

Gestió de residus: tractament

Online • 60 hores

Formació 100% subvencionada per:

CARACTERÍSTIQUES



Objectius generals

- Dotar als participants de les eines necessàries per a saber seleccionar els contenidors de residus dipositats en instal·lacions generadores de residus en funció de l'activitat de l'empresa, la ruta de recollida, el tipus de residu, freqüència de recollida de residus i documentació per a la gestió de residus comercials i industrials.
- Saber aplicar operacions de tractament dels residus comercials i industrials atesa la jerarquia dels residus, tipologia, qualitats, classificació de residus rebuts i fraccions o qualitats obtingudes.
- Identificar els principals conceptes relacionats amb la sostenibilitat i la generació i gestió de residus.

Objectius específics

Els participants seran capaços de:

- Reconèixer els diferents tipus de contenidors i instruments de recollida de residus, en funció del volum, tipologia i periodicitat dels residus comercials i industrials generats.
- Identificar els tipus de vehicles de recollida de residus, a partir del volum, tipologia, distàncies, rutes a recórrer, morfologia dels vials i periodicitat dels residus generats.
- Definir criteris d'identificació de residus admissibles en funció de les característiques aquests.
- Descriure les operacions de manipulació i manteniment dels contenidors i vehicles usats en la recollida, en funció de les característiques d'aquests.
- Explicar els conceptes i terminologia associats a la recollida i trasllat de residus comercials i industrials.
- Reconèixer els mitjans de recollida i operacions de neteja de la zona de recollida de residus comercials i industrials.
- Identificar tipus de residus en funció de la seva classificació, tipologia, qualitat i mètode de tractament o processament.
- Definir els conceptes i terminologia associats al tractament de residus comercials i industrials.
- Descriure els processos manuals de selecció, classificació, neteja i els processos mecànics de premsatge, Cisallat, fragmentat, triturat i cort, entre altres, en funció de la classificació, qualitat i tipologia dels residus.
- Explicar com contribuir a una gestió intel·ligent, responsable i sobretot sostenible a partir dels conceptes clau sobre generació i gestió de residus.



Formació
virtual tutoritzada
per experts



A qui va dirigit?
Persones treballadores per compte d'altri i autònomes del sector de la indústria de l'adobament de la pell



TEMARI

Què aprendràs
amb nosaltres?

1

Característiques generals dels residus comercials i industrials (30 hores)

- Classificació i composició dels residus comercials i industrials
- Classificació i composició dels residus comercials
- Classificació i composició dels residus industrials
- Contenedors i vehicles de recollida
- Classificació
- Manipulació
- Manteniment
- Criteris d'identificació de residus
- Normativa aplicable a residus comercials i industrials
- Impacte dels residus sobre els ecosistemes, recursos naturals i la salut
- Criteris sobre jerarquia dels residus

2

Tractament de residus comercials i industrials (20 hores)

- Procés manual i procés mecànic
- Processament manual i mecànic de residus comercials
- Processament manual i mecànic de residus industrials
- Tipologia, qualitats i classificació de residus comercials i industrials: fraccions obtingudes
- Mesures de seguretat i prevenció de riscos laborals

3

Sostenibilitat mediambiental i reciclatge (10 hores)

- Concepte de residu, subproducte i fi de la condició de residu
- Classificació dels residus
- Residus perillosos i no perillosos
- Residus atenent el seu origen: urbà, comercial, industrial, agrícola i ramader, forestals, residus de construcció i demolició, residus sanitaris, residus miners i residus radioactius.
- La reutilització
- El reciclatge
- La minimització de residus i la producció neta
- Bones pràctiques per a la prevenció de la contaminació i la generació de residus

Tens dubtes? Contacta amb nosaltres

900 100 957 (telèfon gratuït)
hola@cursosfemxa.es

Formació 100% subvencionada per: