

Analyse de l'accident - Arbre des causes

2 j (14 heures)

Ref : ARBR

Public

Personnel d'encadrement, Responsable sécurité, Représentant du personnel au CHSCT

Pré-requis

Aucun

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Questionnaire préalable de positionnement
Nombreux exercices pratiques et mises en situation, échanges basés sur la pratique professionnelle des participants et du formateur, formation progressive en mode participatif
Vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Analyser les mécanismes d'apparition d'un accident
- Savoir construire l'arbre des causes
- Proposer les mesures correctives pertinentes
- Permettre un retour d'expérience sur l'enregistrement des faits

Programme détaillé

ENCHAINEMENT DES DEFAILLANCES DANS LE MODELE DE JAMES REASON

DEMARCHE D'ANALYSE DES ACCIDENTS DE TRAVAIL (ET INCIDENTS MAJEURS AYANT PU ENTRAÎNER DES CONSÉQUENCES GRAVES)

Analyse de l'accident - Arbre des causes

- L'objet de la démarche
- Mise en place d'un groupe de travail
- Définition et rôle du garant de l'analyse
- Notion de fait : où et comment les recueillir ?
- Formalisation des faits : le compte rendu

CONSTRUCTION DE L'ARBRE DES CAUSES

- Les étapes de la démarche
- Exploitation des faits recueillis
- Construction de l'arbre des causes avec les différents types de liaison (notions de logique « et », « ou »)
- Formalisation de l'arbre
- Exploitation de l'analyse et communication

SUIVI ET EVALUATION DES MESURES PRISES

ETUDE D'UN OU PLUSIEURS CAS D'ACCIDENTS (OU D'INCIDENTS) DE VOTRE ENTREPRISE

ANALYSE DES MODALITES DE RECUEIL DES FAITS ET CONSTRUCTION DE L'ARBRE DES CAUSES

MISE EN LIEN

- Le fait antécédent est-il nécessaire et suffisant pour provoquer le fait suivant ?
- La cohérence est-elle vérifiée ?

PROPOSITION DE MOYENS DE PREVENTION SUITE A LA CONSTRUCTION DE L'ARBRE DES CAUSES

- Choix des actions de prévention
 - Modalités de mise en œuvre de ces actions
 - Validation de leur efficacité
-