








# Tabla de elementos de Dell

Uso de materiales  
más sostenibles en  
los productos Dell

		 <b>C</b> Fibra de <b>carbón</b> reciclada	 <b>Mg</b> <b>Magnesio</b> reciclado
 <b>Al</b> <b>Aluminio</b> de bajas emisiones	 <b>Fe</b> Acero reciclado (con <b>hierro</b> )	 <b>Co</b> <b>Cobalto</b> reciclado/ reducido	 <b>Cu</b> <b>Cobre</b> reciclado

Plásticos y vidrio



**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano



**Rp**

**Plásticos**  
reciclados



**Bp**




**Plásticos** de origen  
biológico



**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

Haga clic en un  
elemento o vaya a la  
descripción general.

-  Reciclado
-  Renovable
-  Bajas emisiones

# Tabla de elementos de Dell

Uso de materiales más sostenibles en los productos Dell

**En Dell, estamos comprometidos con el impulso de la circularidad a través del uso innovador de materiales reciclados, renovables y de bajas emisiones que tienen un menor impacto en el medioambiente que las alternativas tradicionales. Nos esforzaremos continuamente para reducir el impacto ambiental de estos y el resto de materiales utilizados.**

Gracias a nuestro consolidado liderazgo en la cadena de suministro, contamos con casi 20 años de experiencia en la reducción de nuestro uso de recursos vírgenes, todo ello manteniendo el compromiso con la durabilidad y el rendimiento de los productos.

Desde plásticos reciclados obtenidos de residuos del consumo hasta plásticos de origen biológico derivados de plantas renovables, nuestras iniciativas no solo se centran en conservar los recursos naturales y fomentar la economía circular, sino que allanan el camino para que otros en el sector nos sigan.

*Obtenga más información en nuestra [página de sostenibilidad](#) o siga leyendo para obtener más información sobre los materiales específicos que utilizamos y su importancia en nuestra estrategia de sostenibilidad.*



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Fibra de carbono reciclada

## Impacto

La fibra de carbono reutilizada o reciclada ayuda a reducir los residuos y fomentar la reutilización en todos los sectores.

## Fuentes

Obtenida de restos de producción generados durante la fabricación de componentes de fibra de carbono en el sector aeroespacial.

## Uso

Se utiliza en algunos modelos de portátiles para aumentar la durabilidad.

## Disponible en:

- Estaciones de trabajo Dell Pro Max



Imagen: estaciones de trabajo Dell Pro Max  
\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Magnesio reciclado

## Impacto

El uso de magnesio reciclado ayuda a reducir el uso de energía y las emisiones de gases de efecto invernadero.

## Fuentes

Obtenido de productos reciclados tras el consumo, como piezas de automoción y otros restos de metales.

## Uso

Se utiliza en el chasis de algunos portátiles para conseguir un diseño ligero y aumentar la durabilidad.

## Disponible en:

- Dell Pro Premium
- Dell Pro Max Premium
- Dell Pro Max Plus



Imagen: Dell Pro Premium

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Aluminio reciclado y de bajas emisiones

## Impacto

El uso de aluminio reciclado o aluminio procesado con energía hidráulica reduce significativamente las emisiones de gases de efecto invernadero hasta un 90 % y reduce la huella de carbono de la fabricación.\*

## Fuentes

Restos industriales, además de latas de bebidas, puertas de coches y marcos de ventanas.

## Uso

Se utiliza habitualmente en monitores, portátiles y adaptadores.

## Disponible en:

- Monitores Dell y Alienware
- Portátil Dell Plus
- Portátil Dell Pro Plus
- Portátil Dell Pro Max Premium
- Portátil Alienware Area 51
- Adaptadores para portátiles Dell



Imagen: portátil Dell Plus 14, adaptador USB-C de 65 W, monitor Dell Pro Plus P3425WE

\*Datos basados en análisis internos de marzo de 2023. Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado



# Acero reciclado

## Impacto

Los metales reciclados ayudan a conservar los recursos, reducir el impacto de la minería y disminuir el uso de energía y las emisiones en la producción.

## Fuentes

Obtenido de residuos electrónicos y restos de metal después del consumo.

## Uso

Se utiliza en los componentes internos y el chasis de algunos sobremesas, portátiles, monitores y servidores.

## Disponible en:

- Servidores Dell PowerEdge
- Sobremesas Dell Pro pequeño/Plus
- Sobremesas Dell Pro micro/Plus
- Sobremesas Dell Pro Torre
- Sobremesas Alienware Area 51
- Monitores Dell y Alienware
- Portátiles Dell Plus



Imagen: sobremesa Dell Pro micro, servidor torre PowerEdge T160

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Cobalto reciclado/ reducido

## Impacto

El uso de cobalto reciclado y baterías con cobalto reducido disminuye la dependencia de la minería de nuevo cobalto, que consume muchos recursos.

## Fuentes

Obtenido de residuos electrónicos reciclados, vehículos eléctricos y residuos de la producción de baterías.

## Uso

Se encuentra en las baterías de los portátiles.

## Disponible en:

- Cartera de portátiles Dell Pro
- Cartera de portátiles Dell Pro Max
- Portátiles Dell Pro y Dell Pro Plus (baterías con menos cobalto)



Imagen: batería de 42 Wh

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Cobre reciclado

## Impacto

El uso de cobre reciclado, a menudo desechado en los residuos electrónicos, ayuda a conservar los recursos, reducir el impacto ambiental, reducir el uso de energía y fomentar una cadena de suministro sostenible.

## Fuentes

Obtenido de residuos electrónicos y restos de metal después del consumo.

## Uso

Se utiliza en adaptadores de corriente para portátiles.

## Disponible en:

- Adaptadores para portátiles Dell



Imagen: adaptador Dell SFF USB-C de 100 W  
\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado



# Plásticos reciclados que, de otro modo, acabarían en el océano

## Impacto

El uso de plásticos que, de otro modo, acabarían en el océano ayuda a reducir la contaminación marina, facilita las limpiezas comunitarias, crea puestos de trabajo y reduce la huella ambiental. Dell obtiene los plásticos de zonas costeras para ayudar a reducir los residuos y microplásticos en el océano.

## Fuentes

Se obtienen de plásticos recogidos a una distancia de menos de 50 km de los océanos y las vías fluviales en zonas costeras antes de que lleguen al océano.

## Uso

Se utilizan en los componentes de PC y el tejido de las fundas de transporte.

## Disponible en:

- Portátiles Dell Pro Plus
- Estaciones de trabajo Dell Pro Max
- Portátiles Dell Plus
- Dell Pro micro/Plus
- Dell Pro Max micro
- Fundas de transporte Dell EcoLoop Pro



Imagen: portátil Dell Pro Max, mochila Dell EcoLoop, sobremesa Dell Pro micro

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Plásticos reciclados

## Impacto

El uso de plásticos reciclados ayuda a conservar los recursos, reducir las emisiones y evitar que los residuos acaben en los vertederos. Dell obtiene los plásticos después del consumo para reducir la dependencia de materiales vírgenes y reducir la contaminación.

## Fuentes

Se obtienen de residuos de consumo, como botellas de plástico, residuos electrónicos y contenedores.

## Uso

Se integran en varios productos, como portátiles, sobremesas, pantallas y accesorios para PC.

## Disponible en:

- Teclado y ratón silenciosos y compactos Dell Pro
- Monitores Dell
- Cartera Dell Pro
- Cartera Dell Pro Max
- Portátiles Dell Plus
- Portátiles Dell



Imagen: monitor Dell UltraSharp U2724de, portátil Dell Pro, teclado y ratón silenciosos y compactos Dell Pro

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Plásticos de origen biológico

## Impacto

El uso de plásticos de origen biológico reduce la dependencia de plásticos basados en petróleo, lo que ayuda a reducir la huella de carbono de la fabricación y fomenta la economía circular.

## Fuentes

Se fabrican a partir de fuentes biológicas, como semillas de ricino y tall oil.

## Uso

Se utilizan en componentes como las tapas, las cubiertas inferiores y los protectores inferiores de los portátiles.

## Disponible en:

- Portátiles Dell Pro Plus
- Estaciones de trabajo Dell Pro Max
- Dell Pro Premium
- Estaciones de acoplamiento Dell Pro

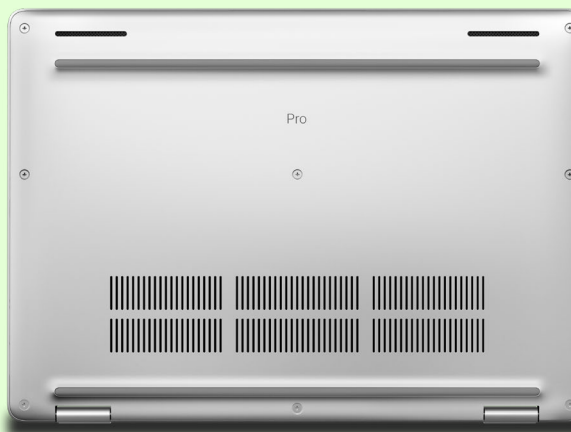


Imagen: portátil Dell Pro

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado

# Vidrio reciclado

## Impacto

El uso de vidrio reciclado ayuda a conservar el uso de energía en el proceso de fabricación y a evitar que los residuos lleguen a los vertederos.

## Fuentes

Vidrio reciclado de dispositivos electrónicos.

## Uso

Pantallas de vidrio en monitores y algunos portátiles.

## Disponible en:

- Monitores Dell
- Dell todo en uno
- Dell Pro todo en uno
- Portátiles Dell Pro Plus



Imagen: monitor Dell Pro Plus

\*Consulte las especificaciones de los productos aplicables para obtener más información.



Tabla de elementos  
**Inicio**



Tabla de elementos  
**Descripción general**

**C**

Fibra de **carbono**  
reciclada

**Mg**

**Magnesio**  
reciclado

**Al**

**Aluminio** de bajas  
emisiones

**Fe**

**Acero** reciclado  
(con **hierro**)

**Co**

**Cobalto** reciclado/  
reducido

**Cu**

**Cobre**  
reciclado

**Op**

**Plásticos** reciclados  
que, de otro modo,  
acabarían en el  
océano

**Rp**

**Plásticos**  
reciclados

**Bp**

**Plásticos** de origen  
biológico

**Gl**

**Vidrio**  
reciclado



## Acerca de Dell Technologies

Dell Technologies ayuda a las organizaciones y a las personas a crear su futuro digital y a transformar su forma de trabajar, vivir y jugar. La empresa proporciona a los clientes la cartera de tecnologías y servicios más amplia e innovadora del sector para la era de los datos.

Obtenga más información sobre nuestros productos y soluciones sostenibles en [www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices](https://www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices)