



## CONSELLER DE SEGURETAT

### DIRIGIT A:

Professionals del sector del transport de mercaderies que necessitin obtenir la capacitat professional per desenvolupar l'exercici professional de Conseller de Seguretat de transport de mercaderies perilloses per carretera, i a empreses que carreguen, descarreguen o manipulen mercaderies perilloses,...

### OBJECTIUS DEL CURS

Donar formació per al coneixement de l'ADR i RID, camp d'aplicació i condicions de seguretat en el condicionament de les Mercaderies Perilloses i del seu transport

Oferir els coneixements tècnics necessaris per poder superar l'examen que convoca la Generalitat de Catalunya i que dóna accés al certificat oficial de Conseller de Seguretat, mitjançant la realització d'exercicis i casos pràctics

### CONTINGUT DEL CURS

#### Normativa de referència

- Y Reial Decret 97/2014, de 14 de febrer, pel qual es regulen les operacions de transport de mercaderies perilloses per carretera en territori espanyol. Aquest reial decret deroga i substitueix a l'anterior Reial decret 551/2006, de 5 de maig, pel qual es regulen les operacions de transport de mercaderies perilloses per carretera en territori espanyol, que incorporava al Dret espanyol la Directiva 94/55/CE del Consell, de 21 de novembre
- Y Reial Decret 1566/1999, de 8 d'octubre, sobre els consells de seguretat per al transport de mercaderies perilloses per carretera, per ferrocarril o per via navegable
- Y Directiva 96/35/CE, del Consell, de 3 de juny de 1996
- Y Decisió d'Execució de la Comissió de 6 de maig de 2013 per la qual s'autoritza als Estats membres a aprovar determinades excepcions conforme al que es disposa en la Directiva 2008/68/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre el transport terrestre de mercaderies perilloses
- Y Acord Europeu sobre transport internacional de mercaderies perilloses per carretera ADR 2013
- Y Reglament relatiu al transport internacional per ferrocarril de mercaderies perilloses (RID 2013)

#### Mesures generals de prevenció i de seguretat

- Y Tipus de conseqüències que puguin derivar-se d'un accident en el qual estiguin implicades mercaderies perilloses
- Y Principals causes d'accident

- ▀ Disposicions relatives a la manera de transport utilitzat contingudes en la legislació nacional, normes comunitàries, convenis i acords internacionals, i que es refereixin, en particular, a
  - Ÿ Classificació de les mercaderies perilloses
    - Procediment de classificació de les solucions i mesclures
    - Estructura de l'enumeració de les matèries
    - Classes de mercaderies perilloses i els principis de classificació de les mateixes
    - Naturalesa de les matèries i objectes perillosos transportats
    - Propietats físico-químiques i toxicològiques
  - Ÿ Condicions generals d'embalatge, incloses les cisternes i contenidors/cisterna:
    - Tipus d'embalatges, codificació i marcat
    - Requisits relatius als embalatges i normes relatives a les proves efectuades als embalatges
    - Estat de l'embalatge i control periòdic
    - Vehicles autoritzats per al transport de mercaderies perilloses
  - Ÿ Etiquetes i indicacions de perill
    - Inscripció en les etiquetes de perill
    - Col·locació i eliminació de les etiquetes de perill
    - Senyalització i etiquetat
  - Ÿ Indicacions en la carta de port
    - Dades consignades en la carta de port
    - Declaració de conformitat de l'expedidora
  - Ÿ Manera d'enviament i restriccions en l'expedició
    - Càrrega completa
    - Transport a orri
    - Transport en grans recipients a orri
    - Transport en contenidors
    - Transport en cisternes fixes o desmuntables
  - Ÿ Transport de passatgers
  - Ÿ Prohibicions i precaucions de càrrega en comú
  - Ÿ Separació de les matèries
  - Ÿ Limitació de les quantitats transportades i quantitats exemptes
  - Ÿ Manipulació i estiba
    - Càrrega i descàrrega (grau d'ompliment)
    - Estiba i separació
  - Ÿ Neteja o desgasificació abans de la càrrega i després de la càrrega
  - Ÿ Tripulació: formació professional
  - Ÿ Documents que han de portar-se a bord
    - Carta de port
    - Instruccions escrites
    - Certificat d'autorització del vehicle
    - Certificat de formació per als conductors de vehicles
    - Certificat de formació relativa a la navegació interior
    - Còpia de qualsevol exempció
    - Altres documents
  - Ÿ Consignes de seguretat: execució de les instruccions i equip de protecció del conductor
  - Ÿ Obligacions de vigilància: estacionament
  - Ÿ Regles i restriccions de circulació o de navegació

- Y Abocats operatius o accidentals de substàncies contaminants
- Y Requisits relatius al material de transport
- ▀ Funcions i tasques específiques del Conseller de Seguretat

Formant professionals

CAMBRA DE COMERÇ DE REUS  
C/Boule, 2  
43201, REUS  
T 977 338080 - F 977 315810  
formacio@cambrareus.org

GRUP CIEF, SL  
C/Alcalde Joan Bertrán, 34-38 1a planta.  
43200, REUS  
T 977 312436 - F 977312358  
infocet@grupcief.com

## CAPACITACIÓ DEL CURS

Superant aquest curs, l'alumne es podrà presentar a l'examen oficial de la Conselleria de Ports i Transports de la Generalitat de Catalunya, per aconseguir la competència professional de Conseller de seguretat en el sí de qualsevol empresa obligada per la legislació vigent (RD 1566/1999) per dur a terme l'examen oficial.

Formant professionals

CAMBRA DE COMERÇ DE REUS  
C/Boule, 2  
43201, REUS  
T 977 338080 - F 977 315810  
formacio@cambrareus.org

GRUP CIEF, SL  
C/Alcalde Joan Bertrán, 34-38 1a planta.  
43200, REUS  
T 977 312436 - F 977312358  
infocet@grupcief.com