



## GESTIÓN DE RESIDUOS

### OBJETIVOS

Posibilitar que las empresas sean capaces de afrontar el problema de los residuos industriales.

- Conocer el cumplimiento de la actual normativa relacionada con los residuos industriales y las técnicas más utilizadas en la gestión de los residuos aplicando la reducción, la reutilización y el reciclaje, tal y como exigen todas las normativas al respecto.
- Saber gestionar los residuos tóxicos y peligrosos aplicando la normativa que los regula.
- Conocer las medidas preventivas de la contaminación para minimizar la producción de los residuos, los costes y las dificultades de su gestión.
- Diferenciar los residuos especiales y los procedimientos correctos para su gestión.
- Capacitar en el ámbito de la prevención de la producción y de la gestión de residuos a profesionales del sector medioambiental.
- Analizar y estudiar los diferentes tipos de residuos, su clasificación, las prioridades y las diferentes técnicas que se pueden aplicar a su gestión.

### CONTENIDOS

Gestión de residuos

Consideraciones generales

Definición y Clasificación de Residuos

#### INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN AMBIENTAL

¿Qué es un residuo?

Clasificación de Residuos

En función de su peligrosidad

En función de su origen o actividad que los genera

#### MEDIO AMBIENTE

Introducción

Economía y medio ambiente

Impacto ambiental

Contaminación

Accesibilidad y movilidad

Contaminación de aguas

Contaminación de suelos

Gestión de residuos

Normas ISO 14000

Planes de minimización

EMAS y auditorías

Gestores de residuos

Responsabilidad civil y penal



## Conclusiones

### RESIDUO INDUSTRIAL

Clasificación por estado

Clasificación por origen

Clasificación por tipo de tratamiento al que serán sometidos

Clasificación por los potenciales efectos derivados del manejo

Residuos Peligrosos

Convenio de Basilea

### DEFINICIONES

Obligación de los Generadores

Obligación de los Poseedores

Minimización de los Residuos

### RESIDUOS INERTES Y ASIMILABLES A URBANOS

#### RESIDUOS INERTES

### RESIDUOS INDUSTRIALES

Gestión a través de las Entidades Locales

Almacenamiento de los RU o RAU

Obligaciones generales de los productores

Indicaciones de peligro y pictogramas

Codificación de RP

Lista europea de residuos ( LER)

Estudios de gestión RCDs

Planes de ejecución RCDs

### DOCUMENTACIÓN BÁSICA A GENERAR

Notificación de traslado

Resumen cumplimentación DCS

Resumen de documentación Residuos Peligrosos

### RESIDUOS QUÍMICOS

#### MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS

GRUPO I - DISOLVENTES HALOGENADOS

GRUPO II - DISOLVENTES NO HALOGENADOS

GRUPO III – DISOLUCIONES ACUOSAS

GRUPO IV – ÁCIDOS

GRUPO V – ACEITES

GRUPO VI – SÓLIDOS

GRUPO VII – ESPECIALES

### ELIMINACIÓN/RECUPERACIÓN DE LOS RESIDUOS

#### RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

¿Cómo se gestionan?

Productor

Gestión de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

#### RESIDUOS DE PILAS Y ACUMULADORES

FORMACION INDUSTRIAL TELEMATICA

ESPECIALISTAS EN LA INDUSTRIA

FORMACION E-LEARNING

PERSONALIZADA IN COMPANY



Obligaciones del Productor:  
Distribuidor o vendedor

NEUMÁTICOS FUERA DE USO

GESTIÓN DE POLÍGONOS INDUSTRIALES

ALMACENAMIENTO POR COMPATIBILIDAD COLOR EN LAS ETIQUETAS

CLASIFICACION NUMÉRICA PARA UNA RÁPIDA COMPRESION DEL PELIGRO

LA DIFERENCIA CON EL SISTEMA DE LA NFPA

MODELO DE ETIQUETA PRODUCTOS

Seguridad y salud en la Construcción

Normas a seguir en la Coordinación de Obras