

## Exploitation en service des appareils à couvercle amovible en milieu industriel

FORMACODE : 22633

### OBJECTIFS

Utiliser en toute sécurité les appareils à couvercle amovible à vapeur d'eau, eau surchauffée ou de gaz en milieu industriel.  
Appliquer les consignes de sécurité du site ainsi que de la notice du fabricant.

### TYPE DU PUBLIC

Conducteurs d'autoclaves.  
Personnel d'exploitation, de maintenance, R&D, HSEI.

### PRÉREQUIS

Connaissance de l'interface homme-machine des autoclaves utilisés par l'opérateur.

### 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 sur le site de l'entreprise.
- **Moyens techniques**  
PC ou tablette et vidéoprojecteur ainsi que ressources multimédia et paperboard.  
Autoclave sur site de l'entreprise, documentation technique du fabricant, consignes et procédures 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 d'autoclaves 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

- **Notions fondamentales**  
Principes de fonctionnement à la vapeur d'eau, eau surchauffée ou de gaz • Pression et température
- **Risques particuliers**  
Rupture sous pression • Revaporisation • Brûlure • Ouverture inopinée • Dégradations
- **Contexte réglementaire**  
Les équipements sous pression à couvercle amovible • Les consignes de sécurité de l'entreprise • Les notices d'instructions des fabricants (selon équipements de l'entreprise)
- **Technologie**  
Les systèmes de fermeture lents et rapides (selon équipements de l'entreprise)
- **Exploitation**  
Vigilance et comportement du conducteur d'autoclaves manuel, semi-automatique ou automatique • Principes d'entretien des équipements et des accessoires

### PRATIQUE

- > Identification et prise en compte des informations et dispositifs de sécurité prévus par le fabricant de l'autoclave selon la technologie de fermeture
- > Mise en situation d'ouverture et de fermeture en situation normale et en cas de dysfonctionnement
- > Application des consignes de sécurité du site ainsi que de la notice du fabricant

*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 (1 jour de formation).*

### MODALITÉS

Durée : 1 jour.

Prix : nous consulter.

Durée de validité de l'habilitation : 5 ans.

Pensez à SOCOTEC Formation pour le recyclage.