

Básico de prl, seguridad y medioambiente para el sector transportes

Modalidad: curso e-Learning Duración: 30 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

- Prever los riesgos en el trabajo y determinar acciones preventivas elementales y/o de protección a la salud minimizando factores de riesgo
- Establecer el marco conceptual y legislativo que rodea la PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE
- Realizar evaluaciones elementales de riesgos y establecer medidas preventivas así como participar en las acciones de emergencia y primeros auxilios
- Detectar los principales riesgos inherentes al puesto de trabajo y adoptar las medidas preventivas elementales
- Reconocer la forma de gestionar la PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE en la empresa, los principios que integran la acción preventiva y la organización de la prevención en la empresa, conociendo las diferentes instituciones y organismos, nacionales e internacionales, que intervienen en el ámbito de la prevención de riesgos.

CONTENIDOS

Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo

El trabajo y la salud: riesgos profesionales. Factores de riesgo. Daños derivados del trabajo. Los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales. Otras patologías derivadas del trabajo

Accidentes de trabajo

Enfermedades profesionales

Otras patologías derivadas del trabajo

Marco normativo básico en materia de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Ley 31/1995

Real Decreto 485/1997

Real Decreto 486/1997

Otras normas relacionadas con la PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Resumen.

Riesgos generales y su prevención

Riesgos ligados a las condiciones de seguridad

- Riesgos ligados a los lugares de trabajo
- Riesgos ligados a la utilización de máquinas, equipos y herramientas
- Riesgos ligados a las instalaciones
- Riesgos ligados al medio-ambiente de trabajo
 - La exposición laboral a agentes físicos
 - La exposición laboral a agentes químicos
 - La exposición laboral a agentes biológicos
- La carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral
 - Fatiga
 - Insatisfacción laboral
- Sistemas elementales de control de riesgos. Protección colectiva e individual
 - Sistemas elementales de control de riesgos
 - Otros sistemas de control de riesgos: protección colectiva y protección individual
- Planes de emergencia y evacuación
 - Plan de emergencia
 - Plan de evacuación
- Primeros auxilios
 - Concepto
 - Consejos generales de socorrismo
 - Activación del sistema de emergencias
 - La formación en socorrismo laboral
 - La evaluación primaria de un accidentado
 - Emergencias médicas: Técnica del soporte vital básico y hemorragias
- El control de la salud de los trabajadores
- Resumen.
- PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE en los transportes
- Historia del transporte
 - Etapas previas a la Revolución Industrial
 - Revolución Industrial
 - Siglo XX y actualidad
- Infraestructuras de transporte
 - Carreteras
 - Infraestructura ferroviaria
 - Infraestructura marítima y fluvial
 - Infraestructuras para el transporte aéreo
 - Riesgos en el sector del transporte por carretera
- Consejos de seguridad en la conducción
- Resumen.
- Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos

La gestión de la PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE en la empresa

Obligaciones específicas del empresario

El sistema de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

El Sistema de prevención y el Plan de prevención

Evaluación de los riesgos

Planificación de la prevención y ejecución de la actividad preventiva

Documentación

Modalidades de recursos humanos y materiales para el desarrollo de actividades preventivas

Asunción personal por el empresario de la actividad preventiva

Designación de trabajadores para la actividad preventiva

Servicio de prevención propio

Servicios de prevención mancomunados

Servicio de prevención ajeno

Presencia en el centro de trabajo de los recursos preventivos

Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo

Instituciones y organismos internacionales

Organismos nacionales

Organismos de carácter autonómico

Resumen