

C10 - Initiation à l'eau chaude sanitaire – Principe des installations

Objectif

Comprendre le fonctionnement des installations d'eau chaude sanitaire : production – distribution – usage. Acquérir les bases de conception et de dimensionnement des installations répondant aux besoins tout en minimisant les risques sanitaires.

[Bulletin d'inscription à télécharger](#)

Calendrier et lieu

Saint Rémy lès Chevreuse
• 16 - 18 Septembre 2019

Durée

3 jours

Prix HT

900.00 euros

Suggestions

Avant ce stage, vous pouvez suivre : **C15** ,
@01

Après ce stage, vous pouvez suivre : **C21**

Programme et remarques

- Règles professionnelles et bases réglementaires des installations d'eau sanitaire
- Confort des usagers : besoins d'ECS, temps d'attente, température de puisage, acoustique
- Prévention des risques liés à l'ECS : légionelles, brûlure, retour d'eau
- Maîtrise des consommations énergétiques
- Solutions de production d'eau chaude sanitaire individuelle et collective
 - Préparateurs, échangeurs
 - Ballon échangeur, module thermique d'appartement
 - Stockage primaire/secondaire
 - Couplage avec les productions recourant aux énergies renouvelables
- Distribution d'eau chaude sanitaire
 - Architecture
 - Bouclage d'eau sanitaire
- Exercices d'application

Public

Techniciens d'entreprises de génie climatique, de bureaux d'études, de services de maintenance ou d'exploitation.

Pré-requis

Bonne connaissance du fonctionnement des équipements du génie climatique.

Supports pédagogiques

Document de stage.

Validation

QCM portant sur le fonctionnement des installations d'eau chaude sanitaire.

Renseignements et inscription

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

[Bulletin d'inscription à télécharger](#)