

C17 - Déperditions de base des bâtiments

Objectif

Savoir calculer les déperditions pour déterminer les puissances à installer.

Calendrier et lieu

Saint Rémy lès Chevreuse
• 01 - 04 Juin 2021

Durée

4 jours

Prix HT

1560.00 euros

Suggestions

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

Après ce stage, vous pouvez suivre : **C18,C28**

Programme et remarques

- Etude des déperditions calorifiques de base suivant les méthodes de calcul exposées dans la norme NF EN 12831
- Recherche des caractéristiques thermiques de matériaux usuels de construction, avis techniques, certification
- Calcul des coefficients de transmission surfacique de chaleur (U)
- Recherche des différents coefficients de liaison dus à la mise en œuvre des parois
- Prise en compte du renouvellement d'air, des infiltrations en fonction de la qualité des ouvrants
- Interprétation de la réglementation thermique suivant les règles thermiques en vigueur
- Nombreux exercices d'application

Public

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

Pré-requis

Connaissances générales sur le bâtiment.

Supports pédagogiques

Document de stage. Norme NF EN 12831. Règles Th-U.

Validation

QCM portant sur la connaissance des caractéristiques des matériaux et sur le principe du calcul des déperditions thermiques.

SATISFACTION STAGIAIRES



Renseignements et inscription

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

Bulletin d'inscription à télécharger **Déperditions de base des bâtiments**