



Concevoir une chaufferie industrielle

Objectifs pédagogiques

- Connaître la réglementation applicable aux chaufferies > 1 MW thermiques
- Savoir dimensionner les différents équipements
- Savoir prendre en compte les contraintes de l'exploitation et de la maintenance

Durée

2 jours

Contenu

- Réglementation ICPE sur les installations de combustion : règles d'implantation, détection gaz, rejets
- Autres réglementations sur la ventilation, l'efficacité énergétique
- Les règles de dimensionnement et d'implantations des générateurs, de l'alimentation en combustible, des réseaux
- Méthodes d'implantation des équipements
- Les différents fluides caloporteurs : fluide thermique, eau surchauffée, vapeur, eau chaude

Coût

Intra-entreprise : sur devis en fonction du nombre de participants et de votre projet pédagogique

Moyens pédagogiques

Séance de formation en salle
Etude de cas
Outils numériques
Vidéos

Pré-requis

- Aucun

Suivi et évaluation

QCM en fin de session

Public

- Techniciens ou ingénieurs travaux neufs
- Techniciens ou ingénieurs de bureaux d'étude en charge d'avant-projets, de dimensionnement ou d'études de détail
- Installateurs ou constructeurs de matériels

Accessibilité

- Nos formations peuvent être accessibles aux personnes en situations de handicap. Afin d'adapter la formation aux contraintes de vos collaborateurs, nous vous demandons de nous préciser l'adaptation nécessaire à l'inscription

Contact

- Guillaume GAUTIER guillaume.gautier@energie-formation.com

Date de mise à jour : 1/09/2022



ENERGIE FORMATION

Fluides – Thermique industrielle - Sécurité