



Les Fondamentaux de la métrologie en laboratoire d'essais (industrie automobile, aéronautique)

Délais d'accès à la formation : entre 1 et 3 mois (délais de planification).

Modalités d'inscription : renvoyer le bulletin d'inscription complété, nous contacter pour toute demande d'inscription.

Pour les formations INTRA, au moins un entretien téléphonique préliminaire sera réalisé.

ACCREDITATION



OBJECTIFS

À l'issue de cette formation, les stagiaires seront capables de maîtriser et utiliser le vocabulaire spécifique de la métrologie ainsi que les exigences de la métrologie applicables dans un laboratoire

PUBLIC VISÉ

Ingénieur et Technicien d'essais, Auditeur, Chef de projet, Tout interlocuteur de laboratoire d'essai et d'étalonnage

PRÉ REQUIS

Pas de pré-requis nécessaire.



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Savoir lire et utiliser les documents métrologiques
- Comprendre les concepts de métrologie
- Définir les exigences de métrologie selon son environnement

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Présentation théorique illustrée par des exemples concrets, Échanges et questions/réponses avec le formateur

QUALIFICATION INTERVENANT(E)(S)

Expert en métrologie

PARCOURS PÉDAGOGIQUE

Définitions du vocabulaire de la Métrologie

Les documents de référence (ISO 17025 / VIM / EN ISO 10012 / GUM)
Les variations de vocabulaire métrologie français versus anglais

Les exigences de Métrologie en laboratoire d'essai et d'étalonnage

Le raccordement métrologique
Le processus de mesure
Les exigences de la norme ISO CEI 17025 – et ISO 17020
Les documents liés à la fonction métrologie

Présentation des concepts

Les périodicités d'étalonnage et de vérification
La capacité du processus de mesure
L'évaluation de la conformité aux exigences

La Métrologie dans l'environnement industriel

Accréditation / Certification
Les accords de reconnaissance multilatéral



MÉTHODES ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

QCM en fin de formation

MODALITÉS D'ACCESSIBILITÉ

Accessible PMR. Nous contacter au préalable pour les aménagements à prévoir selon les handicaps



3.50 Heures
0.5 Jour



De 4 à 12 Personnes



Intra (par jour) : Nous consulter
Inter (par stagiaire) : 388.00 €





Les Fondamentaux de la métrologie en laboratoire d'essais (industrie automobile, aéronautique)



Contactez-nous !

Audrey RISSOT
Chargée de formation

Tél. : 0164497220
Mail : audrey.rissot@utacceram.com

Décembre 2025
Version : 132EXT-20251128

