# MAÎTRISER ET APPLIQUER LA NORME ISO/IEC 17025 - Réf. AQ01

ENVIRONNEMENT D'ESSAIS OU D'ÉTALONNAGES

**Avis de nos clients** : satisfaits ou très satisfaits : 100 % | utilité de la formation : 100% (calculs réalisés sur la base des sessions dispensées en 2024)



# **OBJECTIFS**

Identifier et appliquer les exigences du référentiel ISO/IEC 17025, en fonction de son besoin

Mettre en place des outils pratiques (techniques et qualité), efficaces et adaptés à votre laboratoire



#### **LES AVANTAGES**

Le LNE a participé activement aux travaux de l'ISO/IEC 17025 vs 2017

Fil rouge sur un essai accrédité

Exercices en groupe

Plusieurs intervenants complémentaires (laboratoire et qualité)



## **INTERVENANT(S)**

Chaque formation fait intervenir un spécialiste ou un expert des différents domaines abordés pendant la formation

- Claire BARTOLI
  - Expert qualité, métrologie, métrologie légale
- Florence ROMAC
  - Directrice Qualité
- Geneviève LARSONNIER
  - Consultant externe, expert en métrologie et qualité
- Laurine BRONDEAU Ingénieur qualité
- Deborah SÉGALL

Ingénieur métrologie appliquée

Responsable pédagogique de la formation :

Florence ROMAC

#### Public:

- Responsables qualité et/ou responsables techniques de laboratoire d'étalonnage ou d'essais souhaitant s'engager dans une démarche d'accréditation ou actualiser leurs connaissances à partir du nouveau référentiel vs 2017
- Auditeurs internes et externes de laboratoires d'étalonnage ou d'essais

#### Niveau requis:

· Aucun prérequis obligatoire

### Moyens pédagogiques et techniques :

- Exposés
- Exercices
- La norme ISO/IEC 17025 est remise avec le support de la formation (en inter)
- Temps d'échanges avec l'intervenant
- <u>Vidéos</u> à votre disposition : Initiation aux statistiques pour la métrologie et Calculer les dérivées
- Les participants sont invités à se munir d'un smartphone, une tablette ou un ordinateur dans la mesure du possible

#### Modalités d'évaluation :

- QCM comparatif en début et fin de formation
- Un questionnaire d'évaluation de la satisfaction du client est remis en fin de stage

#### Modes de formation :

Inter-entreprises : ouiIntra-entreprise : oui

# Modalités pédagogiques :

Présentiel: oui
Classe virtuelle: non
E-learning: non
Blended learning: non



## MAÎTRISER ET APPLIQUER LA NORME ISO/IEC 17025 - Réf. AQ01

ENVIRONNEMENT D'ESSAIS OU D'ÉTALONNAGES

# **PROGRAMME**

## Jour 1

La nouvelle structure de la norme ISO/IEC 17025 (organisme >> laboratoire >> prestation)

Point sur les évolutions de l'ISO/IEC 17025 vs 2005 à 2017

L'accréditation selon la norme ISO/IEC 17025, le Cofrac

Présentation du fil rouge

Les exigences de l'organisme

- Exigences générales : impartialité, confidentialité
- Exigences de structure : entité juridique responsable
- Exigences de management (1/2) : option A ou B

Les exigences du laboratoire

- Personnel
- Installation
- Équipements et traçabilité
- Prestations externes

## Jour 2

Les exigences de la prestation

- Les revues
- La validation des méthodes
- L'échantillonnage
- · Les objets d'essai ou d'étalonnage
- L'incertitude de mesure
- Assurer la qualité des résultats
- Le contenu du rapport
- La gestion de l'information

### Jour 3

Les exigences de l'organisme

- Exigences de management (options A et B)
- Maîtrise de la documentation et des enregistrements
- Management de la qualité (risque, opportunité, amélioration continue, réclamations, non-conformité, audits internes, revues de direction)

Évaluation du stage et conclusions





# MAÎTRISER ET APPLIQUER LA NORME ISO/IEC 17025 - Réf. AQ01

ENVIRONNEMENT D'ESSAIS OU D'ÉTALONNAGES

# iii

# SESSION(S) PLANIFIÉE(S)

Consulter le calendrier des sessions de formations : Calendrier

Partenaire:/

Nature de la formation (article L6313-1): L'action suivie est une action de formation.

Modalités et délais d'accès : Après retour de la convention signée, vous bénéficiez du délai de rétractation légal de 10 jours.

Pour les prestations intra-entreprise, le délai à prévoir pour la réalisation de la prestation est en moyenne de 2 à 3 mois et dépend de la nature de la demande. Pour une information complète, consultez les <u>conditions particulières et modalités pratiques</u> des formations LNE.

Venir au LNE : Coordonnées et plans d'accès à nos différents sites.

Accompagnement des personnes en situation de handicap: La formation peut être accessible aux personnes en situation de handicap. En cas de besoin, merci de contacter en amont le référent handicap au 01 30 69 12 31 / referent.handicap@lne.fr, afin que nous étudions ensemble les ajustements nécessaires à la réalisation de la formation.

Contact: LNE / 01 40 43 37 35 / formation\_admin@lne.fr / www.lne.fr



