

# PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE nivel básico para el Sector Biológico (exposición a agentes biológicos).

## CTRR0012

Modalidad: curso e-Learning Duración: 50 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

### OBJETIVOS

- Aplicar los conceptos en materia de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE (PRL), generales y específicos, que acerquen al conocimiento de la ley, de los derechos y 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 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. - Identificar y analizar los principales riesgos asociados al sector de la alta tensión, prestando especial atención a los riesgos específicos de mayor relevancia.

### CONTENIDOS

Identificación de los conceptos de seguridad y salud en el trabajo Trabajo y la 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 PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE. Derechos y deberes básicos en materia preventiva Diferenciación de riesgos generales y su prevención Evaluación de riesgos. Gestión de las condiciones de seguridad Interpretación de riesgos del medio ambiente de trabajo Análisis a la carga de trabajo, fatiga e 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 Introducción a la gestión de la PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE Organismos públicos relacionaos con la Seguridad y Salud en el trabajo Organización del trabajo preventivo. Rutinas básicas El sistema de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE. Evaluación, planificación y documentación (recogida, elaboración y archivo) Gestión de la PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE Representación de los trabajadores Coordinación de actividades empresariales Descripción del recurso preventivo Clasificación de los organismos públicos Representación de rutinas básicas Elementos básicos de primeros auxilios Análisis primeros auxilios y salud Procedimiento general RCP-CAB Control de salud Actuación de emergencia y evacuación Emergencias y evacuación Plan de autoprotección Riesgos específicos y su prevención en el sector biológico Importancia de la prevención en el entorno laboral y ambiental Principios de la acción preventiva Identificación de los riesgos específicos del sector biológico Ligados a las condiciones de seguridad Ligados al medio ambiente de trabajo y organizativos en el sector biológico Distinción de otros riesgos (ergonómicos y psicosociales) Aplicación de medidas preventivas específicas del sector biológico Medidas técnicas Medidas organizativas Medidas ambientales Protección colectiva Protección individual (Equipos de Protección Individual) Normativa aplicable en materia de

prevención en el sector de la alta tensión Legislación nacional Legislación europea e  
Internacional Normativa internacional y guías técnicas Riesgos específicos por puesto de  
trabajo Investigador en biología molecular y celular Microbiólogo Biotecnólogo Especialista  
en genética Especialista en bioinformática Procedimientos de actuación en caso de  
accidente o emergencia biológica Clasificación de daños y emergencias más frecuentes en  
el sector biológico 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