

Public

- Personnel administratif en charge de l'expédition de marchandises dangereuses, y compris les matières radioactives

Prérequis

- Disposer d'un environnement technique de travail adapté (ordinateur, micro, webcam et connexion internet)
- Disposer d'une adresse mail personnelle unique

Modalités d'admission

- Aucune en dehors des prérequis

Durée

- 5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts.

Modalités et méthodes pédagogiques

- Distanciel, test de compétences numériques disponible sur aftral.com
- Séquences de cours en autonomie
- En langue française

Qualité des formateurs

- Sans objet

Documents remis

- Attestation de fin de formation

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter le référent Handicap local afin d'étudier les possibilités de suivre la formation

Nous contacter

www.aftral.com

0809 908 908



EXPEDITION DE MATIERES DANGEREUSES - Classe 7 incluse : Personnel administratif-exploitant

Objectifs généraux

- ◆ Décrire les risques présentés par les matières dangereuses, y compris les matières radioactives.
- ◆ Identifier et appliquer les différents process d'expédition des matières dangereuses.
- ◆ Rédiger les documents de transport.
- ◆ Identifier les responsabilités de l'entreprise.

Les plus de la formation



- ◆ Des modules interactifs et adaptés au terrain.
- ◆ Plus de flexibilité dans le parcours de formation
- ◆ Un accès facilité aux supports de formation disponibles à tout moment et en tout lieu sur une plateforme E-learning sécurisée à partir des outils de mobilité (pc, tablette)
- ◆ Un gain de temps pour l'entreprise et le salarié
- ◆ Des frais de formation et de déplacement optimisés
- ◆ Des modules interactifs adaptés au terrain

Mode d'évaluation des acquis

- ◆ Evaluation en cours de formation sous la forme de quizz
- ◆ Evaluation finale : test avec enregistrement des résultats obtenus
- ◆ Suivi des modules de formation en ligne justifié par le détail du parcours de formation réalisé

Validation

- ◆ Attestation de formation selon le chapitre 1.3 de l'ADR en vigueur, si réussite au test final (score : 70 % de bonnes réponses)
- ◆ Sans niveau spécifique
- ◆ Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- ◆ Equivalences, passerelles, débouchés : Sans objet
- ◆ Codes RCNP/RS : Non inscrit
- ◆ Code Certif Info : Non éligible

Agrément

- ◆ Sans objet

PROGRAMME

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
1	Présenter le contexte réglementaire	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Introduction ▪ Contexte réglementaire <ul style="list-style-type: none"> - Présentation et introduction à la réglementation ADR - Présentation et introduction à la réglementation CLP ▪ Objectif de la formation 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Plateforme de formation en ligne Synthèses imprimables

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	Présenter le règlement ADR Sensibilisation aux dangers des MD Présenter les classes de danger	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<i>Théorie : Classification et dangers</i> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ADR <ul style="list-style-type: none"> - Définition - Carte des signataires ▪ Marchandises dangereuses <ul style="list-style-type: none"> - Contexte : Dangers pour l'Homme, les Biens, l'Environnement... ▪ Classes et danger associés <ul style="list-style-type: none"> - Différentes classes de matières dangereuses : description - Définition de chaque classe, exemples associés - Spécificités des piles /batteries au lithium ▪ Identification <ul style="list-style-type: none"> - Numéro ONU des marchandises dangereuses - Désignation officielle (document de transport) - Classe de danger - Groupe d'emballage <p><i>Evaluation : Exercices intermédiaires de validation du module (score minimal : 50 %)</i></p>		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Plateforme de formation en ligne Synthèses imprimables

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
3	Présenter les procédures de conditionnement des marchandises dangereuses	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<i>Théorie : L'emballage des marchandises dangereuses</i> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Définition colis <ul style="list-style-type: none"> - Types de colis : <ul style="list-style-type: none"> • Emballage combiné (emballage intérieur, emballage extérieur) : exemple caisses ... • Emballage unique/simple : exemple fût, GRV, jerricane • Suremballage ▪ Quantités limitées <ul style="list-style-type: none"> - Définition - Principe ▪ Procédure normale sans exemption <ul style="list-style-type: none"> - Homologation des emballages (vidéo) - Marquage et Etiquetage des emballages, Marquage complémentaire - Cas des suremballages <p><i>Evaluation : Exercices intermédiaires de validation du module (score minimal : 50 %)</i></p>		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Plateforme de formation en ligne Synthèses imprimables

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
4	<p align="center">Présenter le process d'expédition de colis dangereux Appréhender le seuil d'application de l'ADR Maîtriser les prescriptions liées au chargement</p>	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<p><i>Théorie : Expédition de marchandises dangereuses</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Process d'expédition <ul style="list-style-type: none"> - Régime des quantités limitées - Gestion du seuil du 1.1.3.6 <ul style="list-style-type: none"> • Catégories de transport • Seuil par catégories • Calcul du seuil • Obligations sous le seuil - Expédition en citerne ▪ Documents <ul style="list-style-type: none"> - Rédaction du document de transport (déclaration MD) - Cas particulier : NSA, Dangereux pour l'environnement, Emballage vide, Expédition citerne, Retour à vide citerne... - Bordereau de Suivi des déchets - Consignes écrites - Certificat d'agrément - Certificat ADR Conducteur ▪ Règles de chargement <ul style="list-style-type: none"> - Interdictions de chargement en commun - Calage / arrimage <p><i>Evaluation : Exercices intermédiaires de validation du module (score minimal : 50 %)</i></p>		<p align="center">MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p align="center">Plateforme de formation en ligne Synthèses imprimables</p>

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
5	<p align="center">Présenter les responsabilités/obligations/sanctions/sûreté</p>	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<p><i>Théorie : Responsabilités – obligations</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Les obligations des intervenants : <ul style="list-style-type: none"> - Fabricant - Expéditeur - Emballeur - Chargeur - Transporteur - Déchargeur - Utilisateur ▪ Sanctions : infractions, délits ▪ Que faire en cas d'incident / d'accident : <ul style="list-style-type: none"> - Prévenir, Alerter, Secourir ▪ Sûreté <ul style="list-style-type: none"> - Définitions - Mesures générales de sûreté - Matières à Hauts Risques et Plan de sûreté <p><i>Evaluation : Exercices intermédiaires de validation du module (score minimal : 50%)</i></p>		<p align="center">MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p align="center">Plateforme de formation en ligne Synthèses imprimables</p>

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
6	Présenter le process d'expédition des matières radioactives	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<i>Théorie : Transport des matières radioactives</i>		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
Introduction – Bon à savoir <ul style="list-style-type: none"> - Définition - Mesures et outils ▪ Nature – Forme – Activité <ul style="list-style-type: none"> - LSA, SCO, Forme spéciale, Fissiles, ... ▪ Différents types de colis radioactifs <ul style="list-style-type: none"> - Colis exceptés - Colis industriels - Type A - Type B(U), Type B(M) ▪ Marquage et étiquetage <ul style="list-style-type: none"> - Débit de dose, Indice de transport. - Catégories : I-blanche, II-Jaune, III-Jaune. - N° ONU ▪ Documents ▪ Signalisation et placardage <ul style="list-style-type: none"> - Transport en colis - Transport en citernes ▪ Contrôle avant expédition <ul style="list-style-type: none"> - Seuil de sûreté, matières à haut risque - Seuils d'exposition des personnes 		Plateforme de formation en ligne Synthèses imprimables
<i>Evaluation : Exercices intermédiaires de validation du module (score minimal : 50 %)</i>		

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
7	Evaluer les acquis de la formation	5 h 30 estimées à effectuer sur un maximum de 15 jours de droits ouverts
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Test final de validation des acquis : 20 questions/exercices 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Test final en ligne (seuil minimal de réussite de 70 % pour valider la formation)

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
8	Bilan et synthèse de la formation	/
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bilan ▪ Synthèse ▪ Evaluation de satisfaction 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		/

Modalités techniques des formations distancielles

- Matériel : PC / tablette / smartphone (plateforme de formation en ligne uniquement)
- Navigateur internet : Chrome (recommandé) ou Firefox, Edge, Safari...
- Solution technique : Outil de classe virtuelle et/ou plateforme de formation en ligne (identifiants d'accès au parcours de formation sont communiqués par mail le 1er jour de la formation, hotline technique par mail)