

SOSTENIBILIDAD EN LA INDUSTRIA QUÍMICA

1. Sostenibilidad
 - 1.1. Introducción a un Sistema de Gestión de la Sostenibilidad.
 - 1.2. Introducción a la gestión ambiental.
 - 1.3. Sistemas de Gestión Ambiental: UNE-EN ISO 14001 y Reglamento EMAS.
 - 1.4. Proceso de certificación y verificación ambiental. Auditorías.
 - 1.5. Introducción al marco regulatorio ambiental de las actividades.
 - 1.6. Huella de carbono.
 - 1.7. Evaluación de riesgos medioambientales
2. Gestión de la Organización y Planificación de la Prevención de Riesgos Laborales
 - 2.1. La prevención y la empresa. Prevención integrada.
 - 2.2. Funciones de los estamentos de la empresa. Responsabilidades.
 - 2.3. Planificación de la Prevención.
 - 2.4. Especialidades en PRL.
 - 2.5. Organismos e instituciones públicas competentes en materia de Prevención de Riesgos Laborales.
 - 2.6. Responsabilidades frente al incumplimiento de la legislación en PRL.
3. Riesgos: prevención y protección
 - 3.1. Definición de seguridad en la industria química. Técnicas de seguridad.
 - 3.2. Protección colectiva e individual en la industria química.
 - 3.3. Análisis y evaluación general del riesgo de accidente.
 - 3.4. Inspecciones de seguridad y análisis de accidentes