

PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE nivel básico para el Sector Obras (construcción, excavación, movimientos de tierras y túneles). CTRR0012

Modalidad: curso e-Learning Duración: 50 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

- Aplicar los conceptos en materia de prevención de riesgos laborales (PRL) generales y específicos que acerquen al conocimiento de la ley, de los derechos y las obligaciones legales, de los riesgos y de las medidas preventivas.- Identificar la normativa, las responsabilidades, los derechos y las obligaciones de empresarios, mandos y trabajadores en materia de prevención, comprendiendo los conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.- Diferenciar los riesgos generales en el entorno laboral y su prevención, las actuaciones preventivas básicas, su seguimiento y el control de las evaluaciones elementales de riesgos.- Identificar los derechos y las obligaciones de los trabajadores en relación con la seguridad y la salud en el trabajo a fin de tomar conciencia sobre la importancia de involucrarse en la PRL.- Establecer las pautas de la prevención en las actuaciones de primeros auxilios, emergencia y evacuación.- Describir los principales riesgos propios del sector de construcción y, en concreto, aquellos riesgos específicos más importantes.

CONTENIDOS

Unidad 1. Identificación de los conceptos de seguridad y salud en el trabajo Trabajo y salud (riesgos profesionales y factores de riesgo) Daños derivados del trabajo (los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales). Otras patologías derivadas del trabajo Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales. Derechos y deberes básicos en materia preventiva

Unidad 2. Diferenciación de riesgos generales y su prevención Evaluación de riesgos. Gestión de las condiciones de seguridad Interpretación de riesgos del medioambiente de trabajo Análisis de la carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral Identificación de los sistemas elementales de control de riesgos. Aplicación de los medios de protección colectiva. Manipulación de equipos de protección individual. Señalización de seguridad

Unidad 3. Introducción a la gestión de la prevención de riesgos laborales Organismos públicos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo Organización del trabajo preventivo. Rutinas básicas El sistema de prevención de riesgos laborales. Evaluación, planificación y documentación (recogida, elaboración y archivo) Gestión de la prevención de riesgos laborales Representación de los trabajadores Coordinación de actividades empresariales Descripción del recurso preventivo Clasificación de los organismos públicos Representación de rutinas básicas

Unidad 4. Elementos básicos de primeros auxilios Análisis de primeros auxilios y salud Procedimiento general RCP-CAB Control de salud Actuación de emergencia y evacuación Emergencias y evacuación Plan de autoprotección

Unidad 5. Riesgos específicos y su prevención en el sector de las obras de construcción Introducción Importancia de la prevención en el entorno laboral y ambiental Principios de la acción preventiva Identificación de los riesgos específicos del sector de las obras de construcción Ligados a las condiciones de seguridad | MA Ligados a los factores medioambientales de trabajo y organizativos en el sector de las obras de construcción Distinción de otros riesgos (ergonómicos y psicosociales) Aplicación de medidas preventivas específicas del sector de

as obras de construcción Medidas técnicas Medidas organizativas Medidas
ambientales Protección colectiva Protección individual (equipos de protección
individual) Normativa aplicable en materia de prevención en el sector de las obras de
construcción ~~Legislación nacional~~ ~~Legislación europea~~ ~~Normativa internacional y~~
guías técnicas Riesgos específicos por puesto de trabajo Albañil Encofrador
Ferrallista Gruista/Operador de grúa torre Peón de construcción Procedimientos de
actuación en caso de accidente o emergencia eléctrica Clasificación de daños y
emergencias más frecuentes en el sector eléctrico Protocolos de intervención y
contención ante accidentes laborales y ambientales Organización de la evacuación y
atención a las víctimas Protocolos de comunicación en situaciones de
emergencia Resumen