

## Aplicación de clientes n.º 974: Organizador de cables con imanes y Sugru

Autor: supermagnete, Uster, Suiza

### Acabe con los líos de cables en el escritorio

Acabe con los líos de cables en el escritorio o en el bolso con organizadores de cables, los cuales permiten mantener los cables sueltos juntos y tenerlos bajo control. En combinación con imanes, estos acompañantes cotidianos pueden hacer aún muchas más cosas. Con los organizadores de cables hechos con Sugru e imanes, podrá tener sus cables siempre al alcance de la mano en las superficies ferromagnéticas de estanterías. Nosotros le mostramos cinco formas creativas de elaborar sus propios organizadores de cables con Sugru e imanes.

### Organizadores de cables de bolsillo hechos con Sugru

La plastilina adhesiva Sugru sigue siendo algo flexible incluso después de haberse endurecido, especialmente si se le da forma de salchicha fina.

- Extraiga la mitad de una porción de Sugru o una entera, dependiendo de la longitud deseada del organizador de cables.
- Forme una salchicha con la plastilina adhesiva.
- Envuelva la plastilina alrededor de un lápiz o rotulador. Cuanto mayor sea el diámetro, más cables cabrán en el organizador.
- Apriete un poco los dos extremos sobre el lápiz para que el Sugru se mantenga en su sitio.
- Deje secar el organizador durante la noche. Después, el organizador de cables de Sugru se puede enrollar fácilmente en los cables.



Los organizadores de cables hechos con Sugru son ideales para llevar por ahí. Funcionan sin imanes, por lo que no tiene que preocuparse por las tarjetas de crédito o las tarjetas de memoria que lleve en el bolso.

### Organizadores de cables con goma de pelo y gancho hechos con Sugru

Es muy fácil hacer bridas elásticas para cables. Todo lo que necesita es una goma del pelo y un poco de plastilina adhesiva Sugru ([www.supermagnete.es/group/sugru](http://www.supermagnete.es/group/sugru)). A continuación, le explicamos cómo hacer un organizador de cables elástico:



1. Extraiga un tercio del adhesivo Sugru de su envase.
2. Forme un rollo de Sugru de unos 3 o 4 cm de largo y alíselo ligeramente. La forma no debe ser demasiado fina para que el gancho no se rompa después.
3. Enrolle el Sugru alrededor de la goma del pelo y dele forma de gancho al Sugru que sobresale.
4. Deje secar el organizador de cables elástico durante 12 horas.

**Consejo:** Esta brida elástica no solo es adecuada para atar cables, sino que también se puede utilizar, por ejemplo, para fijar el cable de carga a una batería externa o, según el tamaño, para cerrar bolsas abiertas.

## Organizador de cables magnético hecho con Sugru

Resulta muy fácil integrar los imanes en la plastilina adhesiva Sugru: forme una larga salchicha con Sugru; a continuación, envuelva con Sugru por cada lado un cubo magnético W-05-N ([www.supermagnete.es/W-05-N](http://www.supermagnete.es/W-05-N)) o una esfera magnética ([www.supermagnete.es/group/spheres](http://www.supermagnete.es/group/spheres)) más pequeña. Asegúrese de que el imán quede completamente encerrado, pero que la capa de Sugru no sea demasiado gruesa.



Una vez que se haya secado el organizador de cables Sugru durante la noche, se puede utilizar para enrollar los cables de carga de manera sencilla. La ventaja de los imanes es que los cables ligeros también pueden adherirse a estanterías de hierro. De este modo, los cables de carga o los pequeños auriculares con cables están siempre a mano, ¡algo especialmente práctico en la oficina!

## Organizador de cables de tela, fieltro, gomaespuma o cuero

Si quiere hacer sus propios organizadores de cables para llevar, podrá optar por muchos diseños diferentes; por ejemplo, con materiales como tela, fieltro, gomaespuma o cuero fino, puede recortar corazones o flores, crear simpáticos gatos o simplemente mantener un diseño sencillo.



1. Escoja el material y recorte la forma deseada. **Importante:** Tenga en cuenta que tal vez tenga que doblar primero el material, por ejemplo, en los corazones, para que conserve su forma incluso cuando esté cerrado.
2. Pegue un disco magnético adhesivo del tipo S-20-01-STIC ([www.supermagnete.es/S-20-01-STIC](http://www.supermagnete.es/S-20-01-STIC)) en cada extremo. Estos se pueden abrir fácilmente deslizándolos lateralmente y no se rompen. También puede reforzarlos con pegamento para imanes ([www.supermagnete.es/WS-ADH-01](http://www.supermagnete.es/WS-ADH-01)).
3. Deja secar el organizador de cables durante 12 horas.

## Organizador de cables con aros magnéticos

Aquí le mostramos la variante más económica. Todo lo que necesita para este organizador de cables son aros magnéticos del tipo R-10-07-03-DN ([www.supermagnete.es/R-10-07-03-DN](http://www.supermagnete.es/R-10-07-03-DN)) y un cordón o cuerda fina. Ate los dos aros magnéticos al cordón y ¡listo!



La ventaja de esta variante es que puede cortar el organizador de cables en el tamaño que necesite y decorarlo como más le guste. Oculte los nudos, p. ej., debajo de un poco de Sugru o enhebre algunas cuentas en el cordón.

Descubrirá cómo hacer fácilmente sujetacables magnéticos con Sugru en el proyecto "Sujetacables para el escritorio" ([www.supermagnete.es/project971](http://www.supermagnete.es/project971)).

### Artículos empleados

R-10-07-03-DN: Aro magnético Ø 10/7 mm, alto 3 mm ([www.supermagnete.es/R-10-07-03-DN](http://www.supermagnete.es/R-10-07-03-DN))

W-05-N: Cubo magnético 5 mm ([www.supermagnete.es/W-05-N](http://www.supermagnete.es/W-05-N))

S-20-01-STIC: Disco magnético adhesivo Ø 20 mm, alto 1 mm ([www.supermagnete.es/S-20-01-STIC](http://www.supermagnete.es/S-20-01-STIC))

SUG-03: Sugru, pack de 3 uds. ([www.supermagnete.es/SUG-03](http://www.supermagnete.es/SUG-03))

SUG-08: Sugru, pack de 8 uds. ([www.supermagnete.es/SUG-08](http://www.supermagnete.es/SUG-08))

En línea desde: 02.09.2022

Todo el contenido de este sitio está protegido por derechos de autor. Si no se cuenta con una autorización expresa, el contenido no se puede copiar ni emplear de ninguna otra manera.