Projet OMEGA: Un nouveau cycle à fêter!

Le projet OMEGA marque une étape importante dans l'évolution des processus d'accréditation, orchestrée par le COFRAC. Cette démarche vise à harmoniser les règles applicables à l'ensemble des organismes accrédités; laboratoires, organismes d'inspection, de certification et de santé humaine.



Le fruit de ce travail est désormais visible avec la parution du règlement général GEN REF 06, ce dernier remplace désormais les anciens règlements sectoriels et s'applique en combinaison avec les annexes spécifiques à chaque domaine d'activité (laboratoires, inspection, certification, santé humaine). Ces textes marquent un tournant dans la gestion des cycles d'accréditation et la surveillance des organismes.

Qui est concerné?

Le GEN REF 06 s'applique depuis le 1er octobre 2025 pour tout organisme ayant déjà renouvelé son accréditation au moins une fois, et dont l'activité ne relève pas d'un cycle spécifique. Les laboratoires encore dans leur premier cycle resteront soumis au LAB REF 05, dans sa nouvelle version rev.18, applicable au 1er novembre 2025.

Ainsi, le LAB REF 60 complète le dispositif en tant qu'annexe sectorielle au GEN REF 06 pour les activités d'essais, d'étalonnages, d'échantillonnage et pour les organisateurs d'essais d'aptitude.

Ce qui change:

Le nouveau cadre OMEGA repense la logique d'évaluation autour de cycles de 20 mois, avec deux surveillances (S4, S5) et une réévaluation (R). Il introduit une meilleure lisibilité des durées et modes d'évaluation (présentiel, mixte, ou à distance) et une clarification des rôles entre l'organisme accrédité et le Cofrac.

Date de fin de validité 4 mois 16 mois Ré-évaluation Max 60 mois 20 mois Surveillance 5

L'accent est également mis sur :

- L'individualisation des évaluations ;
- L'évolution du suivi et traitements des écarts ;
- Une nouvelle approche par la personnalisation des intervalles de surveillance selon le profil de risque;
- La représentativité de l'échantillonnage (activités, sites, personnel) ;
- L'adaptation du périmètre des évaluations.

Ces évolutions visent à uniformiser les pratiques et à améliorer la pertinence des évaluations notamment à travers une démarche orientée sur les risques.

Pour les autres?

Les laboratoires non encore concernés par le GEN REF 06 restent soumis à leur réglementation sectorielle. Toutefois attention ; celle-ci évolue également afin de s'uniformiser avec certaines des nouvelles pratiques de gestion et de réalisation des évaluations.

En savoir plus?

Le CT2M organise le vendredi 12 décembre 2025 un webinaire dédié à ces nouveaux textes et à leurs impacts concrets pour les laboratoires accrédités. **Retrouvez ci-dessous les informations pour participer à notre webinaire!**







Formation / Audit / Conseil : ct2m@ct2m.fr Laboratoire : etalonnage@ct2m.fr CIL : eil@ct2m.fr

CIL: eil@ct2m.fr CT2M, Centre des creusets, 13250 Saint-Chamas

Tél: 04 90 50 90 14 / www.ct2m.fr





WEBINAR « Réunion du Club des Laboratoires @ccrédités »

Partage d'expériences, évolutions dans le domaine de l'accréditation, échanges d'auditeurs internes.

Les webinars du CT2M consistent à traiter un sujet qui fait l'objet d'une présentation par un consultant du CT2M et qui est alimenté par vos différentes questions.

Notre prochain webinar portera sur le thème de :

Projet OMEGA: quelles nouvelles modalités d'évaluation pour vos évaluations **COFRAC?**

Le vendredi 12 décembre 2025, de 9h30 à 11h30

INSCRIPTION

Si vous souhaitez vous inscrire gratuitement à ce WEBINAR, scannez le QR code ci-contre : Pour toute question, contactez Margaux VITELA à l'adresse suivante : mvitela@ct2m.fr



Les 3P au CT2M: Focus sur « Planet »

Interview avec Laure Domenech, pilote du processus Hygiène & Environnement

Q: Pourquoi le CT2M a choisi de travailler autour des « 3P » de « Planet, People et Profit »?

R : Cette démarche est née de plusieurs constats : d'abord, les équipes ont exprimé l'envie de faire évoluer l'entreprise en intégrant davantage l'humain, l'impact environnemental et la solidité économique. Ensuite, les activités du CT2M évoluent, et nous avions besoin d'une boussole commune qui articule vision long terme, priorités opérationnelles et cohérence globale.



Q: Concrètement, quelles actions menez-vous sur le volet « Planet »?

R: Nous avons adopté une charte environnement avec 6 axes: déplacements, énergie, numérique, papier, déchets et achats responsables. Concrètement: prise en charge à 75 % des abonnements transports publics, aide à l'achat de vélos/trottinettes, valorisation du covoiturage, remplacement progressif du papier par du recyclé, et une baisse de 23 % de notre consommation électrique en 2024.

Q: Comment suivez-vous vos résultats?

R: Nous suivons des indicateurs: kilomètres parcourus, trajets en mobilité durable, consommation énergétique des locaux. En 2025, plus de 60 trajets domicile-travail en train et 80 covoiturages ont été réalisés par nos salariés.

Trajets en train	Covoiturages	Énergie consommée
(Domicile-Travail)	A STATE OF THE STA	
+ de 60	+ de 80	-23% pour 2024

Q: Quelles sont les prochaines étapes ?

R: En 2026, nous mettrons en place trois bilans annuels: financier, carbone et qualité de vie au travail. Pour « Planet », cela veut dire affiner la réalisation du bilan carbone et impliquer davantage nos partenaires.

« Chaque geste compte. En entreprise comme à titre personnel, réduire nos impacts environnementaux est un défi collectif. Le CT2M est fier de s'engager dans cette direction, et nous continuerons à progresser, ensemble. »

CT2M – Ensemble, progressons vers un monde plus juste







Vos contacts:

Formation / Audit / Conseil : ct2m@ct2m.fr Laboratoire: alamour@ct2m.fr CIL: eil@ct2m.fr

CT2M, Centre des creusets, 13250 Saint-Chamas Tél: 04 90 50 90 14 / www.ct2m.fr







	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 de	ocuments 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'esse	entiel 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 – Deven	ir auditeur interne selon l'ISO 17025 (4 jours)				
223	 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 pré	parer à l'audit COFRAC (1 jour)				
	 Connaître les attitudes positives et les pièges à éviter en audit Applications pratiques face à un auditeur en condition réelle 	- Le 27 novembre 2025 (à distance) Dernière date 2025!	590 € HT		
Q4 - Perfect	ionnement 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 - Approd	he 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 16 au 18 déc. 2025 jusqu'à 12h30 Dernière date 2025 !	1710 € HT		
Q7 - Deveni	r 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 - Deveni	r Responsable Technique en laboratoire (2 jours)				
221	 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 – Deven	ir 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 - Quali	té 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		
Q12 - Comp	rendre 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 – Appr	oche 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		



FORMATIONS



	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I			
Q14 – Com	orendre 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 -Connaître les principes de l'analyse statistique des résultats d'une comparaison inter laboratoires selon l'ISO 13528			
Q15 – Gest	on 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 – Gére	r 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 9 juin 2026	610 € HT	
Q17 – Com	prendre et mettre en œuvre l'ISO 17034 (2 jours)			
	- Maîtriser et mettre en œuvre l'ISO 17034 version 2016 - Connaître 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)				
•	- Connaître 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 ^{er} 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)			
221	- 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	

	METROLOGIE GENERALE				
MG0 - La pr	atique des mesures : les principales grandeurs physique et technologies de ca	pteurs associées (3 jours)			
	-Comprendre les principales grandeurs physiques et les différentes technologies de capteurs pour les mesurer - Savoir choisir un capteur en fonction de son besoin				
MG1 - Métr	ologie par la pratique (3,5 jours)				
	- Acquérir les connaissances de bases en métrologie -Connaître les méthodes d'étalonnage des principaux instruments de mesure, d'analyse et d'essai (balances, pipettes, sondes de température,)	- Du 2 au 5 juin 2026 jusqu'à 12h30 - Du 3 au 6 novembre 2026 jusqu'à 12h30	2240 € HT		
MG1B - Per	fectionnement à la métrologie (1 jour)				
	 Prérequis : Maîtriser les principaux concepts de métrologie Savoir optimiser les périodicités d'étalonnage de son parc d'instruments Savoir choisir entre internalisation et externalisation des étalonnages 	- Le 2 décembre 2025 Dernière date 2025 !	590 € HT		
MG1C - Sav	roir évaluer les niveaux de risques lors d'une déclaration de conformité (1 jour)			
	 Prérequis : Connaître les notions de métrologie Comprendre les enjeux lors de l'émission d'une déclaration conformité (risque client / risque fournisseur) Savoir évaluer le niveau de risque d'une déclaration de conformité 	- Nous consulter	610 € HT		
MG2 - Estim	nation des incertitudes d'étalonnage et d'essai (3 jours)				
221	- Connaître le vocabulaire et les concepts de calculs d'incertitudes - 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	- Du 19 au 21 mai 2026 - Du 15 au 17 septembre 2026	1570 € HT		
MG2B - Esti	MG2B - Estimation des incertitudes d'étalonnage & constitution des dossiers VDM en voie 3 interne (3 jours)				
	 Connaître les exigences du GEN REF 10 et savoir constituer un dossier de validation de méthode d'étalonnage Savoir estimer les incertitudes d'étalonnage et évaluer la capabilité de sa méthode 	- Du 2 au 4 décembre 2025 Dernière date 2025!	1520 € HT		
MG3 - Valid	MG3 - Validation des méthodes physico-chimiques (3 jours)				
221	- Savoir valider les méthodes selon la NF T 90-210 et la NF V 03-110 - Applications pratiques à des méthodes d'analyse quantitatives	- Du 9 au 11 décembre 2025 Dernière date 2025!	1520 € HT		



FORMATIONS



MG3B - Val	dation des méthodes qualitatives (1,5 jours)			
	- Maîtriser les concepts et les outils de validation de méthodes qualitatives - Savoir mener la validation d'une méthode qualitative	- Nous consulter	880 € HT	
MG3C - Les	outils pour assurer la validité des résultats (1 jour)			
	- Savoir suivre les performances en routine des méthodes - Réévaluer les incertitudes avec les données disponibles au laboratoire	- Nous consulter	610 € HT	
MG3D - Exi	gences du GEN REF 10 et la validation des méthodes d'étalonnages (1 jour)			
	- Connaître les exigences du GEN REF 10 et savoir constituer un dossier de validation de méthode d'étalonnage	- Le 2 décembre 2025 Dernière date 2025!	590 € HT	
MG3E - Val	dation des méthodes quantitatives (3 jours)			
	 Savoir construire un protocole de validation d'une méthode d'essai Savoir évaluer les différentes performances d'une méthode et connaître les outils statistiques associés Savoir rédiger le dossier de validation de méthode d'essai 	- Nous consulter	1570 € HT	
MG3F - Vali	dation des méthodes agro-alimentaires (2 jours)			
	- Savoir valider les méthodes d'analyses selon la NF V 03-110 - Savoir construire un profil d'exactitude et l'interpréter	- Nous consulter	1150 € HT	
MG4 - Estin	nation des incertitudes d'analyses selon l'ISO 11352 (1 jour)			
	- Savoir utiliser les données du laboratoire pour estimer les incertitudes	- Le 11 décembre 2025 Dernière date 2025 !	590 € HT	
MG5 - Carte	es de contrôle (1 jour)			
	- Savoir mettre en place et exploiter les cartes de contrôle pour maîtriser ses équipements	- le 5 juin 2026	610 € HT	
MG6 - Deve	nir Responsable Métrologie (2 jours)			
	- Savoir gérer un parc d'instruments de mesure - Piloter l'ensemble du processus métrologie dans son entreprise	- Du9 au 10 juin 2026 - Du 24 au 25 novembre 2026	1150 € HT	
MG7 - Sens	bilisation à la Métrologie (1 jour)			
	- Connaître les principaux concepts de métrologie - Savoir exploiter les certificats d'étalonnage et les constats de vérification	- Le 24 mars 2026 - Le 8 octobre 2026 (exclusivement en distanciel)	610 € HT	
MG8 – Expl	oitation des Essais Inter-Laboratoires (2 jours)			
	- Comprendre les rapports d'essais inter-laboratoires - Savoir les exploiter pour estimer son incertitude	- Les 26 et 27 novembre 2025 Dernière date 2025!	1110 € HT	
MG9 – Sens	ibilisation à l'estimation des incertitudes (1 jour)			
2 /21	 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 - Le 9 octobre 2026 (exclusivement en distanciel)	610 € HT	
MG10 – Méthode de Monte-Carlo pour estimer les incertitudes (1 jour)				
	- Connaître la méthode de Monte-Carlo pour estimer les incertitudes - Savoir l'utiliser sur des cas pratiques rencontrés en laboratoire	- Nous consulter	610 € HT	
MG11 - Inc	ertitudes et fonction d'étalonnage (2 jours)			
220	- 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	
MG12 – Sta	tistiques en laboratoire (1,5 jours)			
	 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	
	METROLOGIE SPECIFIQUE			

METI			

MS1 - Métr	ologie des masses et des balances (3 jours)				
	- Maîtriser l'étalonnage des masses et des balances (théorie & pratique) - Savoir estimer les incertitudes d'étalonnage et de pesée - Du 18 au 20 novembre 2025 Dernière date 2025!				
MS2 –Mesu	MS2 –Mesurer les polluants gazeux QAL 1, QAL 2, QAL 3 et AST (1 jour)				
	- Connaître les exigences de la norme NF EN 14 181 et les procédures QAL 1, QAL 2, QAL 3 et AST - Savoir les appliquer à ses systèmes automatiques de mesure (AMS)	- Nous consulter	670 € HT		



FORMATIONS



MS3 - Méti	ologie des températures (2 jours)		
223	- Savoir étalonner un thermomètre et caractériser une enceinte	- Du 16 au 17 décembre 2025 Dernière date 2025!	1110 € HT
MS4 - Méti	ologie des volumes (2,5 jours)		
***	- Savoir étalonner les AVAP (pipettes, burettes, fioles, etc) par méthode gravimétrique - Savoir estimer l'incertitude d'étalonnage - Savoir étalonner la verrerie selon l'ISO 4787	- Du 5 au 7 mai 2026 jusqu'à 12h30	1400 € H
NS4B - Per	fectionnement à la métrologie des volumes (2 jours)		
	- Maîtriser la métrologie des balances utilisées pour l'étalonnage des AVAP - Connaître et mettre en application les évolutions de la série des normes ISO 8655 et du LAB GTA 90 - Connaître les recommandations de l'ISO 8655-10 sur l'utilisation des AVAP	- Du 29 au 30 septembre 2026	1150 € H
MS5 - Méti	ologie des pH-mètres (1 jour)		
	- Comprendre le fonctionnement et l'utilisation d'un pH-mètre - Savoir étalonner un pH-mètre et mettre en place un contrôle efficace	- Nous consulter	610 € HT
MS6 – Mét	rologie, incertitudes & validation de méthodes dans le Nucléaire (3,5 jours)		
	- Maîtriser les exigences techniques en laboratoire accrédité LAB GTA 35	- Du 25 au 28 novembre 2025 jusqu'à 12h30 Dernière date 2025!	2160 € H
VIS7 – Mét	rologie des préemballages (1 jour)		
	- Connaître et savoir appliquer la règlementation - Concevoir un plan de contrôle et juger de la conformité d'un lot - Améliorer l'efficacité des cartes de contrôle	- Nous consulter	610 € HT
NS8 – Mét	rologie en dimensionnel (2 jours)		
***	- Maîtriser les principaux concepts de métrologie appliqués à la mesure dimensionnelle - Connaître les principaux outils de mesure dimensionnelle - Savoir étalonner et contrôler les équipements dimensionnels de l'entreprise	- Du 1er au 2 juillet 2026	1150 € H
MS10 – Mé	trologie dans le domaine électrique (2 jours)		
	- Acquérir les connaissances de base dans le domaine de la métrologie électrique - Savoir exploiter des documents d'étalonnage (certificat, constat,) - Savoir évaluer les paramètres d'influence et estimer une incertitude d'étalonnage en électricité	- Nous consulter	1150 € H
MS11 - Mé	trologie en laboratoire de prélèvement d'air (2 jours)		
	- Acquérir les connaissances de base dans le domaine de la métrologie des équipements de prélèvement d'air	- le 12 novembre à partir de 13h30 au 14 novembre 2025 jusqu'à 12h30 Dernière date 2025!	1110 € H
VIS12 – Est	imation des incertitudes en microbiologie (1,5 jours)		
	- Connaître le vocabulaire et les concepts d'incertitudes en microbiologie - Savoir estimer l'incertitude associée à un résultat d'analyse en microbiologie des eaux et microbiologie alimentaire (déterminations quantitatives)	- Du 27 janvier 2026 au 28 janvier 2026 jusqu'à 12h30	880 € HT
VIS12B – Es	stimation of uncertainties in microbiology of chemical disinfectants (1 jour) -Tr	raining in English only	
	Know the vocabulary and concepts of uncertainty in microbiology in the field of chemical antiseptics and disinfectants Know how to estimate the uncertainty associated with an analytical result in microbiology in the field of chemical antiseptics and disinfectants (quantitative determinations).	- Nous consulter	610€ HT
MS13 – Mé	trologie des spectrophotomètres (2 jours)		
	-Acquérir les connaissances de base de la métrologie des spectrophotomètres UV-visible - Savoir exploiter des documents d'étalonnage (certificat, constat,) - Savoir estimer l'incertitude d'étalonnage d'un spectrophotomètre	- Nous consulter	1150€ H
	LABORATOIRES DE BIOLOGIE MEDICAL	E	
	LBM1 – Améliorer l'estimation des incertitudes en LBM (1 jour)	- Nous consulter	610 € HT
	LBM2 – Métrologie en LBM (1 jour)	- Nous consulter	610 € H1
	LBM3 – Validation/Vérification de méthodes selon la révision 2 du SH GTA 04 (1 jour)	- Nous consulter	610 € H1

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



Formation présentielle 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.







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 10 juin 2026 jusqu'à 12h30	515 € HT

^{*}Nos web sessions ne sont pas finançables par les OPCO (prestations de conseil)

 $\label{lem:lem:lemon} \textbf{La } \underline{\textbf{signal\'etique}} \ \textbf{suivante} \ \textbf{est utilis\'ee} \ \textbf{pour indiquer} \ \textbf{les modalit\'es} \ \textbf{de r\'ealisation} \ \textbf{de chaque formation} :$



Formation présentielle uniquement



Formation à distance uniquement



Formation mixte (participants à distance et en présentiel)

PARCOURS QUALITE ET METROLOGIE			
PARCOURS DE FORMATION QUALITÉ (5,5 jours) PARCOURS 1: Q1 (1 et 2 avril 2026) + Q4 (24 et 26 juin 2026) + Q1C (6 mai 2026)	Nous consulter		
PARCOURS 2: Q1 (8 et 9 septembre 2025) + Q4 (7 au 9 octobre 2026 matin) + Q1C (13 octobre 2026)	rvous consurce		
PARCOURS DE FORMATION MÉTROLOGIE (10,5 jours)			
2025 Dernière date 2025 ! PARCOURS 2 : MG6 (25 et 26 novembre 2025) + MG2B (2 au 4 déc. 2025) + MG3 (9 au 11 déc. 2025) + Q6 (16 au 18 décembre 2025) 2026	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)			







Le CT2M vous propose des comparaisons inter-laboratoires internationales dans différents domaines d'activités sur des essais et étalonnages adaptés à vos besoins. Voici la liste des CIL en cours et celles qui seront lancées fin 2025 / début 2026 :

C'est en cours! Période prévue d'envoi du rapport	C'est pour très bientôt! Période d'inscription: fin 2025 / début 2026
Evaluation de l'efficacité des désinfectants chimiques (EN 13697 et EN 1276) : déc 2025	Etalonnage d'une chaine de mesure de température
Etalonnage d'une chaine de mesure de température : nov 2025	Etalonnage d'appareils volumétriques à piston
(*) Etalonnage de masses (2 mg à 20 kg) : janv 2026	Etalonnage d'une balance de portée 25 kg
Etalonnage de masses (100 kg et 2000 kg) : janv 2026	Etalonnage d'un analyseur gaz
Etalonnage d'un chronomètre : nov 2025	Evaluation de l'efficacité des désinfectants (EN
Etalonnage d'une alimentation électrique : mars 2026	14476 et EN 16777)

(*) CIL organisée sous accréditation COFRAC (attestation n°1-7127, portée disponible sur www.cofrac.fr)

Les fiches descriptives et le lien vers la fiche d'inscription sont mis à disposition sur le site internet du CT2M (https://ct2m.fr/) au moment de l'appel à inscriptions de chaque CIL.

Vous pouvez nous faire part de votre intérêt à tout moment afin que l'on vous intègre à la liste des destinataires des appels à inscriptions.

Accréditation n°1.7127 Portée COMPARAISONS MITERIABORATOIRES WWW.cofrac.fr

Contact: Boris GEYNET / eil@ct2m.fr / 04.90.50.90.14.





Notre laboratoire d'étalonnage de masses du CT2M est accrédité COFRAC (n°2.1292 – portée disponible sur www.cofrac.fr) depuis plus de 30 ans.

Nous vous proposons une offre complète pour vos masses étalons de 1 mg à 5 tonnes :

- la fourniture de poids ou masses neuves,
- l'étalonnage et la vérification pour toutes classes de précision (E1 à M3),
- l'ajustage,
- la remise en conformité,
- la fabrication et l'étalonnage de masses spéciales.



Cette année, nous vous proposons 2 services complémentaires afin de toujours mieux répondre à vos attentes :

- Le suivi de la dérive de vos masses étalons (suivi graphique selon l'historique),
- La mise en place d'une relance selon vos périodicités d'étalonnages.

Si ces services vous intéressent, contactez-nous par email à l'adresse suivante : <u>etalonnage@ct2m.fr</u> ou par téléphone au 04.90.50.90.14. Nous sommes également à votre disposition pour définir au mieux vos besoins (choix des valeurs nominales, classes, périodicité d'étalonnage, utilisation, ...).

Plus d'informations et d'actualités sur notre site internet : www.ct2m.fr



Toute l'équipe du CT2M vous attend sur le site du Centre des Creusets à Saint-Chamas dans une ambiance de travail sympathique et conviviale.

Pour tout renseignement, vous pouvez nous contacter au : 04 90 50 90 14 ou ct2m@ct2m.fr