



AREA D: TRASPORTO

SISTEMA QUALITA'

D - MOD - SCH

SCHEMA CORSO DI FORMAZIONE

Cod. D.ADR-60

TRASPORTO MERCI PERICOLOSE - ADR

PAG. 1/3

CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE PER CONSULENTE PER LA SICUREZZA DEL TRASPORTO DI MERCI PERICOLOSE - ADR

Il D.Lgs. 04.02.2000 n. 40 di recepimento della Direttiva 96/35/CE istituisce una nuova figura denominata **Consulente per la Sicurezza dei Trasporti di merci pericolose** e interessa in generale tutte le imprese di trasporto e tutte le imprese che spediscono o ricevono tali merci per strada o ferrovia oltre i limiti di esenzione.

La traduzione della definizione originale "Dangerous Goods Safety Adviser" non rende pienamente il senso e l'importanza di questa figura che deve identificarsi come un vero e proprio gestore e pianificatore delle problematiche del rischio del trasporto di merci pericolose.

Questa figura professionale deve infatti essere dotata di idonea formazione basata sulla conoscenza delle problematiche tecniche, delle disposizioni legislative, regolamentari e amministrative essenziali alle varie modalità di trasporto delle merci pericolose ed in grado di consigliare ed indirizzare le imprese operanti nel settore del trasporto delle merci pericolose, ivi comprese le operazioni di carico e scarico, affinché la loro attività si svolga in condizioni ottimali di sicurezza.

OBIETTIVI FORMATIVI E FINALITA' DEL CORSO DI FORMAZIONE

Il corso per **Consulente per la Sicurezza dei Trasporti di merci pericolose - ADR** intende fornire un'adeguata preparazione teorica e pratica per affrontare gli esami relativi al conseguimento del certificato CE di Consulente alla Sicurezza del Trasporto di Merci Pericolose ADR - DGSA previsto dal D.Lgs. 27.01.2010 n. 35.

Il **Consulente per la Sicurezza dei Trasporti di merci pericolose** deve essere in possesso di un certificato di formazione professionale di tipo comunitario ottenuto in seguito al superamento di un esame, valido per le modalità e le specializzazioni richieste.

DESTINATARI DEL CORSO DI FORMAZIONE - REQUISITI DI ACCESSO

Per frequentare il corso di formazione è necessario possedere il diploma quinquennale di scuola media superiore o titolo equipollente.

DURATA DEL CORSO DI FORMAZIONE E MODALITA' DI FREQUENZA

Il corso di formazione ha una durata complessiva di **60 ore**.

Il corso verrà erogato o interamente in aula oppure interamente in modalità FAD (Formazione a distanza).

Per la parte in FAD la Società organizzatrice metterà a disposizione del Partecipante un Tutor del corso che risponderà via posta elettronica a tutti i quesiti posti (sia di carattere tecnico e sia di carattere didattico).

STRUTTURA E PROGRAMMA DEL CORSO DI FORMAZIONE

Modulo 1: PRINCIPALI TIPI DI RISCHIO

- Proprietà chimico-fisiche delle materie
- Principali tipi di rischio delle merci pericolose

Modulo 2: CLASSIFICAZIONE DELLE MERCI PERICOLOSE

- Classificazione e denominazione delle merci pericolose
- Criteri di classificazione delle merci pericolose
- Esenzioni totali o parziali nel trasporto su strada di merci pericolose
- Classificazione UE delle sostanze pericolose e delle loro miscele

Modulo 3: MODALITA' STRADALE

- Disciplina del trasporto su strada di merci pericolose
- Compiti, formazione e responsabilità dei soggetti del trasporto delle merci pericolose

JOIN ACADEMY & CONSULTING SCARL

Ente di formazione accreditato dalla Regione Campania - Ministero dei Trasporti e della Giustizia
Casalnuovo di Napoli (NA) - Via Naz. delle Puglie 112 - 081.823.48.04 - 081.193.195.67 - joinacademy@gmail.com

www.joinacademy.it



- Tabelle ADR
- Sicurezza nel trasporto delle merci pericolose
- Documento di trasporto per merci pericolose
- Istruzioni scritte per trasporto merci pericolose
- Certificati di Formazione Professionale (CFP) per conducenti di veicoli che trasportano merci pericolose
- Veicoli per trasporto merci pericolose in generale
- Veicoli con carrozzerie intercambiabili per trasporto merci pericolose
- Cisterne per trasporto di merci pericolose ad esclusione di gas (classe 2)
- Trasporto intermodale delle merci pericolose
- Trasporto su strada delle merci pericolose in container
- Certificato d'approvazione ADR (Certificat D'Agreement)
- Restrizioni al transito in galleria di veicoli che trasportano merci pericolose
- Trasporto, movimentazione e sosta delle merci pericolose su strada
- Sicurezza nel trasporto delle merci pericolose

Modulo 4: IMBALLAGGI

- Modalità di trasporto su strada delle merci pericolose
- Imballaggi e colli per il trasporto su strada delle merci pericolose
- Trasporto, movimentazione e sosta delle merci pericolose su strada

Modulo 5: ISCRIZIONI ED ETICHETTE DI PERICOLO

- Etichette e placche di pericolo nel trasporto su strada delle merci pericolose
- Pannelli di pericolo nel trasporto su strada delle merci pericolose

Modulo 6: COMPITI DEL CONSULENTE PER LA SICUREZZA DEL TRASPORTO DELLE MERCI PERICOLOSE

- Nomina del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose
- Esenzione della nomina del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose
- Compiti e mansioni del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose
- Relazione annuale del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose
- Relazione d'incidente del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose
- Certificato di formazione del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose
- Responsabilità del consulente per la sicurezza del trasporto delle merci pericolose

Modulo 7: SPECIALIZZAZIONE CLASSE 1 - ESPLOSIVI

- Norme tecniche ADR per il trasporto su strada di esplosivi
- Disciplina amministrativa e licenze per il trasporto su strada di esplosivi
- Imballaggio e trasporto su strada di esplosivi
- Veicoli per trasporto merci pericolose con carrozzeria diversa da cisterna
- Interventi in caso d'emergenza nel trasporto su strada delle merci pericolose

Modulo 8: SPECIALIZZAZIONE CLASSE 2 - GAS

- Classificazione dei gas nel trasporto su strada
- Modalità di trasporto dei gas su strada
- Trasporto di gas tossici su strada
- Cisterne per trasporto gas (classe 2)
- Interventi in caso d'emergenza nel trasporto su strada delle merci pericolose

Modulo 9: SPECIALIZZAZIONE CLASSE 7 - RADIOATTIVI

- Informazioni generali sulla radioattività
- Prescrizioni tecniche dell'ADR per il trasporto su strada di sostanze radioattive
- Disciplina amministrativa nel trasporto su strada di sostanze radioattive
- Imballaggio di sostanze radioattive per il trasporto su strada

JOIN ACADEMY & CONSULTING SCARLEnte di formazione accreditato dalla Regione Campania - Ministero dei Trasporti e della Giustizia
Casalnuovo di Napoli (NA) - Via Naz. delle Puglie 112 - 081.823.48.04 - 081.193.195.67 - joinacademy@gmail.com**www.joinacademy.it**



- Sanzioni per trasporto su strada di sostanze radioattive
- Veicoli per trasporto merci pericolose con carrozzeria diversa da cisterna
- Documento di trasporto per merci pericolose
- Interventi in caso d'emergenza nel trasporto su strada delle merci pericolose
- Sicurezza nel trasporto delle merci pericolose

Modulo 10: SPECIALIZZAZIONE DELLE CLASSI VARIE (3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8.9)

- Merci pericolose di classe 3 (liquidi infiammabili): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 4.1 (solidi infiammabili e sostanze autoreattive): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 4.2 (materie soggette ad accensione spontanea): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 4.3 (materie sviluppano gas infiammabili a contatto con acqua): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 5.1 (materie comburenti) e 5.2 (perossidi organici): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 6.1 (sostanze tossiche) e 6.2 (sostanze infettanti): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 8 (sostanze corrosive): rischi e prevenzione
- Merci pericolose di classe 9 (materie e oggetti pericolosi diversi): rischi e prevenzione
- Gestione e trasporto su strada dei rifiuti pericolosi

Modulo 11: SPECIALIZZAZIONE TRASPORTO SU STRADA DEI PRODOTTI PETROLIFERI (UN 1202, UN 1203, UN 1223)

- Trasporto su strada dei prodotti petroliferi
- Trasporto su strada delle merci pericolose in cisterna
- Prove sulle cisterne, grado di riempimento e comportamento in marcia
- Interventi in caso d'emergenza nel trasporto su strada delle merci pericolose

Modulo 12: MODALITA' DI TRASPORTO FERROVIARIO

- Trasporto merci pericolose per ferrovia

REQUISITI MINIMI TECNICI DI ACCESSO PER LA FAD

Per la frequenza al corso di formazione il Partecipante deve disporre di una linea ADSL 2MG e di un PC con almeno una CPU da 2 GHZ e RAM per 2G (requisiti minimi consigliati).

A tal fine la Società organizzatrice, su richiesta del Partecipante/Allievo e per orari prestabiliti potrà mettere a disposizione presso le proprie aule un PC avente i requisiti minimi consigliati senza richiedere un'ulteriore costo di iscrizione.

ATTESTATO RILASCIATO

Al termine del percorso formativo e dopo la verifica finale di apprendimento verrà consegnato l'**Attestato individuale** ad ogni partecipante che sancirà l'avvenuta partecipazione al corso.

SBOCCHI PROFESSIONALI

Il corso si rivolge a tutti quei professionisti interessati ad intraprendere la professione di **Consulente per la Sicurezza dei Trasporti di merci pericolose – ADR**, tale figura è necessaria e obbligatoria in tutte le imprese che effettuano movimentazioni di merci e rifiuti pericolosi (infiammabili, corrosivi, tossici, ecc.) ovvero:

- Responsabili/Professionisti/Addetti di impianti di produzione e stoccaggio di sostanze, preparati, rifiuti e oggetti pericolosi
- Responsabili di aziende di autotrasporto/intermediazione/spedizione che impiegano e gestiscono sostanze, preparati, rifiuti e oggetti pericolosi

QUOTA DI PARTECIPAZIONE E AGEVOLAZIONI

La quota di partecipazione ordinaria è pari ad € 300,00 oltre iva (totale di €366,00) da pagare all'atto dell'iscrizione

JOIN ACADEMY & CONSULTING SCARL

Ente di formazione accreditato dalla Regione Campania - Ministero dei Trasporti e della Giustizia
Casalnuovo di Napoli (NA) - Via Naz. delle Puglie 112 - 081.823.48.04 - 081.193.195.67 - joinacademy@gmail.com

www.joinacademy.it