

Glosario GESTIÓN DE RESIDUOS



BASURA CERO

Concepto y política integral que busca asegurar que toda la basura o residuo de un producto o servicio pueda ser recuperado, eliminando con ello la necesidad de enviar estos residuos a disposición final en rellenos sanitarios, vertederos o siendo incinerados.

Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



ECONOMÍA CIRCULAR

La Economía Circular consiste en un ciclo continuo que conserva y optimiza el uso de los recursos utilizados en cada proceso productivo, recuperando los residuos generados y reinsertándolos en nuevos procesos de producción.

Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



CICLO DE VIDA

Todas las etapas de un producto o servicio, desde la extracción de sus materias primas hasta su regreso a la naturaleza o disposición final. Gracias a este concepto es posible determinar en qué etapa de la vida de un producto o servicio se genera mayor impacto y, con esta información, rediseñar el producto o servicio para reducirlo.

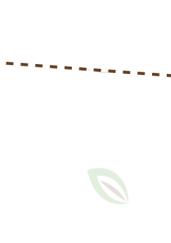
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



OBSOLESCENCIA PROGRAMADA

Se aplica a objetos que han sido diseñados para durar cierta cantidad de usos o tiempo, luego de los cuales dejan de funcionar.

Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



OBSOLESCENCIA PERCIBIDA

Se aplica a objetos que son desechados porque son percibidos como obsoletos para el consumidor, tales como, artículos electrónicos o tecnología, moda, entre otros.

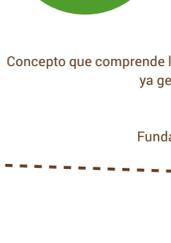
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



LEY FOMENTO AL RECICLAJE

El 2016 se promulgó la Ley de Fomento al Reciclaje (Ley N° 20920) que, entre otros aspectos y obligaciones, establece que los fabricantes y/o importadores de ciertos productos prioritarios, estarán obligados a organizar y financiar la gestión de los residuos derivados de esos productos.

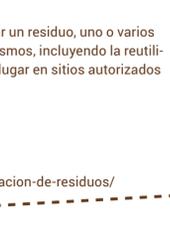
Fuente
Ministerio Medio Ambiente de Chile
<http://portal.mma.gob.cl/residuos/ley-de-fomento-al-reciclaje/>



GESTIÓN DE RESIDUOS

Concepto que comprende la diferenciación y clasificación de los tipos de residuos ya generados, definiendo un destino especial para cada uno.

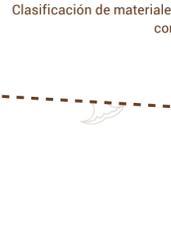
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



VALORIZACIÓN DE RESIDUOS

Conjunto de acciones asociadas cuyo objetivo es recuperar un residuo, uno o varios materiales que lo componen o el poder calorífico de los mismos, incluyendo la reutilización, el reciclaje y la valoración energética, la cual tiene lugar en sitios autorizados para ello en conformidad a la normativa vigente.

Fuente
D.S N° 1/2013 Ministerio del Medio Ambiente
<https://www.leychile.cl/Navegar?idNorma=1050536>
<http://portal.mma.gob.cl/residuos/xi-seminario-de-valorizacion-de-residuos/>



CLASIFICACIÓN EN ORIGEN

Clasificación de materiales reciclables y/o compostables en el punto donde son originados, con el propósito de ser posteriormente reciclados y/o compostados.

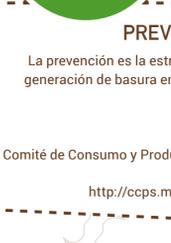
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



RECICLAJE

Recuperar la materia prima de la cual está elaborado un producto y luego utilizarla para fabricar un producto nuevo, igual o distinto al original. Esto se logra a través de un proceso de transformación física o química del material.

Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



PREVENIR LA GENERACIÓN DE RESIDUOS

La prevención es la estrategia más importante de todas, pues busca evitar la generación de basura en primer lugar, a través de la educación ambiental a la ciudadanía.

Fuente
Comité de Consumo y Producción Sustentable del Ministerio de Medio Ambiente de Chile.
<http://ccps.mma.gob.cl/lineas-transversales/gestion-de-residuos/>



REUTILIZACIÓN DE UN RESIDUO

Prolongar la vida útil programada de un producto, dándole un uso nuevo y distinto para el cual fue creado.

Fuente
Fundación Basura, 2017.



BIOEQUIVALENCIA

Cifra que se obtiene calculando la relación entre una cierta cantidad de material reciclado y/o compostado y el impacto positivo que ésta acción genera.

Fuente
Fundación Basura, 2017



PUNTO LIMPIO

Los puntos limpios, en tanto, son instalaciones de mayor tamaño, que cuentan con un espacio físico para contenedores, donde se reciben y acumulan selectivamente residuos entregados por la comunidad, para su posterior valorización. En ellos se puede realizar pretratamiento, y además cuentan con un espacio para educación ambiental.

Fuente
Proyecto de Ley Marco para la Gestión de Residuos y Responsabilidad Extendida del Productor. Ministerio del Medio Ambiente. 2013
<http://portal.mma.gob.cl/wp-content/uploads/2015/07/Proyecto-de-ley-con-informacion-tecnica-del-MMA-10-09-2013.pdf>



PUNTO VERDE

Los puntos verdes son instalaciones de tamaño reducido que cuentan con contenedores en lugares de acceso público (plazas, supermercados, iglesias, condominios) para la entrega de residuos separados por parte de la comunidad. En ellos no se realiza pretratamiento.

Fuente
Proyecto de Ley Marco para la Gestión de Residuos y Responsabilidad Extendida del Productor. Ministerio del Medio Ambiente. 2013
<http://portal.mma.gob.cl/wp-content/uploads/2015/07/Proyecto-de-ley-con-informacion-tecnica-del-MMA-10-09-2013.pdf>



COMPOSTAJE

Proceso de degradación controlada de materia orgánica, con lo cual se genera compost, un excelente abono para árboles y plantas. No acepta restos animales.

Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



VECTOR SANITARIO

Los vectores son organismos vivos que pueden transmitir enfermedades infecciosas entre personas, o de animales a personas. (Organización Mundial de la Salud, 2017). Estos pueden llegar atraídos por olores emitidos por residuos inorgánicos sin lavar o al añadir restos animales a la compostera, por ejemplo.

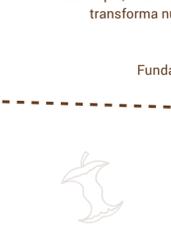
Fuente
Organización Mundial de la Salud (OMS)
<http://www.who.int/campaigns/world-health-day/2014/vector-borne-diseases/es>



COMPOST

Producto resultante del proceso de compostaje que es rico en nutrientes y sirve como abono para plantas y suelo.

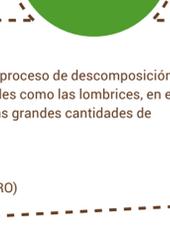
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



LOMBRICULTURA

Proceso que, mediante la ayuda de la lombriz californiana o Eisenia Foetida, transforma nuestros residuos en humus. No acepta restos animales.

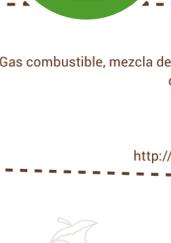
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



HUMUS

Sustancia rica en nutrientes dado que es resultante de un proceso de descomposición por organismos y microorganismos descomponedores, tales como las lombrices, en el caso de la lombricultura. Su color café oscuro se debe a las grandes cantidades de carbono que posee.

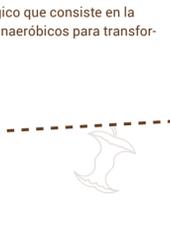
Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



BIOGÁS

Gas combustible, mezcla de metano con otras moléculas, formado en biomasas de descomposición de la materia orgánica (biomasa).

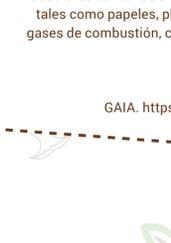
Fuente
Redagrícola Chile
<http://www.redagricola.com/cl/lo-basico-entender-biogas/>



BIODIGESTIÓN

La biodigestión, o digestión anaeróbica, es un proceso biológico que consiste en la degradación de materia o residuos orgánicos en ambientes anaeróbicos para transformarla en biogás y biol.

Fuente
Fundación Basura (curso online COMO VIVIR BASURA CERO)
<https://fundacionbasura.org/>



INCINERACIÓN

La incineración es una tecnología que trata a los residuos urbanos, médicos e industriales utilizando altas temperaturas. Transforma materiales de desecho tales como papeles, plásticos, metales y desechos alimenticios en cenizas, gases de combustión, contaminantes atmosféricos, calor, efluentes líquidos, entre otras emisiones.

Fuente
GAIA. <https://basuracerochile.files.wordpress.com/2016/04/mi-tos-y-verdades-espac3b1ol-sept-2012.pdf>



DIGESTATO / BIOL

El digestato es el subproducto semi-líquido resultante de la digestión anaerobia y tiene un uso potencial como fertilizante orgánico. El digestato puede aplicarse de forma directa, o previa separación en dos fracciones, sólida y líquida.

Fuente
AINIA Centro Tecnológico, España.
<http://www.ainia.es/?s=biol>



AMBIENTE ANAERÓBICO

Que se produce sin la utilización de oxígeno

Fuente
Real Academia Española, 2017



AMBIENTE AERÓBICO

Que se produce con la utilización de oxígeno

Fuente
Real Academia Española, 2017