

# Índice

## UF0612 Prevención de riesgos laborales y medioambientales en instalaciones caloríficas

<b>1 Conceptos sobre seguridad y salud en el trabajo</b>	
1.1 El trabajo y la salud .....	8
1.2 Los riesgos profesionales .....	11
1.3 Factores de riesgo .....	13
1.4 Consecuencias y daños derivados del trabajo .....	17
1.5 Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales.....	22
1.6 Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo .....	29
<b>2 Riesgos generales y su prevención</b>	
2.1 Riesgos en el manejo de herramientas y equipos .....	40
2.2 Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones .....	43
2.3 Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas .....	47
2.4 Riesgos asociados al medio y contexto de trabajo.....	50
2.5 Riesgos derivados de la carga de trabajo.....	60
2.6 La protección de la seguridad y salud de los trabajadores .....	64
<b>3 Actuación en emergencias y evacuación</b>	
3.1 Tipos de accidentes .....	74
3.2 Evaluación primaria del accidentado .....	76
3.3 Primeros auxilios .....	78
3.4 Socorrismo .....	81
3.5 Situaciones de emergencia .....	86
3.6 Planes de emergencia y evacuación .....	90
3.7 Información de apoyo para la actuación de emergencias .....	93
<b>4 Prevención laboral y medioambiental en el montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas</b>	
4.1 Instrucciones y técnicas de montaje y mantenimiento para el ahorro energético de las instalaciones caloríficas .....	98
4.2 Normativa de prevención de riesgos laborales en el montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas .....	101
4.3 Riesgos medioambientales más comunes en el montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas .....	104
4.4 Protección contra incendios en procesos de montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas.....	108
4.5 Uso de combustibles ecológicos.....	110
4.6 Buenas prácticas en las técnicas de manipulación, trasiego y recuperación de fluidos combustibles.....	114
4.7 Tratamiento y control de efluentes y vertidos conforme a normativa medioambiental vigente .....	119