

# 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
-