laboratoire d'étalonnage

Pédagogie

- Exercices pratiques sur des instruments à cotes variables et fixes

Public cible

- Responsable qualité ou technicien qualité souhaitant soutenir de manière professionnelle les systèmes de mesure de son organisation.
- Tout collaborateur voulant prendre des responsabilités dans la gestion des instruments de l'organisation.

Reconnaisances

- Attestation : ARIAQ
- Certificat : SAQ (uniquement si l'ensemble du cursus Agent Métrologue est suivi et réussi)

Prérequis

- Aucun

Durée

9.0 jours

Dates

Formation à Yverdon-les-Bains

Le 29 avril 2025

Le 6, 13, 20 et 28 mai 2025

Le 3, 10, 17, 24 et 30 juin 2025

Préparation à l'examen : lundi 30 juin 2025

Examen : mardi 15 juillet 2025

Prix

CHF 5 310.- (membres SAQ : CHF 4 779.-)

Préparation à l'examen : CHF 350.-

Examen et certificat : CHF 550.-

La préparation à l'examen est facultative.

*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.

Guillaume Tremblay



Directeur de Metrology.ch, Guillaume Tremblay a dirigé plusieurs laboratoires accrédités à l'étranger et en Suisse. Spécialiste depuis plus de 15 ans dans plusieurs domaines de la métrologie, il conseille et accompagne les entreprises dans la mise en place de la fonction métrologique et la gestion des parcs d'instruments de mesure.

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.

Marc Hertzeisen



Dirige le laboratoire d'étalonnage SCS 0132 chez Logystem SA. Il est également chargé de dispenser des formations métrologiques dans les entreprises.

Dominique Dandeleux



Ingénieur en instrumentation de mesure, Dominique Dandeleux se consacre, depuis le début de sa carrière professionnelle, à la métrologie. Aujourd'hui Dominique est notamment responsable qualité d'un laboratoire de métrologie certifié ISO-17025. Il anime aussi des formations (département Mesures Physiques) à l'Institut Universitaire Technologique Louis Pasteur de Schiltigheim.

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.