



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
DE CHILE



UC SUSTENTABLE

---

# GUÍA PARA EL RECICLAJE

---

Información relevante para la gestión de residuos en Oficina Verde

OFICINA VERDE

CAMPUS CASA CENTRAL  
DIRECCIÓN DE SUSTENTABILIDAD  
Programa Oficina Verde 2025



## Reciclaje en la UC

Nuestra Universidad se hace cargo de la gestión de los residuos que se generan en su operación diaria, buscando minimizar su impacto y siendo una medida concreta en el compromiso con la sustentabilidad.

En esta guía entregamos información sobre el reciclaje en general y, específicamente, los procesos de reciclaje dentro del programa Oficina Verde, que serán útiles para organizar la gestión de los residuos de sus equipos.

¡Juntos y juntas avanzando hacia una UC más sustentable!

### Tabla de contenido

1. ¿Qué es un residuo? .....	3
Relevancia del Manejo de Residuos .....	3
2. Las 3R: Reducir, reutilizar y reciclar .....	3
Reducción.....	3
Reutilización .....	3
Reciclaje .....	3
La importancia del reciclaje.....	3
3. Reciclaje en Oficina Verde, campus Oriente .....	4
Cómo reciclar.....	4
Contenedores para oficina .....	4
Solicitud de contenedores.....	4
4. Cómo reciclar los residuos acumulados en la oficina .....	5
Residuos Inorgánicos .....	5
Residuos Eléctricos y Electrónicos .....	6
5. Registro del reciclaje .....	6
ANEXO .....	7

## 1. ¿Qué es un residuo?

Es una sustancia u objeto que su generador desecha o tiene la intención u obligación de desechar de acuerdo con la normativa vigente<sup>1</sup>. Los residuos pueden ser clasificados de distintas formas, por su origen, naturaleza, riesgo, entre otros. Esta guía hace un énfasis en los residuos sólidos inorgánicos y orgánicos que son posibles de revalorizar a través del programa Oficina Verde.

### Relevancia del Manejo de Residuos

El manejo de residuos corresponde a las acciones operativas involucradas en el proceso como recolección, almacenamiento, transporte, pretratamiento y tratamiento, lo cual se realiza dependiendo del tipo de residuo y si son valorizados o eliminados. La acción más relevante para la sustentabilidad es la **prevención en la generación de residuos**, lo que se consigue adoptando medidas y acciones para la mitigación en la producción de desechos: *Reducir, Reutilizar y Reciclar*.

## 2. Las 3R: Reducir, reutilizar y reciclar

Es una propuesta respecto a los hábitos de consumo que nos permite desarrollar un consumo responsable que reduzca el volumen de residuos o basura generada<sup>2</sup>.



### Reducción

Es la acción de consumir minimizando la cantidad de productos, sin consumir más de lo necesario, evitando generar más desperdicios, dado que todo lo que se consume se encuentra directamente relacionado con lo que se desecha.

Reducir contempla también *reparar* artículos que presentan defectos, antes de su reemplazo.



### Reutilización

Acción mediante la cual productos o componentes de productos desechados se utilizan de nuevo, dándoles el mismo u otro uso, sin involucrar un proceso productivo, en la búsqueda de disminuir el volumen de la basura<sup>3</sup>.

Una estrategia vinculada a la reutilización es la *recuperación* de artefactos que han quedado en desuso por otras personas.



### Reciclaje

El reciclaje es el proceso de recolección y transformación de materiales para convertirlos en nuevos productos (economía circular), valorizándolos y evitando que sean desechados como basura.

### La importancia del reciclaje

El continuo aumento de la cantidad de personas y los patrones de consumo desmedidos, basados en una economía lineal, nos han llevado a la excesiva generación de residuos. A través del reciclaje se disminuye el volumen de desechos, el espacio que ocupa y los impactos negativos que esto generan en el ambiente y en la salud de las personas. Por lo anterior, reciclar es un proceso colectivo y un asunto crucial para el futuro del planeta.

<sup>1</sup> Definición según la Ley de Fomento al Reciclaje y Responsabilidad Extendida del Productor. Ley n° 20.920, 2016

<sup>2</sup> UNICEF (2019). Prácticas que promueven la sostenibilidad del medio ambiente. [Enlace](#)

<sup>3</sup> MMA (2016). Guía de Educación Ambiental y Residuos. [Enlace](#)

### 3. Reciclaje en Oficina Verde, campus Casa Central

#### ¿Cómo reciclar?

El proceso de reciclaje exige que los materiales a depositar sean correctamente segregados según material, y que se encuentren limpios al momento de su disposición.

Materiales como las botellas plásticas, de vidrio y latas de aluminio deben ser lavadas. Los papeles y cartones no deben tener restos de pegamento, comida u otros elementos adicionales al papel.

No realizar una correcta segregación ni limpieza provoca la contaminación de los residuos, transformándose en basura común y no pudiendo ser reciclados.



#### Contenedores para oficina

Las oficinas participantes del Programa Oficina Verde pueden optar por realizar reciclaje de residuos al interior de su espacio de trabajo, a través de contenedores autogestionados o entregados por la Dirección de Sustentabilidad. Estos últimos se componen de un set de eco bolsas rotuladas para la separación de papel, plástico, aluminio y vidrio (Figura 1).



Figura 1. Contenedores de reciclaje OFV

#### Solicitud de contenedores

Las oficinas que declaren en el formulario de compromiso del año en curso que adhieren a las acciones de reciclaje en oficina de residuos inorgánicos pueden solicitar el set de contenedores inorgánicos enviando un correo a la casilla [oficinaverde@uc.cl](mailto:oficinaverde@uc.cl). Con ello se coordinará la entrega de los insumos entre el equipo de Comunidad de la Dirección de Sustentabilidad y el equipo de la Oficina Verde en cuestión.

#### 4. ¿Cómo reciclar los residuos acumulados en la oficina?

##### Residuos Inorgánicos

Cada equipo de Oficina Verde debe organizarse para realizar la tarea del vaciado de los contenedores. **Lo acumulado se debe disponer en el Punto Limpio Central de cada Campus.** Es relevante que no vacíen su reciclaje en los Puntos Verdes de patio para no colapsarlos. Por otra parte, al realizarlo en el Punto Limpio Central, la oficina puede reciclar otros residuos que no se pueden depositar en los Puntos Verdes de patio y que se detallan en la tabla 1. Para conocer la ubicación del Punto Limpio Central revisar el Anexo.

**Tabla 1.** Materiales recibidos en Punto Limpio Central, campus Casa Central

Material	Descripción	Consideraciones
Papel blanco	Hojas impresas, fotocopias, hojas de cuaderno, papel de embalaje o relleno de calzado	Libre de adhesivos, pinturas, corchetes, espirales u otro agente contaminante.
Papel de color y otros	Papeles de colores, guías y facturas, diarios, revistas, publicaciones, volates y flyer en papel couché, catálogos.	No se reciclan trabajos escolares. Libre de adhesivos, pinturas, corchetes, espirales u otro agente contaminante.
Cartones	Cajas, empaques de cartón (cereal, medicina, aseo personal), cilindros de cartón, bolsas de papel y cartulinas, bandejas de huevo.	No se reciclan envases para alimentos ni vasos de café (contienen película plástica y/o ceras). Las cajas de pizza deben reciclarse sin restos de comida y papel sucio.
Aluminio	Latas de bebestibles.	Limpios y sin residuos. Se excluyen otros envases de aluminio
Plástico PET <1> incoloro	Botellas y envases rotulados.	Limpio, sin tapas, sin etiqueta y aplastado. No se reciclan botellas de aceite.
Plástico PET <1> color	Botellas rotuladas.	Limpio, sin tapas, sin etiqueta y aplastado. No se reciclan envases de aseo/detergente.
Plástico rígido HDPE <2>	Envases rotulados de limpiadores, shampoo, bidones, etc.	Limpio.
Vidrio	Botellas, frascos	Limpio. No se reciclan ampollitas ni tubos de iluminación

## Residuos Eléctricos y Electrónicos

Los artículos eléctricos y electrónicos pueden ser depositados durante todo el año en las Campanas para el Reciclaje de Artículos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) (Figuras 3 y 4).



Figura 3. Campana RAEE



Figura 4. Elementos reciclables en Campana RAEE

**La campana recibe** aparatos eléctricos y electrónicos menores: celulares, tablets, notebooks, routers, reproductores de audio, calculadoras, GPS, reproductores mp3 y mp4, cargadores, cables, teclados, mouses y otros componentes periféricos de computación, tostadores, herramientas eléctricas, secadores de pelo, radios, videocámaras, y pilas y baterías, estas últimas dentro de botellas plásticas con tapa (*Se excluyen baterías de vehículos motorizados y similares*). Para conocer la ubicación de la Campana Pañiwe revisar el Anexo.

Adicionalmente, se realizan **Jornadas de reciclaje de Artículos Eléctricos y Electrónicos**, en las que se pueden disponer aquellos artículos inventariados que requieren de un protocolo de dada de baja, y artículos de mayor tamaño que no es posible disponer en las campanas. Detalles de las Jornadas y el protocolo de dada de baja se informan oportunamente a través de los canales oficiales de Oficina Verde y de la Dirección de Sustentabilidad.

## 5. Registro del reciclaje

Dentro de los compromisos propuestos en la línea de Gestión de Residuos, el n° 14 consiste en "Registrar la cantidad de material reciclado en el sistema de "Registro de Reciclaje Oficina Verde". Para cumplir con dicho compromiso, se requiere registrar la cantidad de gramos de residuos que se recicla en cada ocasión, midiéndolo con una balanza. Es importante para la medición descontar los gramos de los contenedores. Para los contenedores de Oficina Verde los valores son:

- Eco-bolsa de inorgánico: 750 gramos

En el formulario ([Formulario de Registro de Reciclaje](#)), se segrega el registro según los siguientes materiales:

- Residuo orgánico
- Residuo inorgánico
  - Aluminio
  - Vidrio
  - Cartón
  - Papel
  - Plástico (para efectos del registro, considerar todos los plásticos reciclables, sin segregar por tipo de plástico)
  - TetraPak
  - Eléctrico y electrónico

## ANEXO

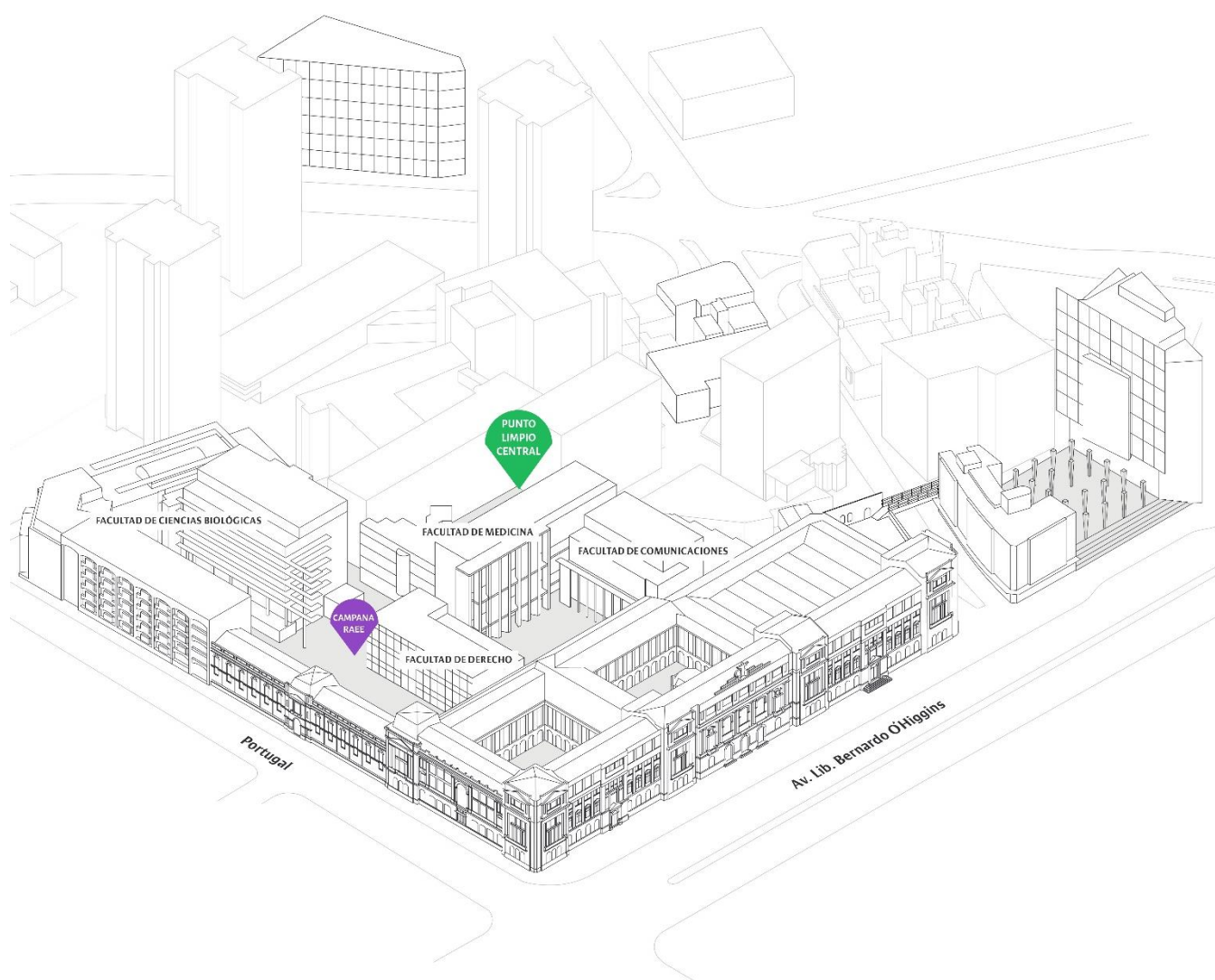
### Ubicación de los espacios para el reciclaje en campus Casa Central



Punto Limpio Central



Campana para residuos eléctricos y electrónicos



OFICINA VERDE