

R03 - Mesure et suivi des consommations des bâtiments

Objectif

Savoir installer les équipements de mesure dans les bâtiments et sur les générateurs afin de suivre les consommations énergétiques dans un objectif de garantie de résultat. Savoir réaliser des mesures ponctuelles de contrôle métrologique et d'audit du confort.

[Bulletin d'inscription à télécharger](#)

Calendrier et lieu

Saint Rémy lès Chevreuse

- 26 - 28 Juin 2019
- 16 - 18 Octobre 2019

Durée

3 jours

Prix HT

980.00 euros

Suggestions

Avant ce stage, vous pouvez suivre : **GC10** ,
EL01 , **R01**
Après ce stage, vous pouvez suivre : **R51**

Programme et remarques

- Présentation des solutions techniques adaptées à la métrologie dans le bâtiment (température, pression, humidité, débit, présence, luminosité)
- Stratégie de mesure : ponctuelle, sur une période, relevé manuel/télérelevé
- Emplacement des capteurs et plan de comptage
- Précision des données recueillies
- Exemples d'applications : résidentiel/collectif/tertiaire, solaire, PAC/climatisation, chauffage/ECS
- Travaux pratiques :
 - Montage de capteurs
 - Câblage de centrales d'acquisition
 - Analyse de données
 - Mesures ponctuelles de contrôle et de confort

Public

Exploitants, techniciens de maintenance, artisans, installateurs, techniciens de bureaux d'études

Pré-requis

Maitrise du fonctionnement des équipements techniques du bâtiment

Supports pédagogiques

Document de stage

Validation

QCM portant sur les systèmes de mesure et l'analyse des données

Renseignements et inscription

Tél. : 01 30 85 20 10 - formation@costic.com

[Bulletin d'inscription à télécharger](#)