

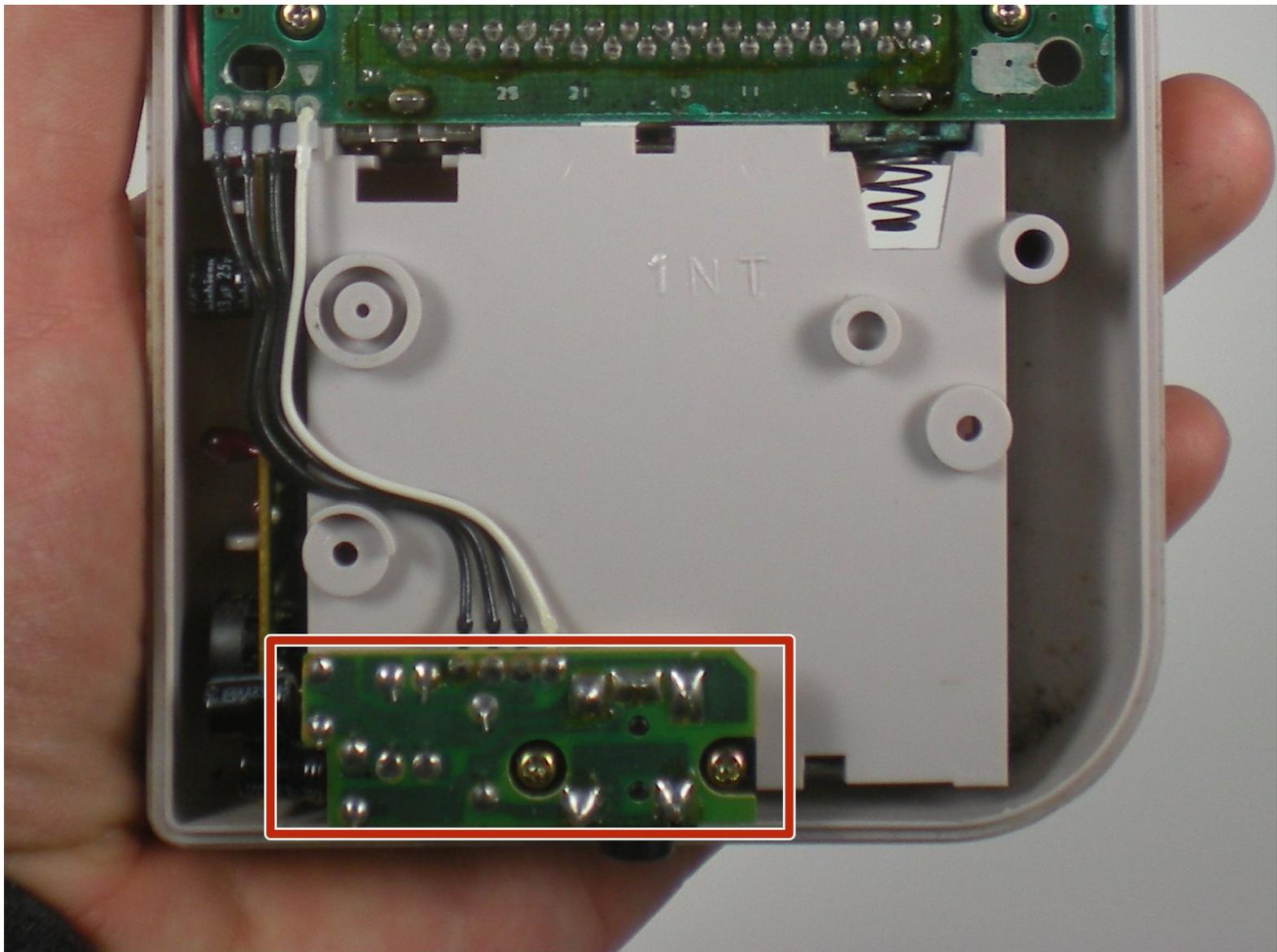


Reemplazo del puerto de auriculares de Game Boy

Boy

Esta guía muestra cómo instalar un nuevo puerto...

Escrito por: Andrew Tramposch



INTRODUCCIÓN

Esta guía muestra cómo instalar un nuevo puerto jack de auriculares en una consola Game Boy original. Necesita saber soldar con estaño para proceder con esta reparación, por lo que revisa la [guía de técnicas de soldadura de iFixit](#).



HERRAMIENTAS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Soldering Workstation](#) (1)
 - [Tweezers](#) (1)
 - [iFixit Opening Tool](#) (1)
-

Paso 1 — Baterías



- Apaga tu Game Boy y retira el cartucho.

Paso 2



- Usa una uña (o una moneda pequeña) para empujar hacia abajo el pestillo de la puerta de la batería y quitar la puerta de la batería.
- ⓘ El pestillo de liberación es un clip de resorte de plástico. Si hace muchos años que tu Game Boy está funcionando, ten cuidado ya que el plástico puede estar frágil.
- ☑ Cuando reemplaces la cubierta, asegúrate de colocar sus dos pestañas de plástico en las ranuras en la parte inferior del compartimiento de la batería antes de volver a colocar la cubierta en su lugar.

Paso 3



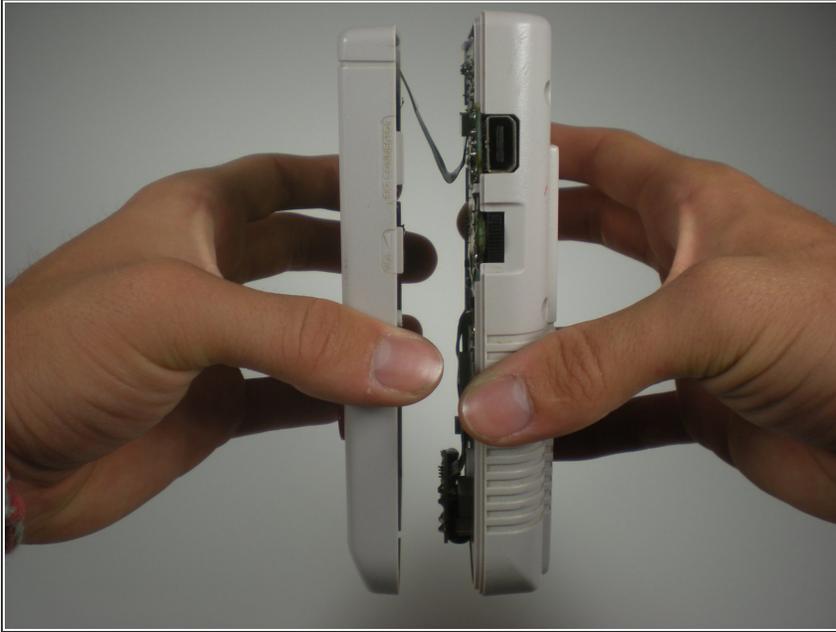
- Usa una uña para sacar cada batería hacia afuera del terminal positivo (+) para quitarlas.
⚠ ¡Desecha las baterías usadas correctamente!
- ⓘ Retira las baterías de tu Game Boy antes de almacenarlo durante más de un mes más o menos.

Paso 4 — Carcasa



- Desatornilla los seis tornillos Triwing de la parte trasera.

Paso 5



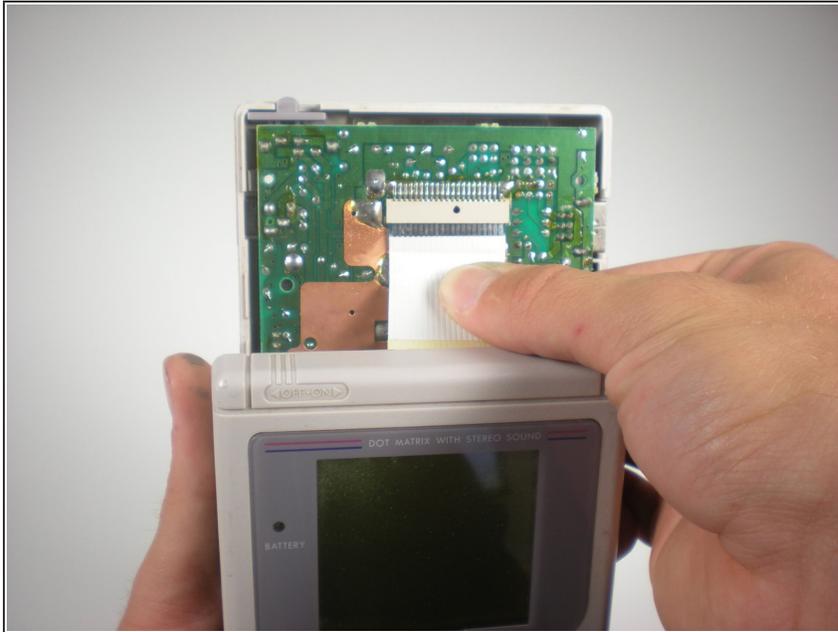
- Separa con cuidado la carcasa frontal de la trasera después de quitar los tornillos.
- ⚠ Ten cuidado de no separar completamente las mitades, ya que siguen conectadas por un cable ribbon que se puede dañar.

Paso 6



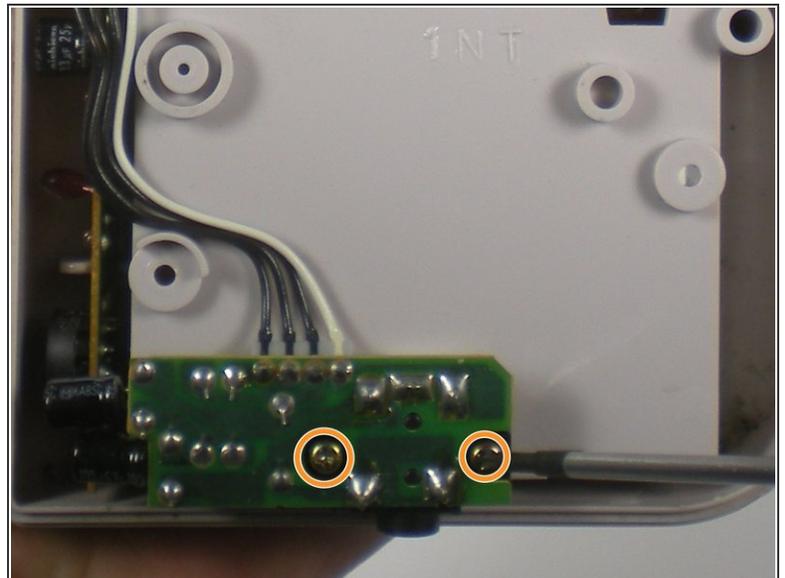
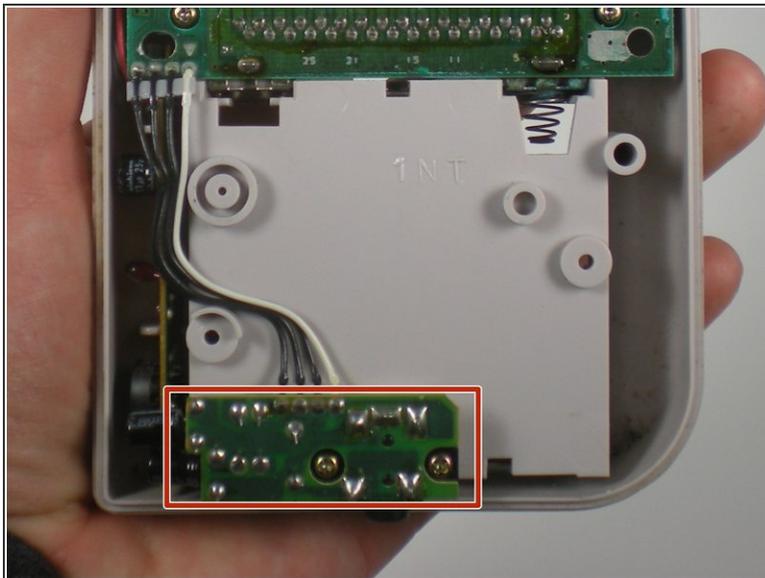
- Mueve la parte frontal de la carcasa hacia abajo para revelar el conector del cable ribbon.

Paso 7



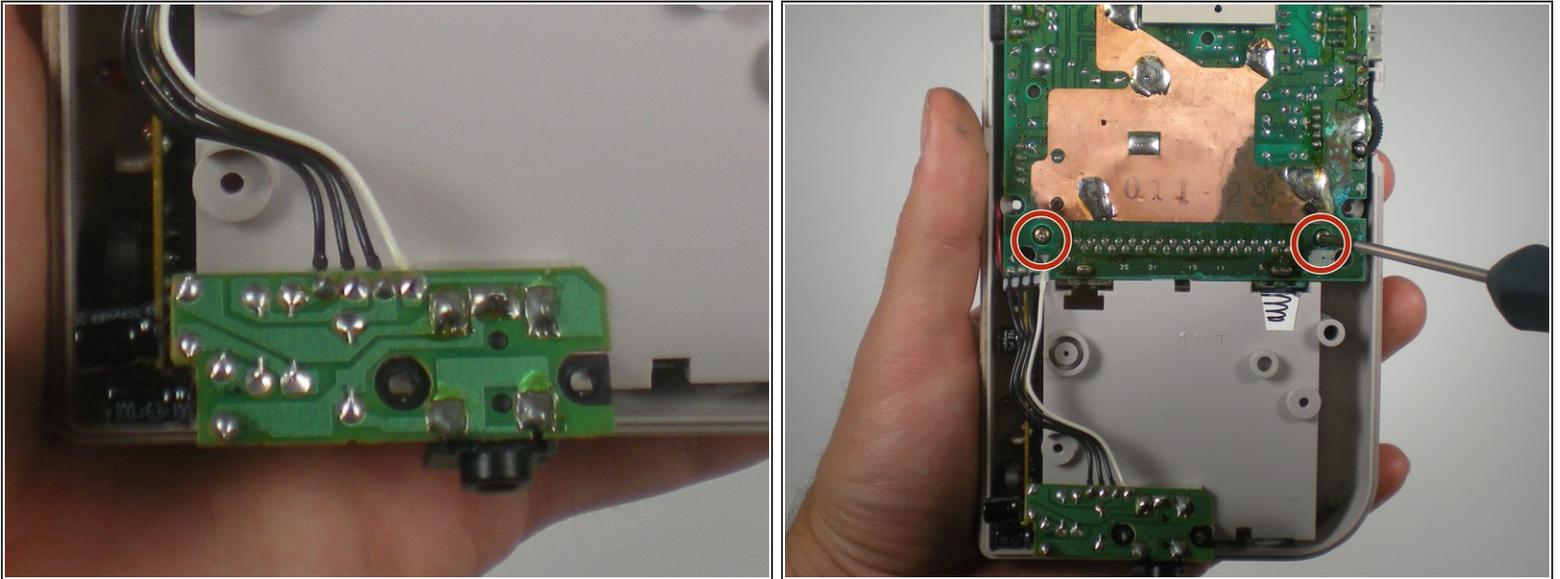
- Agarra el conector del cable ribbon con tu pulgar y dedo índice. Tira hacia abajo con cuidado hasta que el conector, no el cable, se salga del socket.
- Separa las dos mitades de la carcasa.

Paso 8 — Puerto Jack de auriculares



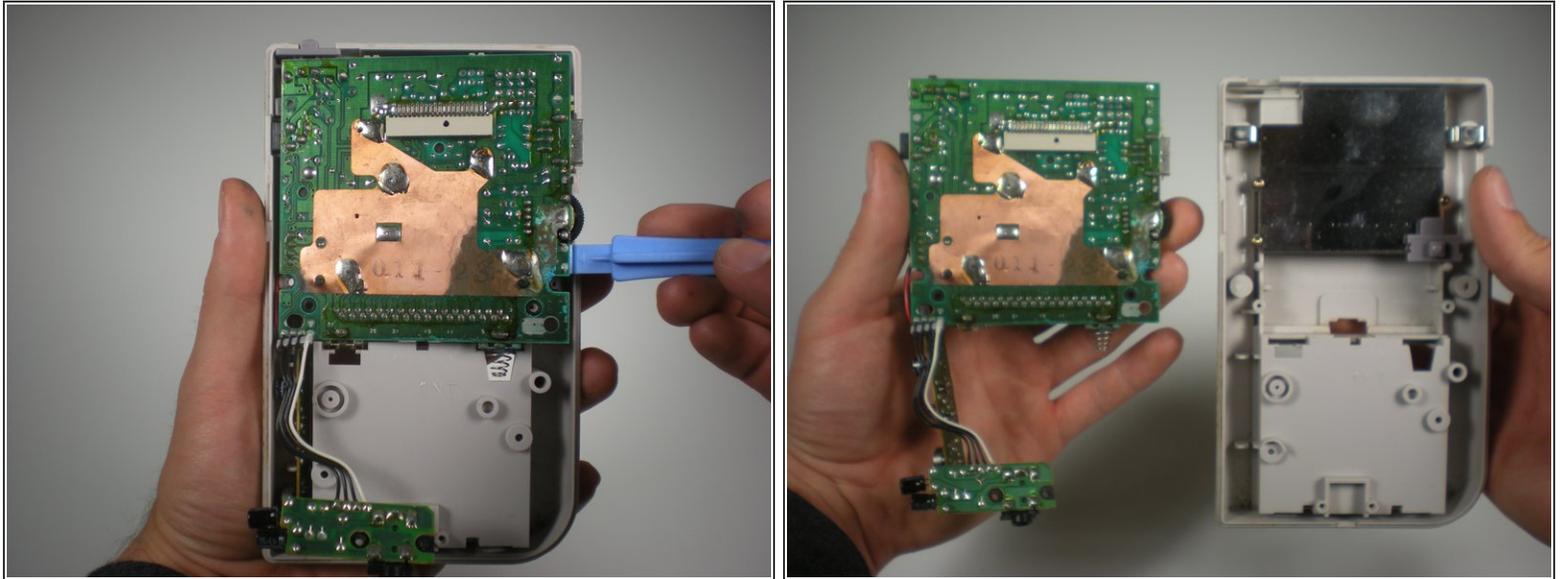
- El puerto de audio se encuentra en la parte inferior de la mitad trasera de la consola, cerca del compartimento de las pilas.
- Use un destornillador del tipo Phillips #00 para retirar los dos tornillos que sujetan la placa en la que está instalado el puerto de auriculares.

Paso 9



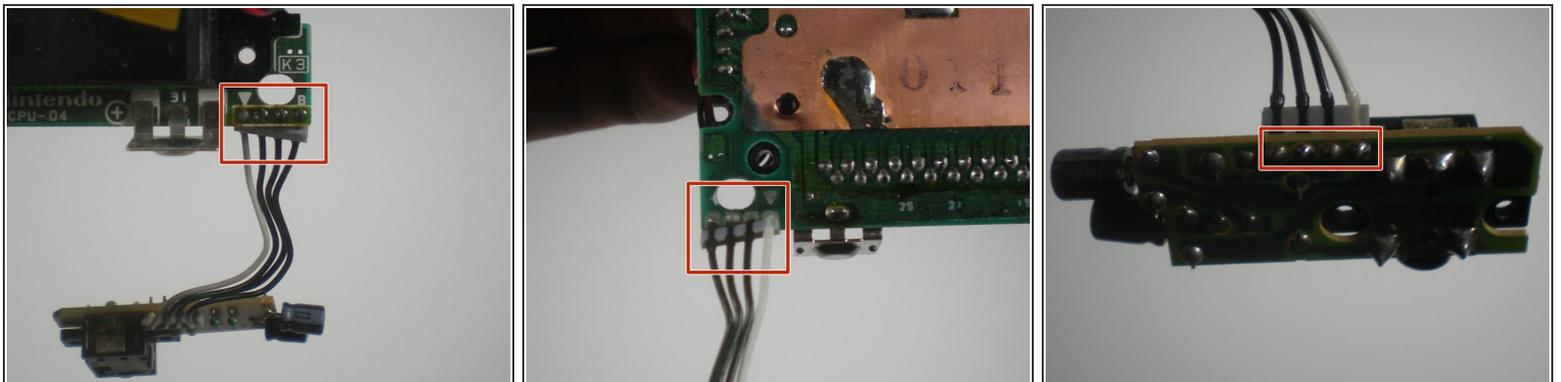
- i Una vez la placa del puerto esté suelta, aun colgará de la placa base enganchada por los cables que la conectan a ella. No se preocupe por estas conexiones, son solidas y no deberían de romperse.
- Utiliza un destornillador del tipo Phillips #00 para retirar los dos tornillos que mantienen a la placa base sujeta a la carcasa exterior de la consola. Esto le permitirá acceder a los puntos de soldadura del puerto de auriculares.

Paso 10



- Usa una herramienta de plástico para retirar la placa base principal de la carcasa de la consola.
- Una vez la placa se encuentre fuera, aparte la carcasa exterior de la consola a un lado.

Paso 11



- Desuelda los cuatro cables que conectan el puerto de auriculares a la placa base principal.
- Desuelda los cuatro cables de la placa en la que está instalado el puerto de auriculares.
- ⓘ Para aprender más sobre técnicas de soldadura, consulte la [guía de soldadura de iFixit](#).
- Retira el puerto de auriculares con la ayuda de unas pinzas.

Para volver a ensamblar la consola, sigue las instrucciones en orden inverso.