MES42 Bonnes pratiques pour la mesure et la régulation des débits de liquides dans les secteurs industriels

Objectifs

1. Prendre conscience des spécificités de la mesure des débits liquides utilisés dans les secteurs industriels
2. Définir le moyen de mesure/régulation du débit adapté à son application
3. Définir les opérations métrologiques nécessaires (étalonnage, vérification) et adaptées à son application

Public concerné

- Ingénieurs et techniciens concernés par les mesures du débit de liquide
- Ingénieurs et techniciens en charge de la métrologie

Pré-requis

Connaissances de base en métrologie (cf. contenu du stage MES3B)

Programme

- Bases et rappels pour la mesure et la régulation de débits liquides
- Difficultés et solutions pour la régulation de débits de liquides
- Bonnes pratiques
- Perspectives et technologies futures

Moyens pédagogiques

- Exposés théoriques et exercices
- Supports de formation remis aux stagiaires
- Travaux pratiques
- Présentation de matériels de mesure
- Présentation des laboratoires d'étalonnage

Travaux pratiques

Mesure d'un débit de liquide et mise en évidence de paramètres d'influence spécifiques aux secteurs industriels

Recommandé avant cette formation : MES1B - MES3B - MES41

Recommandé après cette formation : MES8

Formateur : Formateur CETIAT

le 26 septembre 2024

1 jour, soit 7 heures

770,00 € H.T. - 924,00 € T.T.C.

Observations

Notre laboratoire de débitmétrie liquide est référence nationale et accrédité par le COFRAC. Détail des accréditations sur www.cofrac.fr
Une évaluation des pré-requis sous forme de QCM sera réalisée en début de formation
Une évaluation des acquis sous forme de QCM sera réalisée en fin de formation

Lieu(x) de formation : CETIAT VILLEURBANNE (69)

CETIAT (69 VILLEURBANNE)
Téléphone : 04.72.44.49.09 - Télécopie : +33 (0)4 72 44 49 99
Email : formation@cetiat.fr
Site Internet : https://formation.cetiat.fr/