

FORMACIÓN ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS



	PRESENCIAL		
	Duración: 2 H	Horas presenciales: 2 H	Horas online: 0 H
	Familia: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTE Área: SEGURIDAD EN EL TRABAJO		
	Objetivos: Adquirir los conocimientos necesarios y adecuados en materia de prevención de riesgos laborales y sensibilizar a los trabajadores en los riesgos y medidas de prevención a adoptar.		
	Contenidos: 1. INTRODUCCIÓN 2. MARCO NORMATIVO. 2.1. Directivas Unión Europea 2.2. Principales Reales Decretos 2.3. RD 681/2003. Sobre la protección de la Salud y Seguridad los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo. - Objeto y ámbito de aplicación. - Obligaciones del empresario. - Clasificación de las áreas en las que pueden formarse atmósferas explosivas 3. COMPONENTES DEL FUEGO 3.1. Tetraedro del fuego. 3.2. Combustible. 3.3. Comburente. 3.4. Energía de activación. 3.5. Reacción en cadena. 4. SUSTANCIAS INFLAMABLES. 4.1. Polvos combustibles. 4.2. Gases, vapores y nieblas inflamables. 5. FUENTES DE IGNICIÓN. 6. MEDIDAS CORRECTORAS Y PREVENTIVAS. 6.1. Evitar la formación de ATEX 6.2. Evitar la ignición. 6.3. Reducir los efectos de la explosión. 6.4. Otras medidas preventivas.		