

Public et prérequis

Responsables d'exploitation, responsables maintenance, responsables sécurité.

Aucun

Les objectifs

- Acquérir les connaissances nécessaires pour connaître, évaluer et prévenir les risques encourus par une exposition aux bruits et vibrations
- Savoir déterminer les moyens de prévention les plus adaptés.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Pédagogie active et participative
- Apports d'informations de l'animateur confirmé en prévention des risques professionnels et industriels

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Programme

Le Bruit

Contexte réglementaire relatif aux bruits

- Réglementation applicable
- Les seuils

Notions de base d'acoustique

- Qu'entend-on par bruit ? Intensité, fréquence, niveau
- Emission, propagation, réception, réverbération
- Echelle, unité

Impacts du bruit sur la santé

- Effets sur les organes de l'oreille
- Le risque de surdité
- Effets sur l'organisme en général
- Incidences sur le comportement

Outils d'évaluation des risques liés aux bruits

- Réaliser une cartographie du bruit
- Quelles mesures ?
- Comment mesurer ?
- Les incertitudes
- Calculer les expositions des salariés
- Notion de dose de bruit

CENTRES DE FORMATION

Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune

DURÉE DE LA FORMATION

1 jour

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

- 1300 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 750 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

Définir les mesures de prévention destinées à supprimer l'exposition au bruit

- La réduction à la source
- Les EPI

Vibration

Contexte réglementaire relatif aux vibrations

- Réglementation applicable
- Les seuils

Notions de base en vibration

- Intensité, fréquence, niveau
- Emission, propagation, réception, réverbération
- Echelle, unité

Impacts de la vibration sur la santé

- Effet sur l'organisme
- Les postes exposés à la vibration

Outils d'évaluation des risques liés aux vibrations

- Quelles mesures ?
- Calculer les expositions des salariés

Définir les mesures de prévention destinées à supprimer l'exposition aux vibrations

- La réduction à la source

Modalité d'évaluation

- Contrôle des acquis en fin de formation
- Attestation

Suivi de la formation

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

Version documentaire

PR5/ENR/01 V.2