

MÉTROLOGIE LÉGALE EN COMPTAGE DES PRODUITS PÉTROLIERS (PHASE LIQUIDE)

5
Jours

Code produit : METLEG // Catégorie : MESURE & MÉTROLOGIE // Version : 2024

Objectifs de la formation

- Reformuler simplement les principales exigences imposées par le décret du 3 mai 2001 et les arrêtés catégoriels pour les EMLAE (Ensemble de Mesurage de Liquides Autres que l'Eau).
- Barémage et IPFNA (Instrument de Pesage à Fonctionnement Non Automatique).

Infos Session

Date : Du 06/10/2025 au 10/10/2025
Durée : 5 jour(s) soit 30 heures
Lieu : ARLES
Prix : 2940 € Net

Programme de la formation

+ GÉNÉRALITÉS DE MÉTROLOGIE LÉGALE

+ LA MISE EN SERVICE D'UN EMLAE (SUIVANT MEASURING INSTRUMENTS DIRECTIVE DIT MID)

- Rappel de la définition de la métrologie légale et des valeurs associées à cette activité.
- Structure nationale de la division de la métrologie.
- L'origine et l'objectif de la MID.
- Les catégories concernées par la MID.
- Le processus de certification pour les EMLAE : module B+F, B+D et G.
- La douane.
- Échanges autour de cas concrets (comptages), retour d'expérience du formateur intervenant.

+ MODULES TECHNIQUES :

● Pour les EMLAE, les réservoirs récipients mesure et les IPFNA :

- Liste des textes clés à posséder.
- Les obligations du détenteur.
- Les contrôles métrologiques applicables et leurs
- Les Erreurs Maximales Tolérées (EMT) applicables
- Les points de vigilance des textes réglementaire

● Examen de type.
 ● Vérification primitive.
 ● Contrôle en service.
 ● EMLAE, récipients, récipient comptage gaz (compteur et ensemble de conversion de volume).



Pré-requis

Connaissance de la mesure

Public cible

Cadres et techniciens en charge de l'installation ou de la modification des installations soumises aux règles de la métrologie légale, Responsables de service de métrologie ayant la gestion des instruments de mesure légaux, métrologues sous dispense de vérification périodique.

Pédagogie

Méthode Pédagogique :

- Exercices et applications sur des cas concrets issus de l'industrie pétrochimique.
- Exploitation des sites web du Bureau de la Métrologie et du LNE.

