

# Gestión Sostenible de Materiales

---

¿Cuál es el impacto ambiental de un material a lo largo de su ciclo de vida? La gestión sostenible de materiales examina los impactos ambientales de los materiales desde la extracción de recursos y el uso de materiales recuperados en el diseño y la producción hasta la gestión del final de su vida útil, incluida la reutilización, el reciclaje y la eliminación de residuos sólidos.

También evaluamos qué acciones puede tomar para reducir los impactos de un material, desde el desvío de residuos y la recuperación de recursos, hasta la administración de productos y compras sostenibles. Todas estas acciones contribuyen a lograr las metas de gestión sostenible de materiales del Distrito.

## Desvío de residuos y recuperación de recursos

A través del [Plan sostenible del DC](#), el Distrito se ha comprometido a lograr cero residuo hacia vertederos e incineradores y reducir los residuos generados en un 15% para 2032. Un pilar importante de este plan consiste en desviar el 80% de los residuos de toda la ciudad. El DOEE contribuye a lograr estas metas mediante el desarrollo de programas, estrategias e incentivos para promover la reducción de fuentes, la reutilización, el reciclaje y el compostaje en toda la ciudad.

Obtener un nuevo valor de los recursos desperdiciados mejora la salud humana y ambiental, reduce las emisiones de gases de efecto invernadero y crea empleos.

- [Informe de progreso del desvío de residuos sólidos - Año calendario 2018](#)
- [Informe de progreso de desvío de residuos sólidos - Año fiscal 2017](#)

## Eventos de residuo cero

Los eventos son una excelente manera de reunir a los miembros de la comunidad para una causa o celebración común, pero también pueden generar muchos residuos. Para ayudar a resolver ese problema, el Departamento de Energía y Medio Ambiente (DOEE) y el Departamento de Obras Públicas se unieron para desarrollar la Guía de eventos de residuo cero. La guía es corta y fácil de usar. Incluye consejos para antes, durante y después del evento. Consulte la guía mientras planifica su próximo evento y ayudará al Distrito a alcanzar su meta de desviar el 80% de los residuos del vertedero o la incineración (incluida la conversión de residuos en energía) para 2032.

- [Guía de eventos de residuo cero](#)

## Administración de productos

El Distrito está facilitando que las personas reutilicen, reciclen o eliminen correctamente la pintura, los artículos electrónicos y las baterías al aprobar leyes que exigen que los productores desarrollen sistemas para pagar y administrar el final de la vida útil de sus productos. Estos son los detalles sobre los programas de administración de productos en el Distrito:

**Baterías:** el desarrollo del programa de administración de baterías del Distrito está en marcha. Esté atento a las actualizaciones de este programa. Mientras tanto, puede reciclar las baterías en la [Estación de Tránsito de Benning Road](#) o encontrar un lugar [que acepte baterías recargables para reciclar](#).

- Productores de baterías o productos que contienen baterías: [conozca sus responsabilidades](#)
- Ubicaciones interesadas en convertirse en sitios de recolección para el programa del Distrito: revise [esta carta](#) que analiza las responsabilidades involucradas y cómo obtener más información

**Artículos electrónicos:** los habitantes del Distrito, los pequeños negocios y las pequeñas organizaciones sin fines de lucro pueden reciclar una variedad de [equipos electrónicos cubiertos](#), incluidos televisores, computadoras, impresoras, reproductores de DVD y artículos relacionados en eventos convenientes en toda la ciudad. [También está prohibido tirar estos artículos en la basura.](#)

- [Obtenga más información sobre cómo y dónde reciclar sus artículos electrónicos.](#)

**Pintura:** los habitantes y los negocios del Distrito tienen muchas opciones para administrar adecuadamente la pintura sobrante y garantizar que se recupere el valor. [Obtenga más información sobre el reciclaje de pintura.](#)

### **Compras sostenibles**

El programa de compras sostenibles del Distrito ayuda a las agencias a comprar bienes y servicios que tengan un impacto reducido en el medio ambiente y, al mismo tiempo, mantener un bajo costo. A través de su programa de compras sostenibles, el Distrito está disminuyendo la compra y el uso de productos químicos tóxicos y comprando más productos con contenido reciclado, que conservan agua y energía, y pueden restaurarse, reciclarse o compostarse de manera segura al final de la vida útil del producto. Obtenga más información sobre las [especificaciones de productos sostenibles](#) y la implementación de compras sostenibles.

### **Obtenga más información sobre la gestión sostenible de materiales**

- [Página web de gestión sostenible de materiales de la Agencia de Protección Ambiental](#)
- [Página web de la gestión sostenible de materiales de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos](#)