



## (UF0923) Seguridad y prevención de riesgos en el transporte por carretera

Skü: PDUF0923

Horas: 30

Formato: HTML

### OBJETIVOS

? Objetivo General • Controlar la aplicación de la normativa vigente en materia de prevención de riesgos laborales en el departamento de tráfico. ? Objetivos Específicos • Identificar los accidentes y riesgos más comunes en las operaciones de transporte carga y descarga de la mercancía y distintas operaciones propias del ámbito del transporte. • Analizar los procedimientos de prevención de los riesgos en el trabajo del departamento de tráfico y determinar acciones preventivas y de protección de la seguridad y la salud. • Aplicar medidas de prevención de riesgos y accidentes en las operaciones de transporte de acuerdo a la normativa y recomendaciones vigente.

### CONTENIDOS

**Unidad 1: Seguridad en operaciones de transporte. • Concepto y definición de seguridad y técnicas de seguridad en las operaciones de transporte.** o Directivas comunitarias y legislación aplicable sobre seguridad y salud en el trabajo. o Derechos y deberes fundamentales de empresarios y trabajadores I. o Derechos y deberes fundamentales de empresarios y trabajadores II. o Derechos y deberes fundamentales de empresarios y trabajadores III. o Órganos de prevención y representación de los trabajadores I. o Órganos de prevención y representación de los trabajadores II. o La figura del consejero de seguridad en el transporte: funciones y responsabilidades. o Organismos públicos de seguridad y salud laboral. o Organismos públicos de seguridad y salud laboral a nivel europeo. o Organismos públicos de seguridad y salud laboral a nivel nacional. o Organismos públicos de seguridad y salud laboral a nivel autonómico. o Caso práctico resuelto: Concepto y definición y técnicas de seguridad en las operaciones de transporte. • **Seguridad preventiva en la organización de tráficos.** o Fomento de la participación y formación del personal. o La inspección de trabajo, responsabilidades y sanciones I. o La inspección de trabajo, responsabilidades y sanciones II. o La seguridad y la motivación en el trabajo. o Caso práctico resuelto: Seguridad preventiva. • **Protección colectiva e individual: la protección en el flujo logístico de mercancías.** o Caso práctico resuelto: Protección colectiva e individual: La protección en el flujo logístico de mercancías. • **Accidentes de trabajo en operaciones de transporte.** o Tipos de accidentes y causas

más corrientes. o Accidentes específicos según área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ; otros riesgos específicos I. o Accidentes específicos según área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ; otros riesgos específicos II. o Accidentes específicos según área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ; otros riesgos específicos III. o Accidentes específicos según área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ; otros riesgos específicos IV. o Accidentes específicos según área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ; otros riesgos específicos V. o Caso práctico resuelto: Accidentes de trabajo en operaciones de transporte. **Unidad 2: Evaluación de los riesgos generales y su prevención. • Evaluación y control de riesgos.** o Aspectos legales de la seguridad en el almacén I. o Aspectos legales de la seguridad en el almacén II. o Normativa actual española y europea sobre la prevención de riesgos laborales I. Normativa de ámbito nacional. o Normativa actual española y europea sobre la prevención de riesgos laborales II. Normativa de ámbito europeo. o Responsabilidad en materia de prevención. Normas UNE. o Caso práctico resuelto: Evaluación y control de riesgos. • **Análisis de condiciones de trabajo y salubridad.** o Caso práctico resuelto: Análisis de condiciones de trabajo y salubridad. • **Factores de riesgo: físicos y mentales.** o Identificación de factores de riesgo. o Procesos en el almacén y factores de riesgo asociados I. Carga física. o Procesos en el almacén y factores de riesgo asociados II. Carga mental. o Riesgos específicos según el área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ, otros riesgos específicos I. o Riesgos específicos según el área de trabajo: carga/descarga de camiones; extracción/estiba de mercancía/manejo de mercancía APQ, otros riesgos específicos II. o Legislación vigente en materia de mercancías peligrosas y otras. o Caso práctico resuelto: Factores de riesgo: Físicos y mentales. • **Factores higiénicos.** o Caso práctico resuelto: Factores higiénicos • **Factores de procesos y ergonómicos.** o Posturas forzosas y elementos ergonómicos del vehículo. o Caso práctico resuelto: Factores de procesos y ergonómicos. • **Riesgos específicos en el transporte por carretera. Zonas de riesgo en la unidad de transporte.** o Riesgos específicos de la actividad de conducción. o Riesgos derivados de las operaciones de carga y descarga. o Riesgos específicos de operativa en almacén. o Caso práctico resuelto: Riesgos específicos en el transporte por carretera. Zonas de riesgos en la unidad de transporte. • **Control de la salud de los trabajadores.** o Conceptos base de la salud laboral. o Caso práctico resuelto: Control de la salud de los trabajadores. **Unidad 3: Aplicación de medidas y recomendaciones de prevención de riesgos en operaciones de transporte. • Seguridad operativa en el transporte.** o Buenas prácticas en la operativa. o Buenas prácticas en el manejo de materiales y elementos de manipulación. o Equipos y elementos de seguridad lumínicos y acústicos, homogeneidad en la flota, manual de instrucciones. o Caso práctico resuelto: Seguridad operativa en el transporte. • **Señalización de riesgos.** o Señales en forma de panel. o Señales que conciernen a los vehículos. o Caso práctico resuelto: Señalización de riesgos. • **Equipos de protección individual.** o Tipos de EPI's más usuales. o Caso práctico resuelto: Equipos de protección individual. • **El plan de emergencia.** o Plan de Emergencia en el Transporte – PET. o Pasos a seguir para la activación del PET. o Caso práctico resuelto: El plan de emergencia. • **Ergonomía y 59 aplicada al transporte.** o Diseño del puesto de trabajo. o Elementos de protección. o Carga física y mental. o Estrés y otros problemas físicos y

psicológicos I. o Estrés y otros problemas físicos y psicológicos II. o Caso práctico: Ergonomía y 59 aplicada al transporte. • **Actuaciones en caso de accidente laboral y emergencias en operaciones de transporte.** o Normas y procedimientos de actuación generales y específicos según tipo de accidente. o Primeros auxilios. o Protocolo PAS. o Valoración primaria. o Valoración secundaria. o Caso práctico resuelto: Actuaciones en caso de accidente laboral y emergencias en operaciones de transporte. • **Productos APQ y residuos tóxicos y peligrosos.** o Tipos de accidentes, riesgos asociados y tratamientos específicos. o Aspectos fundamentales sobre el transporte de mercancías peligrosas. o Normas específicas. o Caso práctico resuelto: Productos APQ y residuos tóxicos y peligrosos.