

🕒 Objectifs

1. Identifier les caractéristiques de l'énergie solaire et de son utilisation en vue de la production d'énergie thermique
2. Évaluer les besoins en eau chaude collective d'un bâtiment résidentiel (ou tertiaire)
3. Détailler les différentes solutions de schémas hydrauliques
4. Argumenter sur l'importance du suivi des performances et de la maintenance auprès du maître d'ouvrage

👤 Public concerné

Techniciens, ingénieurs de bureaux d'études (BE), chargés d'affaires d'entreprises de génie climatique

📚 Pré-requis

Connaissances générales en génie climatique ou les acquérir en suivant le stage GC10

📅 Programme

Contexte en France et en Europe

Panorama des techniques et principales applications

Schémathèque des installations

Les applications

- en habitat collectif
- dans les hôtels
- dans les maisons de retraites
- dans les collectivités locales
- dans les campings

Les aides, le suivi des performances

Les règles de conception et d'installation

Minimiser le risque légionelle

Dimensionner et évaluer les besoins

Estimer les performances thermiques des installations

La mise en service et la mise au point des installations (fiches opératoires)

La maintenance

🛠️ Moyens pédagogiques

- Supports de formation remis aux stagiaires

Recommandé avant cette formation :
GC10 - GC20

Formateur : Fabrice AUVINET

 du 12 mars au 14 mars 2019

 3 jours, soit 21 heures

 1 030,00 € H.T.

CETIAT (69 VILLEURBANNE)

Téléphone : 04.72.44.49.09 - Télécopie : +33 (0)4 72 44 49 99

Email : formation@cetiat.fr

Site Internet : <http://formation.cetiat.fr/>