

Maîtrise des IPFNA (Instruments de Pesage à Fonctionnement Non Automatique)

IPFNA

MESURE
& MÉTROLOGIE

Objectifs :

- Connaître les exigences de la métrologie légale.
- Maîtriser les Erreurs Maximales Tolérées sur les instruments de pesage.
- Connaître les techniques d'étalonnage et de vérification des instruments de pesage.
- Être capable de superviser les fournisseurs.

Prérequis :

Aucun

Méthode Pédagogique :

- Intervention d'un spécialiste du pesage responsable d'un organisme de vérification accrédité COFRAC.
- Présentations des différents éléments en interactivité (questions / réponses) permanentes avec le formateur.
- Traitement de cas théoriques et pratiques sur un instrument réel.
- 20% de travaux pratiques.

Public :

Responsables qualité, responsables techniques, responsables métrologie. Personnes ayant en charge la gestion des appareils de pesage.

Programme :

LA TERMINOLOGIE

Vocabulaire International de la métrologie

PRINCIPE DE RACCORDEMENT AUX ÉTALONS NATIONAUX

LES EXIGENCES DE LA MÉTROLOGIE LÉGALE DANS LE CADRE DES INSTRUMENTS DE PESAGE

LES DIFFÉRENTES TECHNOLOGIES UTILISÉES SUR LES INSTRUMENTS DE PESAGE

DÉTERMINATION DES ERREURS MAXIMALES TOLÉRÉES SUR LES INSTRUMENTS

ÉTUDE DES PARAMÈTRES INFLUENÇANT LA QUALITÉ DE LA MESURE (NOTION D'INCERTITUDE DE MESURE)

CHOIX DES INSTRUMENTS ADAPTÉS

Notion de capabilité

ÉTALONNAGE ET VÉRIFICATION DES INSTRUMENTS DE PESAGE

SAVOIR PESER

TRAVAUX PRATIQUES : 20%

Durée

2jours / 14h30

Horaires

mardi 9h00 - mercredi 17h

Niveau d'acquis

Fondamentaux

Nature des connaissances

Perfectionnement des connaissances

Modalités d'évaluation

Non soumis à évaluation

Participants

Mini : 4 - Maxi : 12

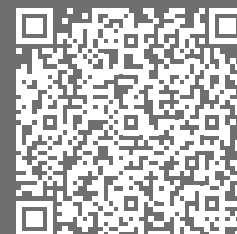
Responsable

Caroline VILLARD

Ce stage est susceptible d'être animé par un autre formateur (cf p134)

Dates & Prix

Consulter notre site internet : www.ira.eu



Formation disponible en INTRA à la demande.

Informations Complémentaires :

Formateur expert en Mesure et Métrologie

A l'issue de la formation : Remise d'une attestation de formation avec ou sans évaluation des acquis. Évaluation de la formation par les stagiaires.

Les repas sur Arles vous sont offerts.

Travaux Pratiques

