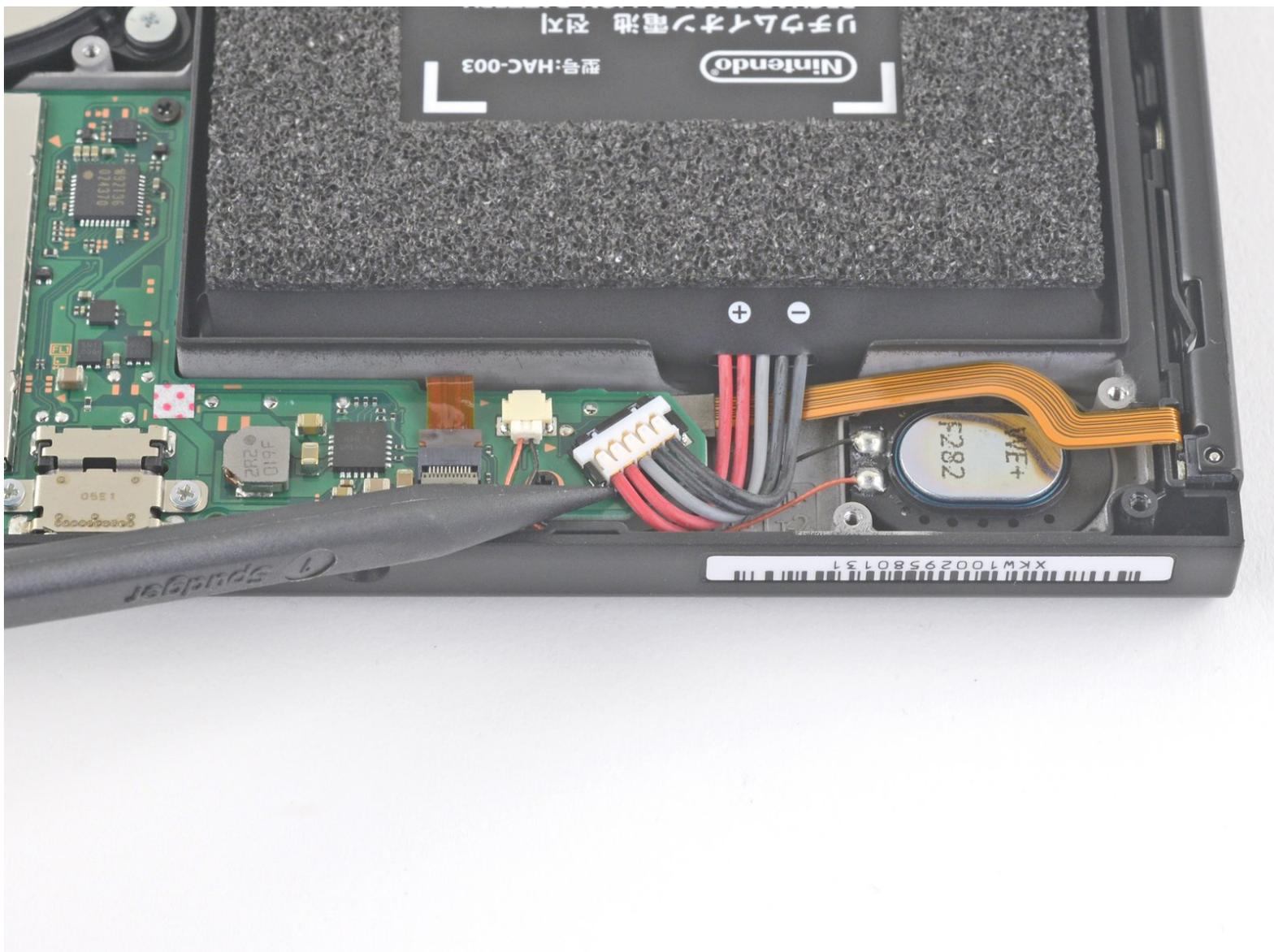




# Prerrequisito para desconectar la batería en Nintendo Switch

Una guía de prerrequisito para desconectar la...

Escrito por: Craig Lloyd



---

# INTRODUCCIÓN

Una guía de prerrequisito para desconectar la batería de ión de litio en una consola de juegos de Nintendo Switch

---



## HERRAMIENTAS:

- [Tri-point Y00 Screwdriver](#) (1)
  - [JIS #000 Screwdriver](#) (1)
  - [Tweezers](#) (1)
  - [Spudger](#) (1)
  - [Microfiber Cleaning Cloths](#) (1)
  - [Isopropyl Alcohol](#) (1)
  - [Thermal Paste](#) (1)
-

## Paso 1 — Suelta las pestañas de bloqueo del mando Joy Con



- i** Antes de comenzar esta reparación, asegúrate de que el dispositivo está completamente apagado.
- Mantén pulsado el pequeño botón redondo de la parte trasera del mando Joy Con.
- Mientras mantienes pulsado el botón, desliza el mando hacia arriba.

## Paso 2 — Remueve los controladores Joy Con



- Continúa deslizando el control hacia arriba hasta sacarlo completamente de la consola.
- i** Repite este mismo proceso para el otro control.

### Paso 3 — Retira los tornillos de la parte trasera



- Utiliza un destornillador Y00 para retirar los cuatro tornillos de 6.3mm de longitud que sujetan el panel trasero.
- ⓘ A lo largo de esta reparación, [mantén un registro de cada tornillo](#) y asegúrate de que vuelve exactamente al mismo lugar de origen.

## Paso 4 — Retira los tornillos superiores e inferiores



- Utiliza un destornillador JIS 000 o un destornillador PH000 oficial de iFixit para retirar los siguientes tornillos que fijan el panel trasero:
  - Un tornillo de 2.5 mm de longitud en el borde superior del aparato.
  - Dos tornillos de 2.5 mm de longitud en el borde inferior del aparato
- ⓘ Para prevenir estos tornillos duros de [barrerse](#), aplica presión firme hacia abajo, ve despacio y trata de usar un destornillador JIS 000 o PH 000 si los tornillos no salen.

## Paso 5



- Usa un destornillador JIS 000 o un destornillador PH 000 oficial de iFixit para retirar los dos tornillos centrales de 3.8 mm situados en los laterales del aparato (uno en cada lado).

## Paso 6



- Usa tu dedo para levantar el soporte de la parte trasera del dispositivo.
  - ⓘ Si hay una tarjeta microSD en la ranura para tarjetas microSD, sácala ahora antes de continuar con el siguiente paso.

## Paso 7



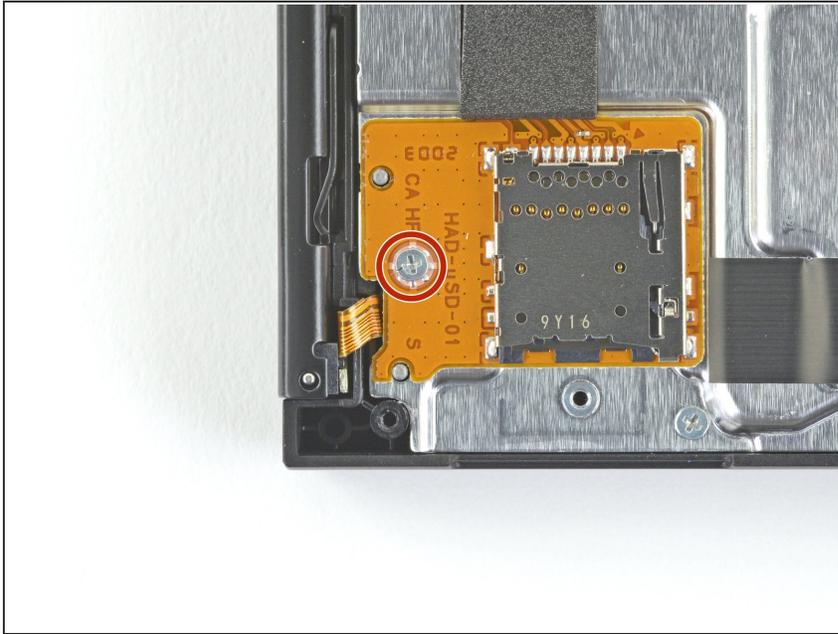
- Utiliza un destornillador JIS 000 o un destornillador PH 000 oficial de iFixit para retirar el tornillo de 1.6 mm en el pozo de la pata de cabra.
- Cierra el soporte.

## Paso 8



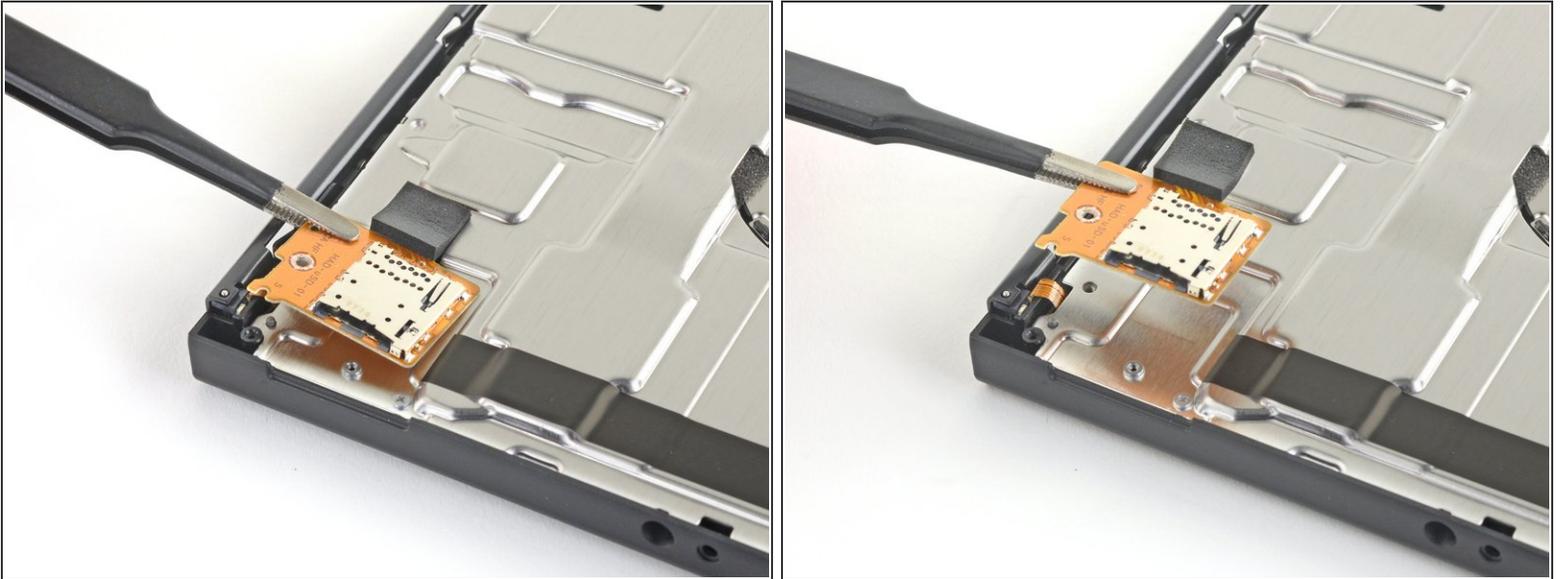
- Abre la solapa del cartucho de tarjetas de juego.
- ⓘ La solapa del cartucho de la tarjeta de juego se adhiere a la otra mitad de la carcasa de plástico, lo que impide levantar completamente el panel trasero si está cerrado.
- Levanta el panel trasero desde la parte inferior del dispositivo y retíralo.

## Paso 9 — Remueve el lector de la tarjeta microSD



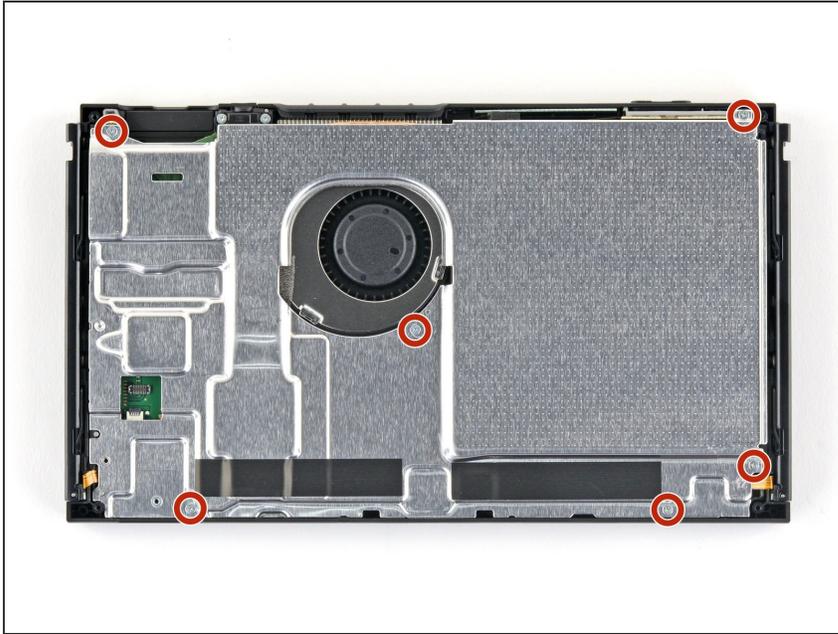
- Utiliza un destornillador JIS 000 o un destornillador PH 000 oficial de iFixit para retirar el tornillo de 3.1 mm que fija el lector de tarjetas microSD al dispositivo.

## Paso 10



- Utiliza tus dedos o unas pinzas para levantar el lector de tarjetas microSD directamente del dispositivo para desconectarlo y retirarlo.
- ☞ Al volver a montarlo, asegúrate de que el conector a presión situado debajo de la almohadilla de espuma esté firmemente conectado a la placa base. Podría resultarte más fácil si retiras dicha almohadilla antes de reinstalar el lector de tarjetas.

## Paso 11 — Remueve la placa de escudo



- Usa un destornillador JIS 000 o un destornillador PH 000 oficial de iFixit para retirar los seis tornillos de 3 mm que fijan la placa de protección al aparato.

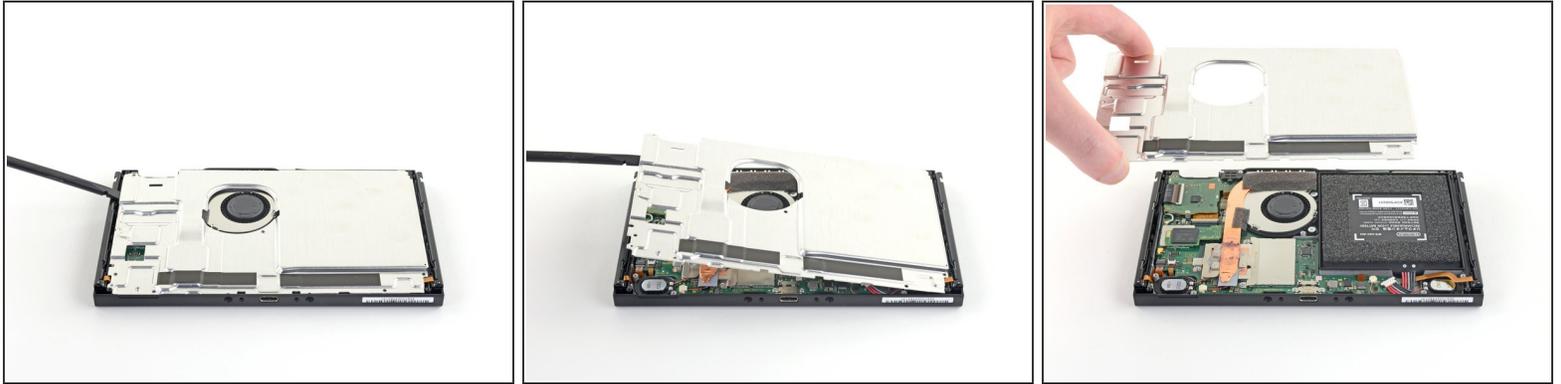
## Paso 12



- Utiliza tus dedos o unas pinzas para despegar el trozo de espuma que hay en el borde superior del aparato, cerca del puerto de salida del ventilador.

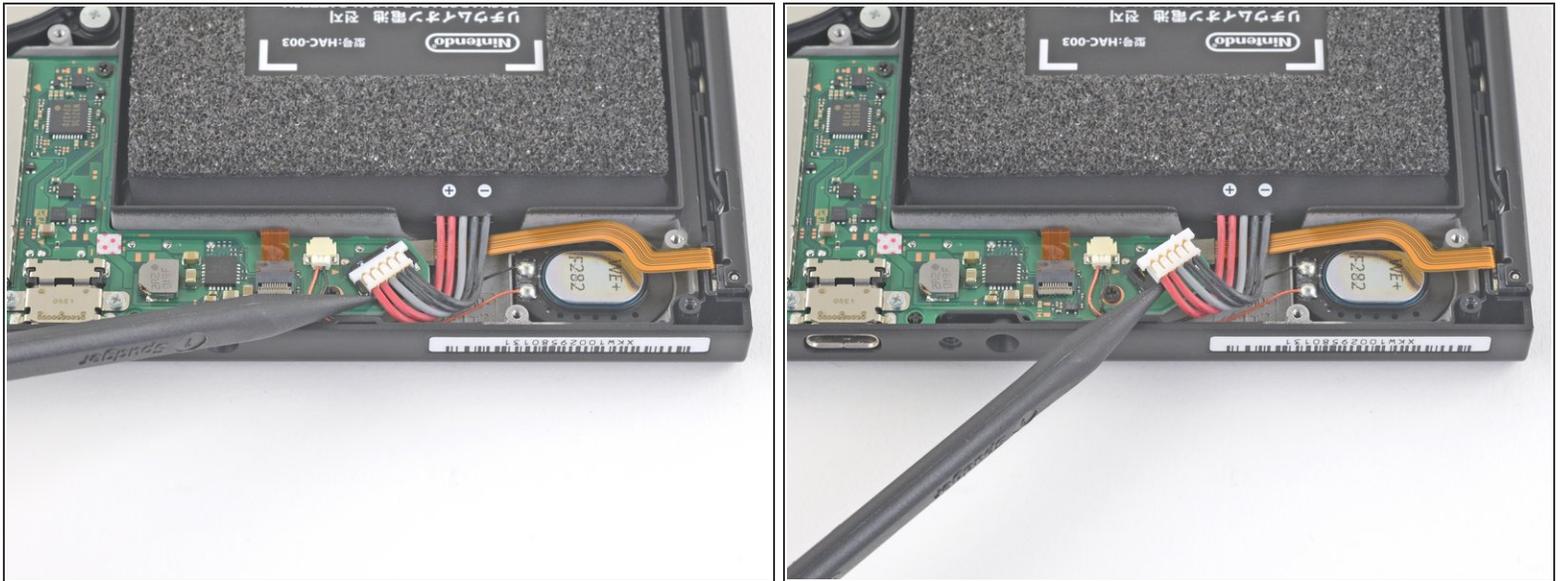
**⚠ Si la espuma no se pela fácilmente, no la forces porque puede rasgarse. Pela cuidadosamente en lugares diferentes para echar atrás la espuma.**

## Paso 13



- Inserta un spudger debajo de la placa de escudo a lo largo del borde del dispositivo.
- Haz palanca para levantar la placa de escudo y removerla del dispositivo.
- ⓘ Es posible que sientas un poco de resistencia. Esto es normal, ya que la placa de escudo está ligeramente adherida al disipador de calor con pasta térmica.
- ⓘ Un compuesto térmico rosado espeso cierra el espacio entre la placa protectora y el disipador de calor de cobre debajo. Esto ayuda a evitar que el Switch se sobrecaliente.
- Puedes reutilizar el compuesto térmico rosa si tienes cuidado. Mantén el compuesto limpio y asegúrate de que haces un contacto sólido entre el disipador de calor y el protector durante el montaje.
- Si necesitas reemplazarlo, consulta nuestra [guía de pasta térmica](#) para quitar el compuesto térmico antiguo y reemplazarlo con un compuesto apropiado, como [K5 Pro](#), durante el reensamblaje.

## Paso 14 — Desconectar la batería



- Usa la punta de un spudger para hacer palanca en el conector de la batería hacia arriba y fuera de su zócalo en la placa madre.

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue estas instrucciones.