

## QUALITE

### Q1 – Comprendre et mettre en œuvre l'ISO 17025 : 2017 (2 jours)



- Maîtriser et mettre en œuvre les exigences de l'ISO 17025 version 2017 et du LAB REF 02 dans un laboratoire

- Du 1 au 2 avril 2026  
- Du 8 au 9 septembre 2026

1150 € HT

### Q1C - Les documents de référence du COFRAC et la gestion des portées d'accréditation (1 jour)



- Pré requis : Avoir des connaissances de base sur la norme l'ISO 17025
- Connaître les documents du COFRAC applicables à la section Laboratoires.
- Savoir gérer sa portée d'accréditation et rédiger une procédure de gestion de la portée d'accréditation

- Le 6 mai 2026  
- Le 13 octobre 2026

610 € HT

### Q1D - L'essentiel de l'ISO 17025 : 2017 (1 jour)



- Sensibiliser le personnel de laboratoire aux principales exigences de l'ISO 17025
- Fédérer le personnel de laboratoire autour de la démarche qualité

- Le 26 novembre 2026

610 € HT

### Q2 – Devenir auditeur interne selon l'ISO 17025 (4 jours)



- Connaître les exigences de l'ISO 17025 et du LAB REF 02
- Conduire un audit de la préparation au rendu du rapport selon les recommandations de l'ISO 19011
- Savoir rédiger les constats d'audit : écarts, points à surveiller, pistes d'amélioration
- Pratiquer l'audit en conditions réelles dans un laboratoire accrédité ISO 17025

- Du 22 juin 2026 à partir de 13h30  
au 26 juin 2026 jusqu'à 12h30  
- Du 5 octobre 2026 à partir de  
13h30 au 9 octobre 2026 jusqu'à  
12h30

2290 € HT

### Q3 - Se préparer à l'audit COFRAC (1 jour)



- Préparer les éléments essentiels en préparation d'un audit COFRAC
- Connaître les attitudes positives et les pièges à éviter en tant qu'audité

- Nous consulter

610 € HT

### Q4 - Perfectionnement Audit Interne (2,5 jours)



- Prérequis : Connaître les exigences de l'ISO 17025
- Etablir un guide d'audit
- Conduire un audit et rédiger un rapport d'audit selon les recommandations de l'ISO 19011
- Pratiquer l'audit en conditions réelles dans un laboratoire accrédité ISO 17025

- Du 24 au 26 juin 2026 jusqu'à  
12h30  
- Du 7 au 9 octobre 2026 jusqu'à  
12h30

1770 € HT

### Q5 - Approche processus (1 jour)



- Comprendre le principe et l'intérêt de l'approche processus
- Savoir intégrer l'approche processus à un système de management de la qualité accrédité ISO 17025 ou ISO 15189

- Nous consulter

610 € HT

### Q6 – Savoir auditer la fonction métrologie (2,5 jours)



- Maîtriser les exigences métrologiques d'un laboratoire accrédité
- Connaître les techniques pour auditer la fonction métrologie en cohérence avec les recommandations de l'ISO 19011
- Pratiquer l'audit de la fonction métrologie en conditions réelles dans un laboratoire

- Du 30 juin au 2 juillet 2026 jusqu'à  
12h30  
- Du 15 au 17 déc. 2026 jusqu'à  
12h30

1770 € HT

### Q7 - Devenir Responsable Qualité en laboratoire (2 jours)



- Comprendre le rôle et les missions d'un Responsable Qualité
- S'approprier le vocabulaire et les outils de la qualité
- Connaître les exigences normatives relatives au management de la qualité de l'ISO 17025 et savoir les mettre en œuvre dans le système existant du laboratoire

- Du 3 au 4 juin 2026  
- Du 22 au 23 septembre 2026

1150 € HT

### Q8 - Devenir Responsable Technique en laboratoire (2 jours)



- Comprendre le rôle et les missions d'un Responsable Technique
- Connaître les exigences techniques de l'ISO 17025 relatives aux processus d'étalonnage et d'essai et aux ressources (personnel et équipement)

- du 27 au 28 mai 2026  
- Du 14 au 15 octobre 2026  
(exclusivement en distanciel)

1150 € HT

### Q9 – Devenir auditeur interne selon l'ISO 17020 (3 jours)



- Maîtriser l'ISO 17020 version 2012 et savoir la mettre en place dans un laboratoire
- Maîtriser et mettre en œuvre les techniques d'audit en cohérence avec l'ISO 19011
- Pratiquer l'audit selon l'ISO 17020 en conditions réelles dans un laboratoire

-Nous consulter

2030 € HT

### Q10 - Qualité selon l'ISO 9001 version 2015 (1 jour)



- Maîtriser les exigences de l'ISO 9001 version 2015
- Se familiariser avec le vocabulaire et les outils de la qualité

-Nous consulter

610 € HT

Toutes ces formations peuvent être adaptées à vos besoins et réalisées dans votre entreprise.

## Q12 - Comprendre et mettre en œuvre l'ISO 15189 version 2022 (2 jours)

	- Maîtriser l'ISO 15189 version 2022 et les documents associés du COFRAC	- Nous consulter	1150 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

## Q13 – Approche Risques & Opportunités (1 jour)

	- Comprendre et mettre en œuvre l'approche risques et opportunités au sein d'un laboratoire accrédité ISO 17025 : 2017, ISO 15189 : 2022 ou ISO 17043 : 2023	- Nous consulter	610 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------

## Q14 – Comprendre et mettre en œuvre l'ISO 17043 version 2023 (2 jours)

	- Maîtriser et mettre en œuvre l'ISO 17043 version 2023 et le LAB CIL REF 02 - Connaitre les principes de l'analyse statistique des résultats d'une comparaison inter laboratoires selon l'ISO 13528	- Nous consulter	1150 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

## Q15 – Gestion du système d'information selon le GEN GTA 02 & validation des fichiers de calculs (1 jour)

	- Savoir gérer un Système d'Informations selon le GEN GTA 02 du COFRAC - Savoir valider les fichiers de calcul du laboratoire	- Le 26 mars 2026 (exclusivement en distanciel) - Le 29 septembre 2026	610 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------	----------

## Q16 – Gérer les compétences du personnel en laboratoire accrédité ISO 17025 (1 jour)

	- Savoir mettre en place les exigences relatives au personnel du § 6.2 du référentiel ISO 17025 - Savoir réaliser l'habilitation et le maintien en compétences de son personnel	- Le 29 septembre 2026	610 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------	----------

## Q17 – Comprendre et mettre en œuvre l'ISO 17034 (2 jours)

	- Maîtriser et mettre en œuvre l'ISO 17034 version 2016 - Connaitre les recommandations de la norme ISO 33405 : 2024	- Nous consulter	1150 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

## Q18 – Savoir auditer le système d'information d'un laboratoire accrédité (1,5 jours)

	- Connaitre les techniques pour auditer le système d'information - Maîtriser et mettre en œuvre les techniques d'audit en cohérence avec l'ISO 19011 - Pratiquer l'audit d'un système d'information, sur des études de cas, et en conditions réelles dans un laboratoire accrédité	- Du 30 septembre 2026 au 1 <sup>er</sup> octobre 2026 jusqu'à 12h30	1160 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	-----------

## Nouveauté : Q19 – Comprendre et mettre en œuvre l'ISO 17065 (2 jours)

	- Maîtriser et mettre en œuvre l'ISO 17065 version 2012 - Fédérer le personnel dans la démarche ISO 17065	- Nous consulter	1150 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

## Nouveauté : Q20 – Comprendre et mettre en œuvre l'ISO 10012 (2 jours)

	- Maîtriser et mettre en œuvre l'ISO 10012 dans son entreprise - Piloter et conduire le processus de mesure au quotidien	- du 16 au 17 décembre 2026	1150 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-----------

La signalétique suivante est utilisée pour indiquer les modalités de réalisation de chaque formation :



Formation présentiellement uniquement



Formation à distance uniquement



Formation mixte (participants à distance et en présentiel)

Toutes ces formations peuvent être adaptées à vos besoins et réalisées dans votre entreprise.

## MÉTROLOGIE GÉNÉRALE

### MG0 - La pratique des mesures : les principales grandeurs physique et technologies de capteurs associées (3 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre les principales grandeurs physiques et les différentes technologies de capteurs pour les mesurer</li> <li>- Savoir choisir un capteur en fonction de son besoin</li> </ul>	- Nous consulter	1570 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

### MG1 - Métrologie par la pratique (3,5 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquérir les connaissances de bases en métrologie</li> <li>- Connaître les méthodes d'étalonnage des principaux instruments de mesure, d'analyse et d'essai (balances, pipettes, sondes de température, ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Du 2 au 5 juin 2026 jusqu'à 12h30</li> <li>- Du 3 au 6 novembre 2026 jusqu'à 12h30</li> </ul>	2240 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

### MG1B - Perfectionnement à la métrologie (1 jour)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prérequis : Maîtriser les principaux concepts de métrologie</li> <li>- Savoir optimiser les périodicités d'étalonnage de son parc d'instruments</li> <li>- Savoir choisir entre internalisation et externalisation des étalonnages</li> </ul>	- Le 13 octobre 2026	610€ HT
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	---------

### MG1C - Savoir évaluer les niveaux de risques lors d'une déclaration de conformité (1 jour)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prérequis : Connaître les notions de métrologie</li> <li>- Comprendre les enjeux lors de l'émission d'une déclaration conformité (risque client / risque fournisseur)</li> <li>- Savoir évaluer le niveau de risque d'une déclaration de conformité</li> </ul>	- Nous consulter	610 € HT
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------

### MG2 - Estimation des incertitudes d'étalonnage et d'essai (3 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaître le vocabulaire et les concepts de calculs d'incertitudes</li> <li>- Savoir estimer l'incertitude associée à un résultat d'étalonnage, de mesure, d'analyse ou d'essai selon les méthodes GUM et ISO 5725-2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Du 19 au 21 mai 2026</li> <li>- Du 15 au 17 septembre 2026</li> </ul>	1570 € HT
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

### MG2B - Estimation des incertitudes d'étalonnage & constitution des dossiers VDM en voie 3 interne (3 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaître les exigences du GEN REF 10 et savoir constituer un dossier de validation de méthode (VDM) d'étalonnage</li> <li>- Savoir estimer les incertitudes d'étalonnage et évaluer la capacité de sa méthode</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Du 17 au 19 mars 2026 (exclusivement en distanciel)</li> <li>- Du 16 au 18 juin 2026</li> <li>- Du 1er au 3 décembre 2026</li> </ul>	1570 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

### MG3 - Validation des méthodes physico-chimiques (3 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir valider les méthodes d'analyses selon les normes NF T 90-210</li> <li>- Savoir utiliser les résultats de validation de méthodes pour estimer les incertitudes liées à la méthode d'analyse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Du 23 au 25 juin 2026</li> <li>- Du 8 au 10 décembre 2026</li> </ul>	1570 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

### MG3B - Validation des méthodes qualitatives (1,5 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maîtriser les concepts et les outils de validation de méthodes qualitatives</li> <li>- Savoir mener la validation d'une méthode qualitative</li> </ul>	- Nous consulter	880 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------

### MG3C - Les outils pour assurer la validité des résultats (1 jour)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir suivre les performances en routine des méthodes</li> <li>- Réévaluer les incertitudes avec les données disponibles au laboratoire</li> </ul>	- Nous consulter	610 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------

### MG3D - Exigences du GEN REF 10 et la validation des méthodes d'étalonnages (1 jour)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaitre les voies de raccordement et les exigences du GEN REF 10 (COFRAC)</li> <li>- Savoir valider les méthodes d'étalonnage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le 17 mars 2026 (exclusivement en distanciel)</li> <li>- Le 16 juin 2026</li> <li>- Le 1er décembre 2026</li> </ul>	610 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

### MG3E - Validation des méthodes quantitatives (3 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir construire un protocole de validation d'une méthode d'essai</li> <li>- Savoir évaluer les différentes performances d'une méthode et connaître les outils statistiques associés</li> <li>- Savoir rédiger le dossier de validation de méthode d'essai</li> </ul>	- Nous consulter	1570 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

### MG3F - Validation des méthodes agro-alimentaires (2 jours)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir valider les méthodes d'analyses selon la NF V 03-110</li> <li>- Savoir construire un profil d'exactitude et l'interpréter</li> </ul>	- Nous consulter	1150 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------

### MG4 - Estimation des incertitudes d'analyses selon l'ISO 11352 (1 jour)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maîtriser l'ISO 11352 et utiliser les données du laboratoire (cartes de contrôle, essais inter-laboratoires, validation de méthodes, ...) pour estimer les incertitudes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le 25 juin 2026</li> <li>- Le 10 décembre 2026</li> </ul>	610 € HT
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

Toutes ces formations peuvent être adaptées à vos besoins et réalisées dans votre entreprise.

<b>MG5 - Cartes de contrôle (1 jour)</b>			
	- Savoir mettre en place et exploiter les cartes de contrôle pour maîtriser ses équipements	- le 5 juin 2026	610 € HT
<b>MG6 - Devenir Responsable Métrologie (2 jours)</b>			
	- Maîtriser les concepts de métrologie - Savoir gérer un parc d'instrument de mesure - Savoir acheter une prestation en métrologie	- Du 9 au 10 juin 2026 - Du 24 au 25 novembre 2026	1150 € HT
<b>MG7 - Sensibilisation à la Métrologie (1 jour)</b>			
	- Connaître les principaux concepts de métrologie - Savoir exploiter les certificats d'étalonnage et les constats de vérification	- Le 24 mars 2026	610 € HT
<b>MG8 – Exploitation des Essais Inter-Laboratoires (2 jours)</b>			
	- Comprendre le contenu des rapports d'essais inter-laboratoires - Savoir les exploiter pour estimer son incertitude	- Du 18 au 19 novembre 2026	1150 € HT
<b>MG9 – Sensibilisation à l'estimation des incertitudes (1 jour)</b>			
	- Comprendre la notion d'incertitude - Savoir interpréter et exploiter une incertitude - Savoir estimer une incertitude de mesure dans des cas simples	- Le 25 mars 2026	610 € HT
<b>MG10 – Méthode de Monte-Carlo pour estimer les incertitudes (1 jour)</b>			
	- Connaître la méthode de Monte-Carlo pour estimer les incertitudes - Savoir l'utiliser sur des cas pratiques rencontrés en laboratoire	- Nous consulter	610 € HT
<b>MG11 – Incertitudes et fonction d'étalonnage (2 jours)</b>			
	- Connaître les différentes méthodes pour établir une fonction d'étalonnage - Savoir estimer l'incertitude des grandeurs évaluées avec une fonction d'étalonnage	- Nous consulter	1150 € HT
<b>MG12 – Statistiques en laboratoire (1,5 jours)</b>			
	- Connaître les principaux outils statistiques - Savoir exploiter des données en mettant en œuvre des outils statistiques pertinents - Savoir appliquer les outils statistiques pour la validation de méthodes, les incertitudes, l'exploitation des données	- Nous consulter	880 € HT

La signalétique suivante est utilisée pour indiquer les modalités de réalisation de chaque formation :



Formation présentiellement uniquement



Formation à distance uniquement



Formation mixte (participants à distance et en présentiel)

## MÉTROLOGIE SPECIFIQUE

<b>MS1 - Métrologie des masses et des balances (3 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquérir les connaissances de base en métrologie des masses et des balances</li> <li>- Savoir réaliser l'étalonnage des masses et des balances</li> <li>- Savoir estimer les incertitudes d'étalonnage et de pesée</li> </ul>	- Du 17 au 19 novembre 2026	1900 € HT
<b>MS2 - Mesurer les polluants gazeux QAL 1, QAL 2, QAL 3 et AST (1 jour)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaître les exigences de la norme NF EN 14 181 et les procédures QAL 1, QAL 2, QAL 3 et AST</li> <li>- Savoir les appliquer à ses systèmes automatiques de mesure (AMS)</li> </ul>	- Nous consulter	670 € HT
<b>MS3 - Métrologie des températures (2 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir étalonner un capteur de température et estimer l'incertitude d'étalonnage</li> <li>- Savoir caractériser et vérifier une enceinte thermostatique</li> <li>- Estimer l'incertitude sur la température de l'air dans l'enceinte</li> </ul>	- Du 27 au 28 mai 2026	1150 € HT
<b>MS4 - Métrologie des volumes (2,5 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Savoir étalonner les AVAP (pipettes, burettes, fioles, etc..) par méthode gravimétrique</li> <li>- Savoir estimer l'incertitude d'étalonnage</li> <li>- Savoir étalonner la verrerie selon l'ISO 4787</li> </ul>	- Du 5 au 7 mai 2026 jusqu'à 12h30	1400 € HT
<b>MS4B - Perfectionnement à la métrologie des volumes (2 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maîtriser la métrologie des balances utilisées pour l'étalonnage des AVAP</li> <li>- Connaître et mettre en application les évolutions de la série des normes ISO 8655 et du LAB GTA 90</li> <li>- Connaître les recommandations de l'ISO 8655-10 sur l'utilisation des AVAP</li> </ul>	- Du 29 au 30 septembre 2026	1150 € HT
<b>MS5 - Métrologie des pH-mètres (1 jour)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre le fonctionnement et l'utilisation d'un pH-mètre</li> <li>- Savoir étalonner un pH-mètre et mettre en place un contrôle efficace</li> </ul>	- Nous consulter	610 € HT
<b>MS6 - Métrologie, incertitudes &amp; validation de méthodes dans le Nucléaire (3,5 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre la métrologie dans le domaine du nucléaire</li> <li>- Savoir valider des méthodes et estimer l'incertitude</li> </ul>	- Nous consulter	2230 € HT
<b>MS7 - Métrologie des préemballages (1 jour)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaître et savoir appliquer la réglementation</li> <li>- Concevoir un plan de contrôle et juger de la conformité d'un lot</li> <li>- Améliorer l'efficacité des cartes de contrôle</li> </ul>	- Nous consulter	610 € HT
<b>MS8 - Métrologie en dimensionnel (2 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maîtriser les principaux concepts de métrologie appliqués à la mesure dimensionnelle</li> <li>- Connaître les principaux outils de mesure dimensionnelle</li> <li>- Savoir étalonner et contrôler les équipements dimensionnels de l'entreprise</li> </ul>	- Du 1 <sup>er</sup> au 2 juillet 2026	1150 € HT
<b>MS10 - Métrologie dans le domaine électrique (2 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquérir les connaissances de base dans le domaine de la métrologie électrique</li> <li>- Savoir exploiter des documents d'étalonnage (certificat, constat, ...)</li> <li>- Savoir évaluer les paramètres d'influence et estimer une incertitude d'étalonnage en électricité</li> </ul>	- Nous consulter	1150 € HT
<b>MS11 - Métrologie en laboratoire de prélèvement d'air (2 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquérir les connaissances de base en métrologie des équipements utilisés pour le prélèvement d'air (thermomètre, débitmètre, pompe de prélèvement)</li> <li>- Savoir réaliser l'étalonnage de son parc équipement en interne</li> <li>- Savoir estimer les incertitudes d'étalonnage des principaux équipements utilisés</li> </ul>	- Nous consulter	1150 € HT
<b>MS12 - Estimation des incertitudes en microbiologie (1,5 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaître le vocabulaire et les concepts d'incertitudes en microbiologie</li> <li>- Savoir estimer l'incertitude associée à un résultat d'analyse en microbiologie des eaux et microbiologie alimentaire (déterminations quantitatives)</li> </ul>	- Nous consulter	880 € HT
<b>MS12B - Estimation of uncertainties in microbiology of chemical disinfectants (1 jour) -Training in English only</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Know the vocabulary and concepts of uncertainty in microbiology in the field of chemical antiseptics and disinfectants</li> <li>- Know how to estimate the uncertainty associated with an analytical result in microbiology in the field of chemical antiseptics and disinfectants (quantitative determinations).</li> </ul>	- Nous consulter	610€ HT
<b>MS13 - Métrologie des spectrophotomètres (2 jours)</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquérir les connaissances de base de la métrologie des spectrophotomètres UV-visible</li> <li>- Savoir exploiter des documents d'étalonnage (certificat, constat, ...)</li> <li>- Savoir estimer l'incertitude d'étalonnage d'un spectrophotomètre</li> </ul>	- Nous consulter	1150€ HT

Toutes ces formations peuvent être adaptées à vos besoins et réalisées dans votre entreprise.

## LABORATOIRES DE BIOLOGIE MEDICALE

	LBM1 – Améliorer l'estimation des incertitudes en LBM (1 jour)	- Nous consulter	610 € HT
	LBM2 – Métrologie en LBM (1 jour)	- Nous consulter	610 € HT
	LBM3 – Validation/Vérification de méthodes selon la révision 2 du SH GTA 04 (1 jour)	- Nous consulter	610 € HT

## WEB SESSIONS\* (0,5 jour)

	eWS2 - Comment utiliser ses résultats d'EIL/EEQ pour (ré)évaluer ses incertitudes ?	Le 20 novembre 2026 jusqu'à 12h30	515 € HT
	eWS3 - Comment organiser son propre EIL (comparaisons bilatérales ou faible nombre de participants) ?	Le 15 octobre 2026 jusqu'à 12h30	515 € HT
	eWS4 – Les incertitudes de pesée : comment les estimer ?	Le 9 juin 2026 jusqu'à 12h30	515 € HT

\*Nos web sessions ne sont pas financables par les OPCO ( prestations de conseil )

La signalétique suivante est utilisée pour indiquer les modalités de réalisation de chaque formation :

-  Formation présentiellement uniquement
-  Formation à distance uniquement
-  Formation mixte (participants à distance et en présentiel)

## PARCOURS QUALITE ET METROLOGIE

PARCOURS DE FORMATION QUALITÉ (5,5 jours)	Nous consulter
PARCOURS 1 : Q1 (1 et 2 avril 2026) + Q4 (24 et 26 juin 2026) + Q1C (6 mai 2026) PARCOURS 2 : Q1 (8 et 9 septembre 2025) + Q4 (7 au 9 octobre 2026 matin) + Q1C (13 octobre 2026)	Nous consulter
PARCOURS DE FORMATION MÉTROLOGIE (10,5 jours)	Nous consulter
PARCOURS 1 : MG6 (9 et 10 juin 2026) + MG2B (16 au 18 juin 2026) + MG3 (23 au 25 juin 2026) + Q6 (30 juin au 2 juillet 2026 matin) PARCOURS 2 : MG6 (24 et 25 novembre 2026) + MG2B (1 au 3 déc. 2026) + MG3 (8 au 10 déc. 2026) + Q6 (15 au 17 déc. 2026 matin)	Nous consulter

Toutes ces formations peuvent être adaptées à vos besoins et réalisées dans votre entreprise.