

MES43

Métrologie : débitmétrie gaz

OBJECTIFS

1. Mettre en pratique en toute autonomie des mesures en débitmétrie gaz
2. Définir le moyen de mesure du débit adapté à son application
3. Effectuer les mesurages et analyser la qualité des résultats

PUBLIC CONCERNÉ

- Ingénieurs et techniciens des services de contrôle ou de métrologie et des laboratoires d'étalonnage désirant acquérir ou améliorer leurs connaissances en débitmétrie des gaz

PROGRAMME

- Rappels sur les propriétés physiques de l'air et de la mécanique des fluides
- Instrumentation : principe de mesure, domaine d'utilisation
- Méthode d'étalonnage en débitmétrie des gaz

PRÉ-REQUIS

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

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Supports de formation remis aux stagiaires
- Exposés avec présentation de cas pratiques
- Exercices
- Temps d'échanges avec l'intervenant
- Visite du laboratoire
- Travail en groupe

INFOS PRATIQUES



du 27 au 28/05/2026 à VILLEURBANNE (69)



2 jours , soit 14 heures



1 310,00 € H.T. - 1 572,00 € T.T.C.

FORMATEUR

Isabelle CARE



PARCOURS PÉDAGOGIQUES

Recommandé avant cette formation :

MES3B

MES1B

Recommandé après cette formation :

MES8

Le laboratoire de débitmétrie gaz est accrédité par le COFRAC. Détail de la portée d'accréditation sur www.cofrac.fr
Une évaluation des acquis sera réalisée sous forme de QCM à la fin de la formation