

CONDUIRE DES GÉNÉRATEURS DE VAPEUR - FORMATION INITIALE POUR HABILITATION

Durée : 3 jours

Objectifs pédagogiques

- Comprendre le fonctionnement global d'une chaufferie vapeur ou eau surchauffée
- Savoir procéder au démarrage, à l'arrêt et au dépannage d'un générateur
- Connaître les règles de sécurité

Contenu

- Principe de la vapeur d'eau
- Equipements constitutifs d'une installation
- Fonctionnement d'un générateur
- Réaliser une ronde de surveillance et relever les paramètres
- Opérations de conduite courantes (démarrage à froid, à chaud, interdits en chaufferie)
- Obligations réglementaires de contrôle, d'exploitation et d'inspection
- Dysfonctionnements courants
- Risques associés aux générateurs et aux autres équipements
- Qualité d'eau : paramètres principaux (pH, TA, TAC, TH, sulfites, conductivité), équipements de traitement d'eau, analyses régulières, risques liés à un mauvais traitement d'eau : corrosion, entartrage, primage

Formation répondant aux exigences de l'arrêté du 20 novembre 2017 sur la conduite d'équipements sous pression.

Pré-requis

- Aucun

Public

- Exploitants d'installations d'utilités
- Techniciens de maintenance en charge de générateurs de vapeur ou d'eau surchauffée

Contact

Guillaume GAUTIER

06 62 90 72 79

guillaume.gautier@energie-formation.com



Disponible en INTER

Moyens pédagogiques

- Séance de formation en salle
- Etude de cas
- Outils numériques
- Vidéos

Suivi et évaluation

QCM en fin de session

Sessions Inter (Lyon)

22 au 24/09/2025

8 au 10/12/2025

20 au 22/04/2026

21 au 23/09/2026

7 au 9/12/2026

Sessions Intra

Réalisable sous un délai d'un mois en fonction des contraintes

Coût

Inter-entreprise : 1690 €HT / participant

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



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.



ENERGIE FORMATION
Fluides - Thermique industrielle - Sécurité

energie-formation.com