

## Formation conduite de chaudière

### Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

### Organisme responsable et contact

GOFORMA  
Delphine BROUILLET  
05.16.34.65.92  
delphine.brouillet@goforma.fr

### Accès à la formation

#### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(vé) non salarié(e)

#### Sélection :

Entretien

#### Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

#### Conditions d'accès :

Non renseigné

#### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

#### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

### Objectif de la formation

En fin de formation le salarié sera à même de démarrer l'installation, de surveiller les paramètres de fonctionnement, de positionner la chaudière en sécurité en cas d'anomalie, et enfin d'effectuer les vérifications journalières des dispositifs de sécurité.

### Contenu et modalités d'organisation

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DE LA CHAUDIERE A VAPEUR -Le rôle de la chaudière, de la pompe alimentaire, de la bêche, du dégazeur, des purgeurs -La récupération des condensats, les organes de sécurité TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES UNITES D'ENERGIE ET DE PUISSANCE LA VAPEUR D'EAU -Caractéristiques de la vapeur et diagramme de Mollier LE TRAITEMENT DES EAUX DE CHAUDIERES -Le besoin de traitement, la qualité nécessaire de l'eau, les analyses à effectuer -Les purges et déconcentrations, suivi du traitement COMBUSTIBLES GENERALITES -Les besoins, le PCS, le PCI, le rendement -Les caractéristiques du gaz PRINCIPE DE LA COMBUSTION - Chimie et vitesse de la combustion, excès d'air, réglage de feux, l'aspect de la flamme, l'analyse de fumée, l'opacimétrie, la température des fumées TECHNOLOGIE DES BRULEURS DE SECURITE -Le cycle du brûleur, la surveillance de la flamme, la surveillance des paramètres du combustible, la surveillance des paramètres du comburant ENTRETIEN ET CONSERVATION -La mise en conservation (chaufferie en marche ou à l'arrêt) -L'exploitation normale, la maintenance préventive annuelle -Calcul du rendement NOTIONS SUR L'ASPECT REGLEMENTAIRE - Contrôles périodiques, arrêté du 15/03/2000, normes NFE 32-020-1 à 5 MAINTENANCE, EXPLOITATION -Exploitation, incidents de fonctionnement et causes, consignes d'exploitation et de sécurité

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

### Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

### Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

### Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00216236	du 08/12/2020 au 31/12/2021	Poitiers (86)	GOFORMA		Non éligible	
00461867	du 31/12/2021 au 31/12/2029	Poitiers (86)	GOFORMA		Non éligible	