

# Cycle la débitmétrie gaz

Webinaire

**Bonnes pratiques de la mesure**  
**Trilogie de webinaires**  
**Chapitre I: jeudi 4 juin à 11h**

Les **référénts techniques** du CETIAT continuent leurs chroniques web, avec les **bonnes pratiques** des mesures en débitmétrie gaz.

La mesure de débits gazeux est présente dans de nombreuses applications : connaître le débit de ventilation d'un système simple (tel qu'un logement) ou complexe (tel qu'un bâtiment tertiaire ou un atelier, une salle propre) permet de s'assurer que la qualité de l'air est en accord avec des exigences sanitaires.

Dans l'industrie, les applications sont tout aussi nombreuses, dans les utilités ou des procédés de fabrication, pour quantifier une fuite ou une consommation.

Cette trilogie présentera les différentes étapes permettant de mesurer un débit de gaz, de l'identification du besoin à l'estimation de l'incertitude de mesure, en passant par le choix de l'instrument de mesure adapté.

Cette trilogie de webinaires vous permettra de mettre en œuvre correctement les mesures en **débitmétrie gaz**, pour des **résultats représentatifs** et **fiables**:

- ➔ [Chapitre I: les bases](#)
  - > Jeudi 4 juin
- ➔ [Chapitre II: déployer l'instrumentation et estimer l'incertitude de mesure](#)
  - > Jeudi 2 juillet
- ➔ [Chapitre III: cas concrets et appliqués](#)
  - > Jeudi 24 septembre

*Isabelle Caré, référente technique au CETIAT, animera cette trilogie et répondra à toutes vos questions, avec l'aide de Jacques-Olivier Favreau, ingénieur, chargé d'affaires en métrologie.*

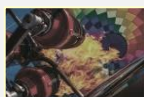
*Les milliers d'étalonnages annuels effectués au CETIAT valident sa connaissance opérationnelle des différents types de capteurs pour les 6 grandeurs physiques fondamentales pour l'aéraulique et la thermique.*

**4 juin 2020 de 11h à 12h**

**Webinaire**

**[www.metrologie.cetiat.fr](http://www.metrologie.cetiat.fr)**





# 20<sup>e</sup> Webinaire : débitmétrie gaz

4 juin 2020 à 11h

## Programme

11h00	Ouverture du webinaire Présentation
12h00	Questions / Réponses - Tchat en ligne Fin du webinaire

Notions sur les gaz	<i>Isabelle Caré, docteur-ingénieure, chargée d'affaires et référente technique en Débitmétrie Gaz et en Anémométrie (Référence Nationale Française).</i> <i>Jacques-Olivier Favreau, ingénieur chargé d'affaires en métrologie.</i>
Notions sur les écoulements	<i>Leurs missions concernent notamment:</i> <i>- la gestion de l'accréditation (portées disponibles sur <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a>)</i>
Définition de la grandeur	<i>- la réalisation de projets de recherche et de développement (R&amp;D)</i> <i>- l'animation de formations, la réalisation d'études et du conseil auprès des industriels ...</i>

## Informations Pratiques

Inscription obligatoire avec ce bulletin ou sur GOTOWEBINAR, identifiant 185-719-295

Société			
Adresse			
Code postal & Ville			
<b>NOM &amp; Prénom</b>			
Fonction			
Téléphone			
<b>E-mail</b>			
<b>S'inscrit au webinaire du :</b> (cochez votre choix)	4 juin 2020 <input type="checkbox"/>	2 juillet 2020 <input type="checkbox"/>	24 septembre 2020 <input type="checkbox"/>

Vous recevrez toutes les instructions pour vous connecter au webinaire quelques jours avant, par mail.

À retourner à : Catherine RUIZ • [metrologie@cetiat.fr](mailto:metrologie@cetiat.fr)  
CETIAT - 25 avenue des Arts - BP 52042 - 69603 Villeurbanne Cedex

**Inscrivez-vous vite, le nombre de places est limité.** La participation est gratuite sous réserve d'inscription préalable.



CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES AÉRAULIQUES ET THERMIQUES