



## FORMATION A LA GESTION DES OPERATIONS LIEES AUX EXPEDITIONS DE MARCHANDISES ET DECHETS DANGEREUX 1.3 ADR (2 JOURS)

**Durée :** 2 jours, soit 14 heures.

**Pour qui ? :** Tout salarié d'entreprise dont l'activité comporte : des opérations de remplissage, d'emballage, de chargement, de transport ou de déchargement, de marchandises dangereuses en colis et en citerne par voies terrestres.

### Objectifs :

- Répondre à l'obligation de formation du 1.3 de l'ADR
- Connaissance des rôles, responsabilités et obligations des différents intervenants
- Connaissance spécifique des prescriptions applicables au poste de travail
- Connaissance générale des prescriptions réglementaires relatives à l'ADR (classement, conditionnement, expédition)
- Connaissance des risques et dangers des marchandises dangereuses

### Programme :

#### L'IDENTIFICATION DES DANGERS PRÉSENTÉS PAR LES MATIÈRES DANGEREUSES

- Les dangers et les moyens de précaution en cas d'accident/incident
- L'identification utilisateur avec la réglementation CLP
- L'identification transport et les différentes classes de matières
- Les différentes réglementations Transport de Marchandises Dangereuses (TMD)

#### L'APPLICATION DE LA RÉGLEMENTATION ADR EN FRANCE

- Les textes applicables Présentation de l'ADR et l'Arrêté TMD
- Les principaux intervenants et leurs responsabilités
- La formation du personnel
- Le conseiller sécurité
- Le plan de sûreté et les matières à haut risque

#### LA CLASSIFICATION DES DANGERS\*

- La notion de groupe d'emballage
- Les critères de classification de toutes les classes
- Les mélanges de matières
- Le classement des déchets

## LE CONDITIONNEMENT DES COLIS

- Les emballages, GRV et grands emballages (colis)
- Marquage d'homologation des colis
- L'emballage en commun

## L'IDENTIFICATION DES COLIS

Les règles de marquage et d'étiquetage des colis et des suremballages

## LA DOCUMENTATION DE TRANSPORT

- La déclaration de marchandises dangereuses
- Les particularités pour les déchets et emballages vides
- La consigne écrite

## CHARGEMENT, DECHARGEMENT, ARRIMAGE ET EXPEDITION DES VEHICULES

- Calage et arrimage
- Conditions de chargement et déchargement
- Zone de chargement et déchargement
- Equipement des véhicules
- Formation du conducteur
- Signalisation et placardage

## EXEMPTIONS LIEES AU CONDITIONNEMENT\*

Exemptions des Quantités Exceptées et Quantités Limitées

## EXEMPTIONS LIEES AU VEHICULE

Exemption du 1.1.3.6

## LES CITERNES\*

- Les différents types de citernes : citerne ADR et Citerne mobile ONU
- Signalisation et placardage
- Les particularités liées à la déclaration de marchandises dangereuses
- Les responsabilités du remplisseur

## LA CIRCULATION STATIONNEMENT ET RESTRICTIONS TUNNELS

- Cas des transports d'approches

*\*Mise en application par des exercices*

### ***Moyens pédagogiques :***

*Moyens techniques audiovisuels*

*Pédagogie active, alternant des apports d'informations, des exercices et des études de cas.*

*Un support pédagogique est remis aux stagiaires.*