

Réseaux chauffage et circuits hydrauliques des eaux

2 jours

INTER / INTRA / VISIO

Réseaux de chauffage urbain (RCU) Niveau 1 - Initiation aux réseaux de chauffage urbain et aux sous-stations

PÉRIODICITÉ
sur demande

EFFECTIF MAXIMUM
8 en présentiel / 5 en visio

RÉPARTITION PÉDAGOGIQUE
100% théorie

Objectifs

- Comprendre le fonctionnement global d'un réseau de chauffage urbain.
- Identifier les principaux équipements constituant un RCU.
- Comprendre le rôle d'une sous-station.
- Identifier les différents modes de production de chaleur.
- Comprendre les principes hydrauliques et thermiques d'un réseau primaire et secondaire.
- Lire le schéma hydraulique d'une sous-station.
- Réaliser les contrôles courants d'exploitation.
- Identifier les principaux risques liés aux réseaux de chaleur.
- Réaliser les opérations de maintenance de premier niveau.
- Comprendre les exigences réglementaires applicables.

Moyens pédagogiques

- Lecture d'une sous-station
- Identification des équipements
- Analyse de schémas
- Recherche de défauts simples
- Contrôle d'un compteur de chaleur

Prérequis

- Connaissances de base des équipements de chauffage.
- Maîtrise de la langue française

Public concerné

- Techniciens d'exploitation de réseaux de chauffage urbain (RCU) et de réseaux de chaleur.
- Techniciens de maintenance, exploitants de sous-stations, chauffagistes et techniciens CVC.
- Chargés d'affaires, conducteurs de travaux et personnels de bureaux d'études en génie thermique.
- Responsables techniques, responsables maintenance et gestionnaires de patrimoine immobilier ou industriel.
- Toute personne amenée à exploiter, maintenir ou intervenir sur un réseau de chauffage urbain, une sous-station ou une installation de distribution de chaleur.

Tarifs

Inter-entreprise

1777€HT par personne pour la durée totale de la formation

Intra-entreprise

1593 €HT par jour de formation pour le groupe + déplacement sur site client

Visioconférence

1645 €HT par personne

Prise en charge OPCO ou financement interne : nous montons le dossier avec vous.

Prochaines sessions

formation en entreprise sur demande

Accessibilité

Session adaptable aux situations de handicap — référent handicap, contact@efers.fr.