

P036 RAEE III. Tratamiento de RAEE. Requisitos

Modalidad Teleformación Presencial Mixta

Todo lo que tienen que saber sobre requisitos técnicos de una instalación de tratamiento de RAEE, y documentación obligatoria para la administración.

Este curso trata todo lo relativo al tratamiento de RAEE. Se da una visión general de la etapas de la gestión del RAEE y aprenderá en particular cuales son los requisitos técnicos (generales, operacionales, etc.) que debe tener una instalación de tratamiento de RAEE, así como la documentación a reportar obligatoria a la administración por el tratamiento de estos residuos (archivo cronológico, memoria resumen anual, plataforma electrónica por desarrollar, balance de masas, etc.). Se explicará las distintas fases de los grupos de tratamiento (a excepción de paneles solares y lámparas) desde que estos residuos entran en las plantas desde las instalaciones de recogida hasta que se convierten en fracciones resultantes de un proceso de tratamiento (así como la clasificación y contabilización de estas fracciones).

Este curso profundiza en la actividad de entrada del RAEE, tratamiento en función de los distintos grupos, expedición de las fracciones resultantes a otros destinos y balance anual de masas.

La legislación y gestión general sobre RAEE se tratan en el curso P032 (incluye también obligaciones de otros agentes de la cadena de gestión como, por ejemplo, productores y distribuidores) y El almacenamiento en el P034.

Objetivos

Al finalizar el curso el alumno habrá conseguido:

- Tener una visión general sobre la gestión del RAEE y en particular cuales son los requisitos técnicos (generales, operacionales, etc.) que debe tener una instalación de tratamiento de RAEE.
- Saber cuál es y cómo se gestiona la documentación a reportar, obligatoria a la administración por el tratamiento de estos residuos (archivo cronológico, memoria resumen anual, plataforma electrónica por desarrollar, balance de masas, etc.).
- Conocer las distintas fases de los grupos de tratamiento de RAEE (a excepción de paneles solares y lámparas) desde que estos residuos entran en las plantas desde las instalaciones de recogida hasta que se convierten en fracciones resultantes de un proceso de tratamiento (así como la clasificación y contabilización de estas fracciones).

Destinatarios

Especialmente indicado para personal instalaciones de tratamiento de RAEE.

Cualquier persona que quiera obtener conocimientos actualizados sobre la gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

Contenido

Unidad didáctica I. Principios básicos

1. Introducción

1. Legislación y objetivos.
2. Es un flujo diferenciado y SCRAP.
3. Principios básicos legislación.
4. Situación actual.

2. ¿Qué tengo que hacer para gestionar RAEE?

1. Solicitud de autorización en mi CCAA.

3. ¿Qué residuos quiero gestionar?

1. Categorías que quiero tratar.
2. ¿Qué es un código LER RAEE?
3. Fracciones de recogida y grupos de tratamiento.

4. Qué tipo de actividad quiero realizar

1. R12. Tratamiento.
2. Elegir actividad.

5. Modelo de gestión.

Unidad didáctica II. Tratamiento de RAEE.

6. Actividad de tratamiento de RAEE.

1. Principios del tratamiento.
2. Requisitos técnicos traslados.
3. Requisitos técnicos recogida y almacenamiento.
4. Tratamiento del RAEE y requisitos técnicos.
5. Cómo se hace el tratamiento.
 - G1
 - G2
 - G3
 - G4
 - G5, G6, G7.
- f. Cumplimiento de los objetivos de valorización.
- g. Obligaciones de información en las instalaciones de tratamiento. Archivo cronológico y memoria anual.
- h. Resumen obligaciones de información de la gestión.
 - Orígenes y tipos de recogida.
 - Ejemplo practico
 - Justificante de recogida.
- i. Traslados fuera de la UE.

Unidad didáctica III. Obligaciones de información, traslados fuera UE e información complementaria.

7. Información complementaria.

1. Directiva europea de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos
2. Real Decreto 110/2015 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos
3. Ley 22/2011 de residuos y suelos contaminados
4. Documento de preguntas frecuentes del MAGRAMA sobre RD 110/2015
5. Registro de productores de AEE y aparatos puestos en el mercado
6. Datos sobre recogida y tratamiento de RAEE – EUROSTAT
7. Normas españolas y europeas sobre la gestión de RAEE (UNE-EN 50625 series)
8. Estándares del proyecto WEEELABEX. Elaborado por los Sistemas Colectivos de Responsabilidad ampliada del productor europeos
9. Guías de distintos países sobre preparación para la reutilización
10. Objetivos mínimos de recogida por CC.AA. para el año 2016.
11. Requisitos técnicos a cumplir por instalaciones de tratamiento de RAEE. Nota técnica MAGRAMA
12. Breve presentación sobre Real Decreto 180/2015 de traslados de residuos y modelos DI y CT