CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Transport de matières dangereuses — ADRRIDIMDG réglementation et sécurité

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/transport-de-matieres-dangereuses-adrridimdg-reglementation-et-securite

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
CSM302

CATÉGORIE
Sécurité Chimique

CPFI Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes fondamentaux du transport des marchandises dangereuses
- Maîtriser les exigences essentielles de l’ADR, du RID et de l’IMDG
- Identifier et classifier correctement les matières dangereuses
- Comprendre les numéros ONU, classes de danger et groupes d’emballage
- Vérifier la conformité des documents de transport
- Maîtriser les principes d’emballage, d’étiquetage et de marquage
- Sécuriser les opérations de chargement, déchargement et arrimage
- Identifier les spécificités des transports routiers, ferroviaires et maritimes
- Prévenir les risques d’incendie, d’explosion, de fuite et de déversement
- Réagir efficacement face aux incidents et situations d’urgence
- Clarifier les responsabilités des différents acteurs de la chaîne logistique
- Mettre en place une démarche de contrôle et d’amélioration continue de la sécurité

CPFI Formation

👥 POUR QUI ?

- Responsables HSE, QHSE et sécurité industrielle
- Responsables logistique et transport
- Responsables Supply Chain et approvisionnement
- Responsables expédition et réception
- Responsables entrepôts et magasins
- Responsables matières dangereuses
- Conducteurs et opérateurs impliqués dans le transport de marchandises dangereuses
- Responsables maintenance et exploitation des moyens de transport
- Responsables conformité et affaires réglementaires
- Coordinateurs sécurité transport et logistique
- Auditeurs HSE et consultants en transport de matières dangereuses
- Professionnels des secteurs chimique, pétrolier, gazier, pharmaceutique, industriel, portuaire et logistique

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Fondamentaux du transport des marchandises dangereuses

- Définition et classification des matières dangereuses
- Principaux risques liés au transport
- Principes généraux de prévention et de sécurité

2 / Cadre réglementaire ADR, RID et IMDG

- Présentation des réglementations ADR, RID et IMDG
- Domaines d’application et responsabilités des acteurs
- Articulation entre transport routier, ferroviaire et maritime

3 / Classification des matières dangereuses

- Classes de danger 1 à 9
- Identification des dangers principaux et subsidiaires
- Numéros ONU, désignation officielle et groupes d’emballage

4 / Identification et documentation des marchandises

- Numéro ONU et désignation réglementaire
- Documents de transport obligatoires
- Fiches et informations de sécurité nécessaires aux opérations

CPFI Formation

5 / Emballage et conditionnement des matières dangereuses

- Principes de sélection des emballages
- Homologation, marquage et étiquetage des emballages
- Contrôle de l’intégrité et compatibilité des matériaux

6 / Étiquetage, marquage et signalisation des véhicules

- Étiquettes de danger et marques réglementaires
- Panneaux orange et plaques-étiquettes
- Signalisation spécifique aux unités de transport

7 / Chargement, arrimage et manutention

- Préparation et contrôle des opérations de chargement
- Règles d’arrimage et de sécurisation
- Compatibilité des marchandises et interdictions de chargement en commun

8 / Transport routier, ferroviaire et maritime

- Spécificités opérationnelles de l’ADR, du RID et de l’IMDG
- Exigences applicables aux différents modes de transport
- Gestion des opérations multimodales

9 / Prévention des risques et équipements de sécurité

- Identification des sources de danger pendant le transport
- Équipements de protection et moyens d’intervention
- Prévention des fuites, incendies, explosions et déversements

10 / Gestion des incidents et situations d’urgence

- Conduite à tenir en cas d’accident ou de déversement
- Alerte, information et coordination des secours

CPFI Formation

- Gestion des situations d’urgence pendant le transport

11 / Responsabilités, contrôle et conformité

- Responsabilités de l’expéditeur, transporteur et destinataire
- Contrôles réglementaires et vérification de conformité
- Gestion des non-conformités et actions correctives

12 / Audit, études de cas et amélioration de la sécurité

- Analyse de scénarios d’accidents de transport
- Contrôle d’un dossier de transport de marchandises dangereuses
- Élaboration d’un plan d’amélioration de la sécurité

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 09 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
12 au 21 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 17 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 12 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 07 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

Document généré le 08/11/2026 — Réf : CSM302
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation