

MES41

Métrologie : débitmétrie liquide

OBJECTIFS

- Mettre en pratique en toute autonomie des mesures de débit liquide
- Définir le moyen de mesure du débit adapté à son application
- Effectuer les mesurages et analyser la qualité des résultats

PUBLIC CONCERNÉ

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

PROGRAMME

- Éléments de mécanique des fluides générale
- Éléments d'hydraulique des écoulements en charge (conduites pleines)
- Présentation des principes de mesure de débit
- Détail des caractéristiques des principaux débitmètres et compteurs
- Présentation de matériels en débitmétrie des liquides
- Présentation des méthodes d'étalonnage en débitmétrie
- Détail de la documentation et normalisation du domaine

PRÉ-REQUIS

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

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques et exercices
- Supports de formation remis aux stagiaires
- Présentation de matériels de mesure
- Visite et démonstration au laboratoire d'étalonnage

INFOS PRATIQUES



du 22 au 23/09/2026 à VILLEURBANNE (69)



2 jours , soit 14 heures



1 310,00 € H.T. - 1 572,00 € T.T.C.

FORMATEUR

Kevin ROMIEU



PARCOURS PÉDAGOGIQUES

Recommandé avant cette formation :

MES3B

MES1B

Recommandé après cette formation :

MES8

MES44B

Gestion des Cookies

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

Pour modifier vos préférences par la suite, cliquez sur le lien 'Préférences de cookies' situé dans le pied de page.

[Lire notre politique de confidentialité](#)

Voici pourquoi nous utilisons des cookies.

- Partage de données avec Google
- Mesure d'audience & Analytics

Consentements certifiés par axeptio

Non merci

Je choisis

OK pour moi

COFRAC. Détail des accréditations sur www.cofrac.fr

mesures non-intrusives (ultrasons), mise en évidence des