Formation de préparation aux habilitations mécaniques ou thermodynamiques

THERMO

Présentiel - Synchrone

Objectifs

Se préparer aux habilitations mécaniques ou thermodynamiques

Public Visé

Personnel travaillant à proximité de dispositifs mécaniques ou thermodynamiques(M0), ou Personnel intervenant (M1, M2...)sur des sites industriels : centrale électrique, raffinerie, unité de production, chantier industriel, arrêt d'unité, travaux neufs (M1, M2, MR, MC) Ils seront médicalement aptes à la soumission aux risques mécaniques concernés

Pré Requis

Personnel travaillant à proximité de dispositifs mécaniques ou thermodynamiques(M0), ou Personnel intervenant (M1, M2...)sur des sites industriels : centrale électrique, raffinerie, unité de production, chantier industriel, arrêt d'unité, travaux neufs (M1, M2, MR, MC) Ils seront médicalement aptes à la soumission aux risques mécaniques concernés

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Connaître et reconnaître les risques mécaniques ou thermodynamiques et savoir s'en protéger
Être capable d'appliquer les prescriptions de sécurité selon les travaux à effectuer sur les installations ou équipements mécaniques ou thermodynamiques

Méthodes pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques, d'études de cas concret et de travaux pratiques et d'échange mettant en oeuvre les prescriptions de sécurité
- Documentation fournie à chacun, dont le RPP EDF dernière version si prestataires EDF.
- Evaluation qualitative et quantitative effectuée par les participants en fin de formation.

Parcours pédagogique

La prévention des risques
- Définitions
- L'accident, danger, risque, facteur déclenchant...
- Statistiques et exemples d'accidents « mécaniques »
- L'analyse et l'évaluation du risque
- Les mesures de prévention
- Les signalisations de sécurité

La Réglementation
- Les obligations de l'employeur en matière de sécurité et les responsabilités du salarié
- Le plan de prévention
- Les différentes instances et organismes de prévention
- Les responsabilités pénale et civile
- La notion de danger grave et imminent...droit de retrait
- Les consignes

Intervention sur une installation ou sur un chantier
- Le recueil de prescription au personnel
- Organisation de chaque intervention,
- Les manoeuvres, le rôle et les missions de chacun,
- Les régimes de travail, Les situations de travail
- Les entreprises extérieures
- Condamnation, verrouillages, isolation, Consignation...
- Conditions requises pour travailler à proximité ou sur des dispositifs mécaniques ou thermodynamiques

Les habilitations mécaniques et fluidiques
- Titre d'habilitation, Niveau d'habilitation
- Domaine, Zones d'environnement et leurs limites
- Les autorisations

Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident
- Notions élémentaires de secourisme,
- Notions sur le risque incendie
- Procédures et alarmes

Principaux risques liés aux activités mécaniques et fluidiques
- Risques machines : écrasement, cisaillement, chute, choc, happement, instabilité, entraînement..
- Risque chimique : brûlure, projection
- Anoxie, intoxication, asphyxie...
- Les risques liés aux manutentions manuelles/mécaniques
- Les risques biologiques, électriques....incendie...

Les mesures de prévention et de protection
- La maîtrise du risque à l'origine : à la conception
- La protection collective : empêcher l'accès à la zone dangereuse ou neutraliser le danger avant
- Les mesures d'organisation : consignes, procèdures, formations...savoir identifier la signalisation des risquesLes -bons EPI au bon moment
- Les mesures de protections : zonage, obstacles, détecteurs de personnes, grille...
Consignations

La procédure de Consignation
- Les étapes de la consignation
- La séparation simple ou renforcée
- Les prescriptions d'usage : Signalisation - Condamnation - Isolation - Dissipation - Contrôle...

Qualification Intervenant·e·s

Formateur expert des questions de sécurité mécanique et thermodynamique

Méthodes et modalités d'évaluation

- Alternance d'apports théoriques, d'études de cas concret et de travaux pratiques et d'échange mettant en oeuvre les prescriptions de sécurité
- Documentation fournie à chacun, dont le RPP EDF dernière version si prestataires EDF.
Evaluation qualitative et quantitative effectuée par les participants en fin de formation.

Modalités d'accessibilité handicap

Nathalie Ripoll : nathalie@accoformation.com

Durée

14.00 Heures **2** Jours

Effectif

De 3 à 10 Personnes

Tarifs

Inter (Par personne) : **250.00 € HT**

Contactez-nous !

Sabine ACCO
Présidente SAS
Tél. : 0468250084
Mail : sabine@accoformation.com