

## CÓMO ADAPTAR UN RATÓN

### MATERIALES QUE SE NECESITAN



4 Cables finos.



Soldador eléctrico.



Alicates.



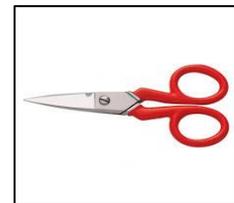
Ratón.



Estaño.



Destornillador.



Tijeras.



Jack Hembra  
3,5mm Mono



Broca

Se compran en tiendas de  
componentes  
electrónicos.

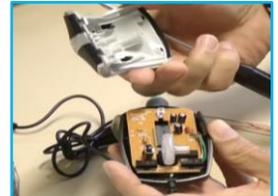
PASOS

Se puede adaptar solo el clic izquierdo o los dos.

Se abre el ratón



Antes de desmontar el interior, fijaos bien como van colocadas todas las piezas. También podéis hacer una foto.

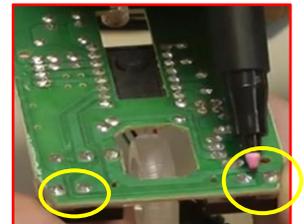
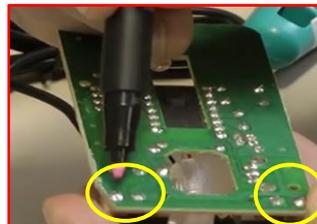


Localizar dentro del ratón, un lugar con espacio suficiente donde colocar el Jack.



Hacer un agujero con el taladro o con la tijera.

Por detrás de la placa están las patillas/contactos donde están soldadas las piezas del clic.

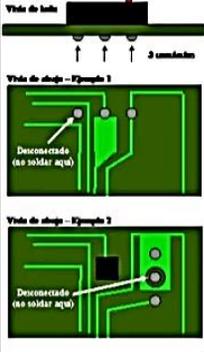


Puede ser que el clic tenga debajo tres contactos, **solamente se usarán dos.**



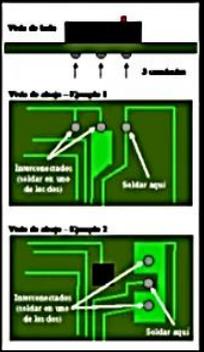
**DOS CONTACTOS ACTIVOS Y UNO INACTIVO**

- \* Al rastrear las líneas de conexión se observa que dos de los contactos están conectados a otras áreas del mouse.
- \* Uno de los contactos no está conectado a nada
- \* La soldadura se debe hacer en los dos contactos activos y el que está desconectado se deja libre

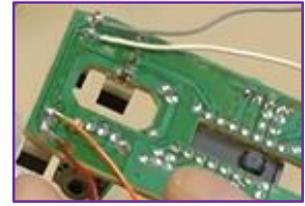
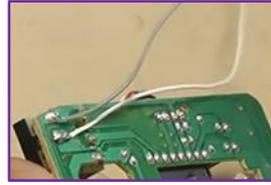



**UN CONTACTO SOLO Y DOS INTERCONECTADOS**

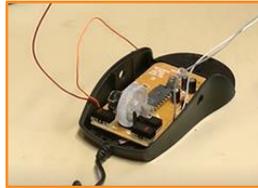
- \* Al rastrear las líneas de conexión se observa que dos de los contactos están conectados entre sí
- \* Uno de los contactos está conectado por separado
- \* La soldadura se debe hacer en el contacto que está solo y en cualquiera de los otros dos contactos




Soldamos los cables en las patillas para cada clic.



Se colocan todas las piezas, teniendo cuidado, en situar bien los cables, para que todo encaje bien.



Soldamos el extremo del cable a las patillas del Jack.



Se coloca el Jack en el agujero y se pone la tuerca.



Se coloca la tapa y se cierra el ratón.



**EN ESTE VIDEO  
 SE EXPLICA, DE  
 FORMA  
 SENCILLA, CÓMO  
 ADAPTAR UN  
 RATÓN.**

<https://www.youtube.com/watch?v=usB6tJC3ebg>



Ceapat, Inmerso (Centro de Referencia Estatal de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas).