

## Personnel d'intervention en chaufferie avec ou sans présence humaine permanente

### Recyclage

FORMACODE : 22630

#### OBJECTIFS

Assurer en sécurité l'exploitation d'un générateur de vapeur ou d'eau surchauffée avec ou sans présence humaine permanente.  
Appliquer les consignes chaufferie de l'établissement et les procédures particulières.  
Préparer le générateur aux contrôles réglementaires.  
Effectuer la maintenance du générateur.

#### TYPE DU PUBLIC

Personnels d'intervention chaufferie.

#### PRÉREQUIS

Habilitation chaufferie « Personnel d'intervention » en cours de validité.  
Habilitation électrique en cours de validité.

#### PÉDAGOGIE

##### OUTILS ET MOYENS

##### > Moyens pédagogiques

Alternance d'exposés avec des exemples concrets et des mises en application.  
La partie pratique est réalisée sur les installations à exploiter dans l'entreprise.

##### > Moyens techniques

PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.  
Chaufferie sur site client, documentation technique du fabricant, consignes et procédures et fiches de ronde de l'entreprise.

##### > Moyens humains

Formateurs qualifiés assurant également des missions techniques auprès des entreprises.

##### ÉVALUATION

- > L'évaluation des acquis théoriques et pratiques dans la conduite de chaufferie est réalisée en continu sur la base de QCM et d'exercices sur les installations de l'entreprise.  
A l'issue de la formation, un avis technique du formateur est transmis en vue de la délivrance du titre d'habilitation par l'employeur.  
- Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- > Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.

#### CONTENU

##### THEORIE

##### > Contexte réglementaire

Réglementation sur les équipements sous pression de type générateur.

##### > Notions fondamentales

Analyses des différents phénomènes des grandeurs physiques et des accidents • Principaux risques liés au générateur du site.

##### > Technologie

Fonctionnement du générateur présent dans l'entreprise

### > **Mode d'exploitation**

Vigilance et comportement lors de l'exploitation du générateur, suivant le mode d'exploitation du site • Vigilance et comportement lors de la remise en service suite à un défaut complexe • Modalités des dispositifs de sécurité du générateur suivant le mode d'exploitation du site • Principe et analyse de fonctionnement du traitement d'eau • Préparation du générateur aux différents contrôles réglementaire • Maintenance du générateur • Réglage bruleur.

### > **Consignes et procédures particulières**

Conditions liés à la notice d'instruction du fabricant • Consignes de sécurité de l'établissement • Procédures générales en cas d'alarme de la chaufferie, de fuite de combustible • Contrôle de la combustion et correction.

## PRATIQUE

- > **Consignation du cahier de quart**
- > **Application des consignes de sécurité chaufferie du site et de la notice du fabricant**
- > **Réalisation des essais périodiques selon norme ou notice**
- > **Mise en service et arrêt du générateur**
- > **Remise en service du générateur**
- > **Réalisation d'une analyse d'eau (avec les produits d'analyse du site client)**
- > **Modalités lors de contrôles réglementaires**
- > **Plan de maintenance du générateur suivant les consignes du fabricant et de l'entreprise.**

## MODALITÉS

**Durée** : 3 jours - Formation en intra-entreprise

**Prix intra entreprise** : nous consulter

*Cette formation répond à l'article 5 de l'arrêté ministériel du 20 novembre 2017 (relatif à l'exploitation des E.S.P.) concernant la reconnaissance de l'aptitude des opérateurs (habilitation) par l'employeur.*

*Préconisation de SOCOTEC : recyclage tous les 3 ans.*