

Public

Fonctions SSE, maintenance et travaux généraux

Prérequis

Aucun

Agenda

Durée : 1 Jour (7 heures)

Date : Nous consulter

Lieu : Cité des entreprises 60 Avenue Jean Mermoz 69008 Lyon

Moyens pédagogiques

- Apports théoriques
- Exercices pratiques
- Remise d'un support stagiaire
- Visite d'ateliers de production

Modalités de suivi et d'évaluation

- Attestation de fin de formation
- Evaluation de fin de formation

Tarif

En inter-entreprise : Prise en charge intégrale pour les entreprises adhérentes (subventionnement CNAMTS) 500 € HT pour les entreprises non adhérentes
En intra-entreprise, nous consulter

Contact

Luc AUDINET
04 78 77 20 37

L.audinet@uimmlyon.com

Objectifs

- Identifier les principaux textes législatifs et réglementaires qui régissent l'assainissement de l'air et la ventilation des locaux,
- Participer à la rédaction d'un cahier des charges,
- Savoir réceptionner une nouvelle installation, contrôler les installations existantes, proposer des améliorations sur des équipements ou installations existants
- Mettre en place des mesures de prévention et de protection

Programme

- **Les notions de législation et de réglementation qui régissent l'assainissement de l'air et la ventilation des locaux :**
 - Les définitions, les obligations de l'employeur et du maître d'ouvrage pour la conception des lieux de travail
 - Les locaux à pollution spécifiques et non spécifiques
 - Les vérifications périodiques et les contrôles
- **Le dossier d'installation de ventilation :**
 - S'assurer que l'installation permette de protéger efficacement les salariés et d'obtenir une atmosphère de travail saine
 - Vérifier que l'installation réponde au cahier des charges
 - Suivre dans le temps l'efficacité de l'installation en assurant une bonne traçabilité des opérations de maintenance et des vérifications périodiques
- **Les règles à suivre pour analyser et concevoir une installation de ventilation :**
 - Règle n°1 : observation du travail réel
 - Règle n°2 : respecter les 9 principes généraux de ventilation
- **L'aide à la rédaction du cahier des charges :**
 - Analyse des situations de travail
 - Points à préciser aux fournisseurs
 - Objectifs à assurer et pour lesquels le fournisseur doit s'engager
 - Composition du dossier d'installation et mesures et contrôles réalisés pour la réception de l'installation
- **Métrologie en ventilation :**
 - La vitesse de captage (anémomètre à fil chaud et à hélice),
 - La vitesse d'air en conduit (tube de Pitot) :
 - Exemple de méthode de contrôle, exemple de feuilles de mesures
 - Notions avancées sur les débits, les pressions et les pertes de charges