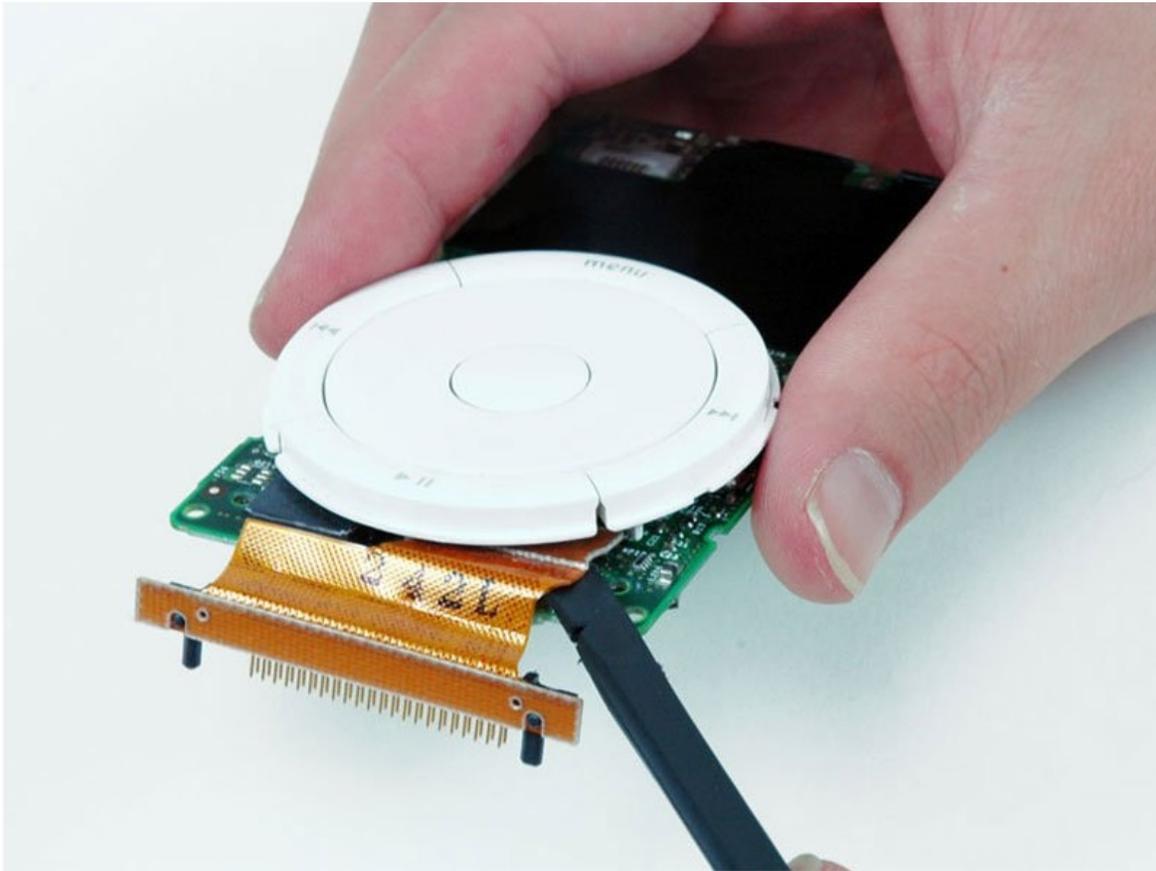




# Reemplazo de la placa electrónica del iPod 1a generación

La placa madre de tu iPod lo controla casi todo...

Escrito por: iRobot



# INTRODUCCIÓN

La placa madre de tu iPod lo controla casi todo en tu iPod.

## HERRAMIENTAS:

[iFixit Opening Tool](#) (1)

[Spudger](#) (1)

[T6 Torx Screwdriver](#) (1)

## Paso 1 — Panel trasero



- ⓘ Antes de abrir tu iPod, asegúrate de que el interruptor de bloqueo está en la posición "bloqueado".

## Paso 2



- ① Abrir el iPod puede resultar difícil; no pierdas el ánimo si necesitas varios intentos antes de conseguirlo.
- Inserta una herramienta de apertura de iPod en la raja entre la frente del iPod, blanca y de plástico, y su parte posterior, metálica. Ayuda sujetar el iPod arriba y abajo (foto) y presionar para ayudar a pasar el labio. Una vez insertada la herramienta, pásala a lo largo de la raja para liberar las cinco aletas que mantienen el iPod ensamblado.

## Paso 3



- Sigue pasando la herramienta de apertura a lo largo de la raja hasta liberar las cinco aletas.

## Paso 4



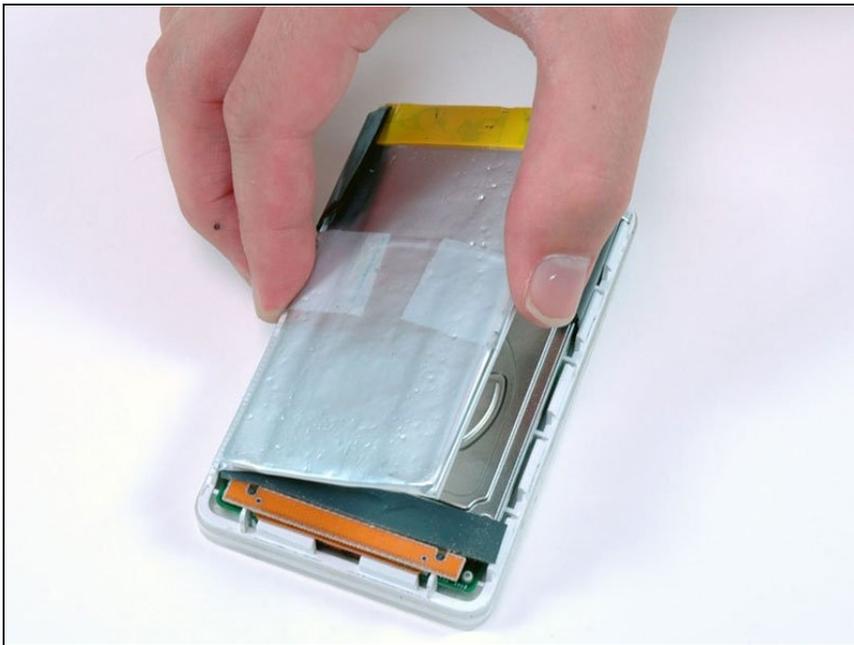
- Pasa la herramienta por la esquina del iPod y libera las dos aletas que mantienen el iPod montado (situadas cerca del conector de acoplamiento).

## Paso 5



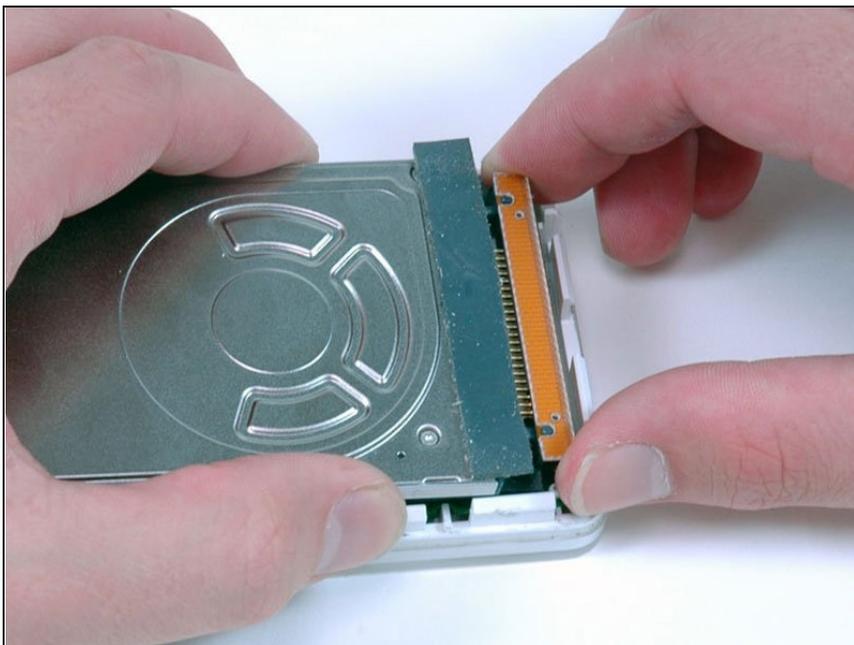
- Libera las cinco aletas que mantienen el iPod ensamblado en el segundo lateral. Puede ser posible liberarlas moviendo suavemente el panel delantero del iPod.
- Separa el panel trasero del resto del iPod.

## Paso 6 — Disco duro



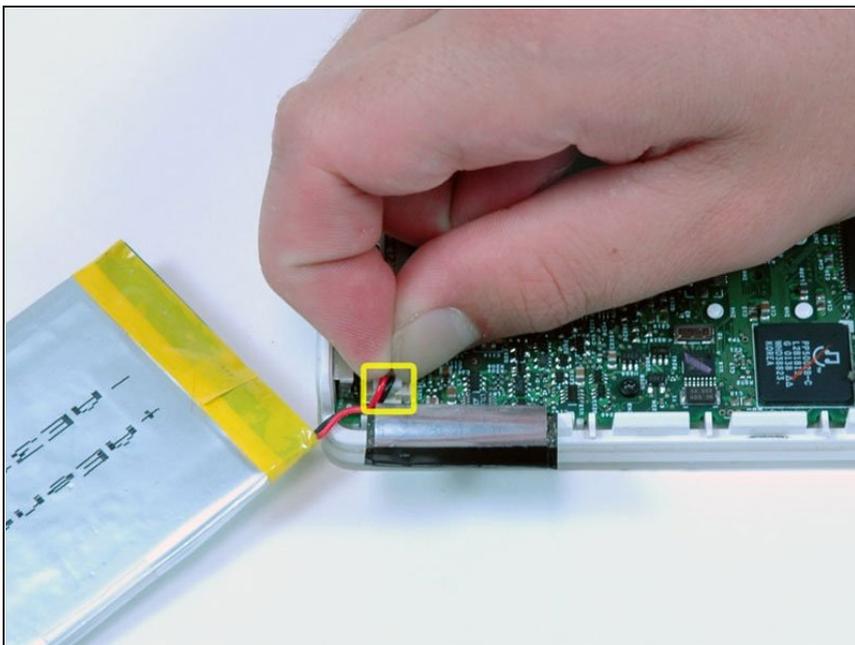
- Separa la batería del adhesivo que la pega al iPod.
- Coloca la batería al lado del iPod (todavía está conectada a la placa electrónica).

## Paso 7



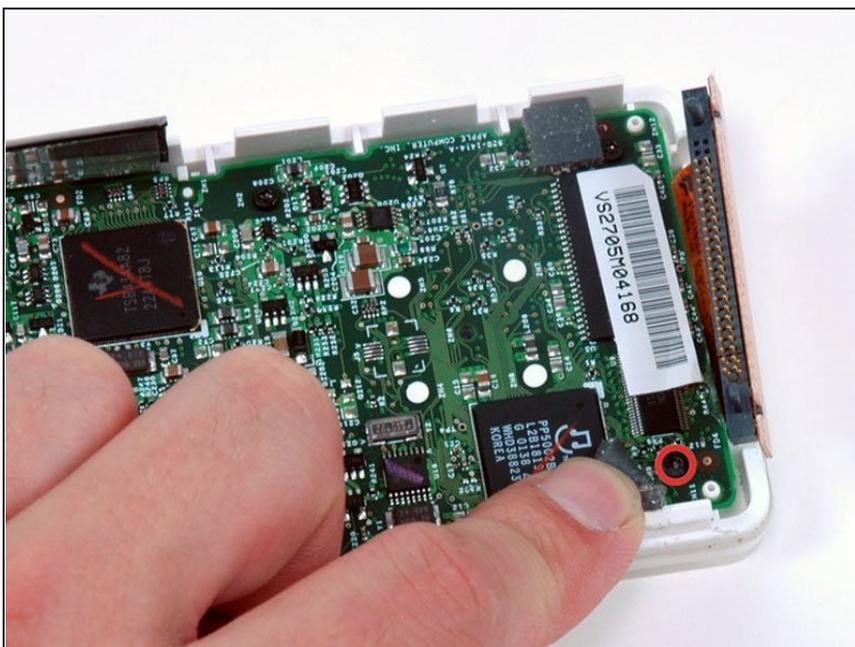
- Desconecta cuidadosamente el cable plano (naranja) del disco duro.
- Si el cable no se libera fácilmente, puede ayudar moverlo suavemente de un lado para otro.
- Separa el disco duro del iPod.

## Paso 8 — Pantalla



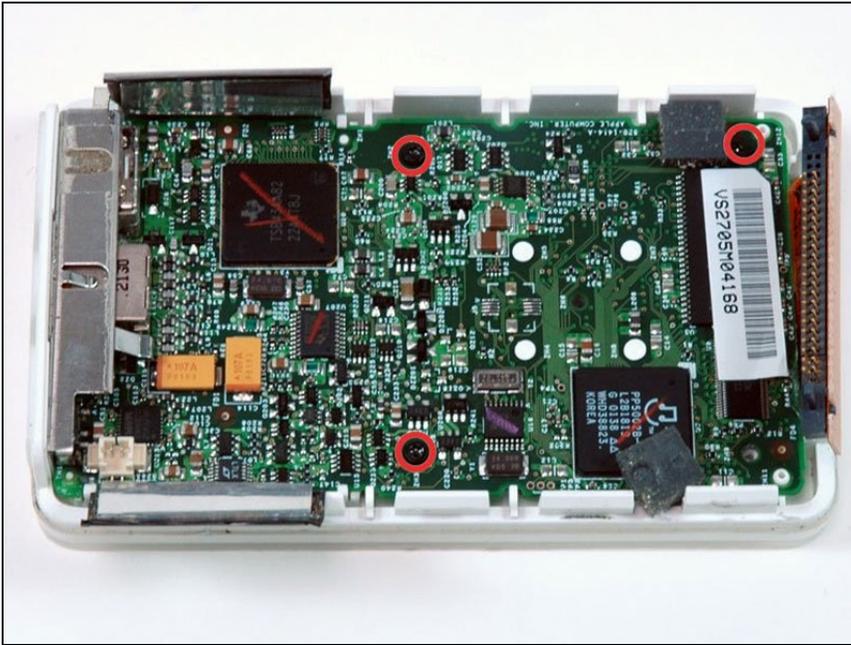
- Desconecta cuidadosamente el conector de batería (blanco) de la placa electrónica. Asegurate de tirar del propio conector y no de los cables.

## Paso 9



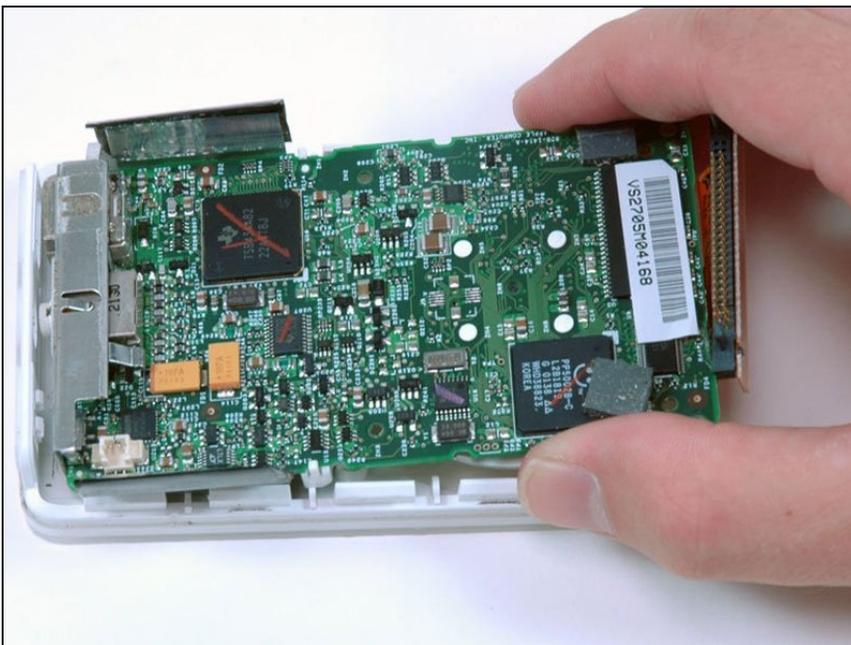
- Despega el amortiguador de goma gris cerca del cable plano del disco duro para destapar el tornillo T6 Torx que se encuentra por debajo.
- Quita el tornillo T6 Torx que acabas de destapar.

## Paso 10



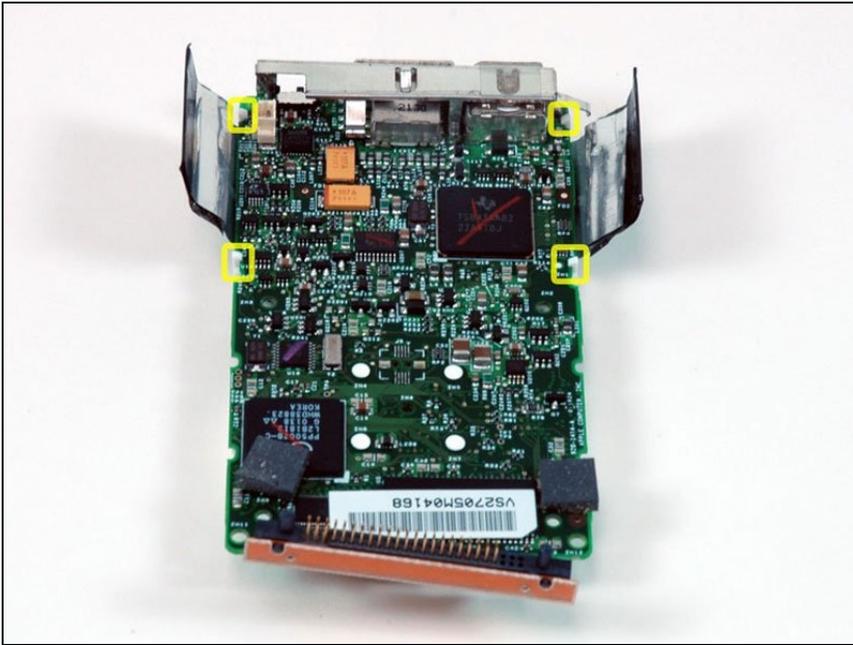
- Quita los 3 tornillos T6 Torx que quedan en la placa electrónica.

## Paso 11



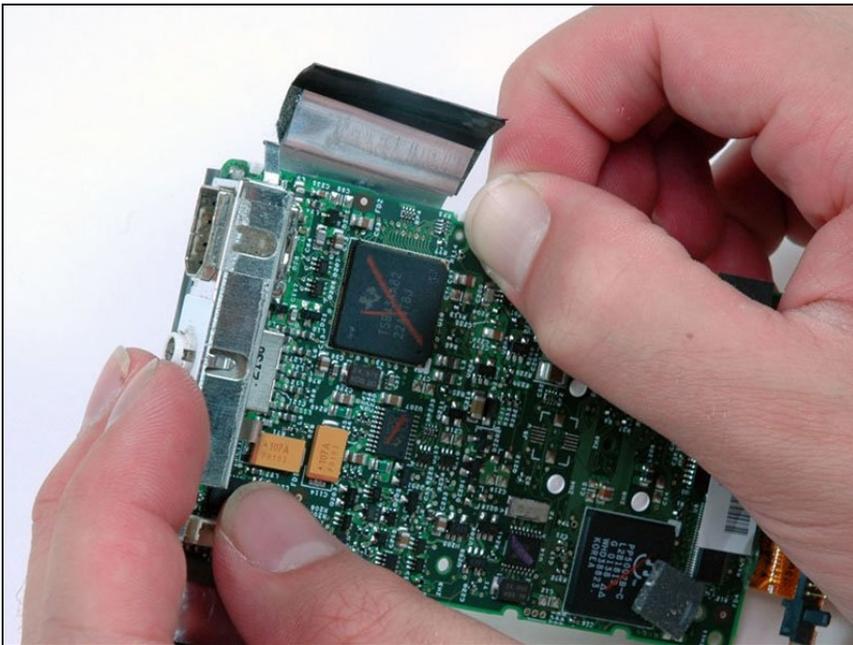
- Desliza la placa electrónica fuera de la extremidad de la carcasa que contiene los puertos y levántala para sacarla del iPod.

## Paso 12



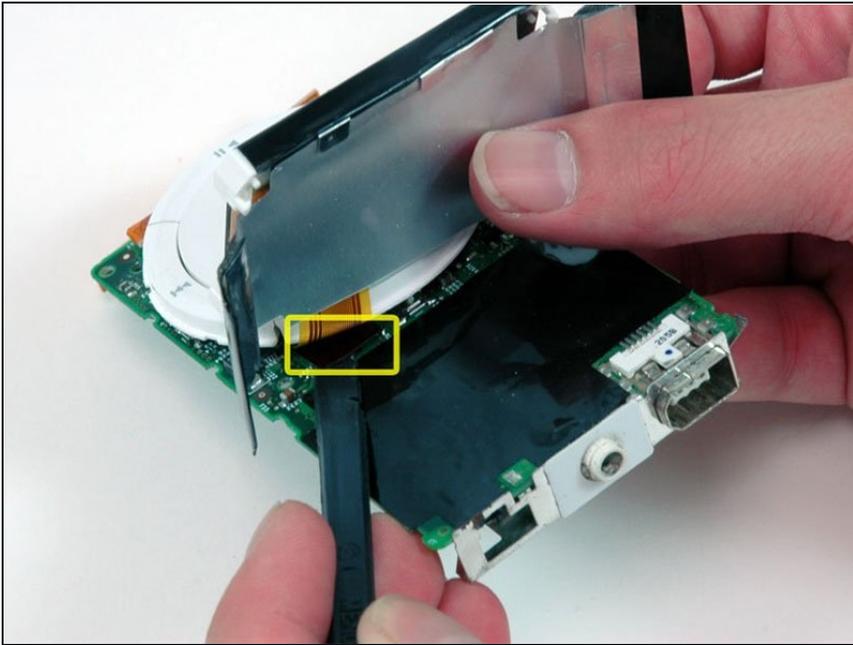
- Apunta la ubicación de las cuatro aletas de plástico blanco fijando la pantalla a la placa electrónica. Hay que liberar estas aletas antes de poder quitar la pantalla.

## Paso 13



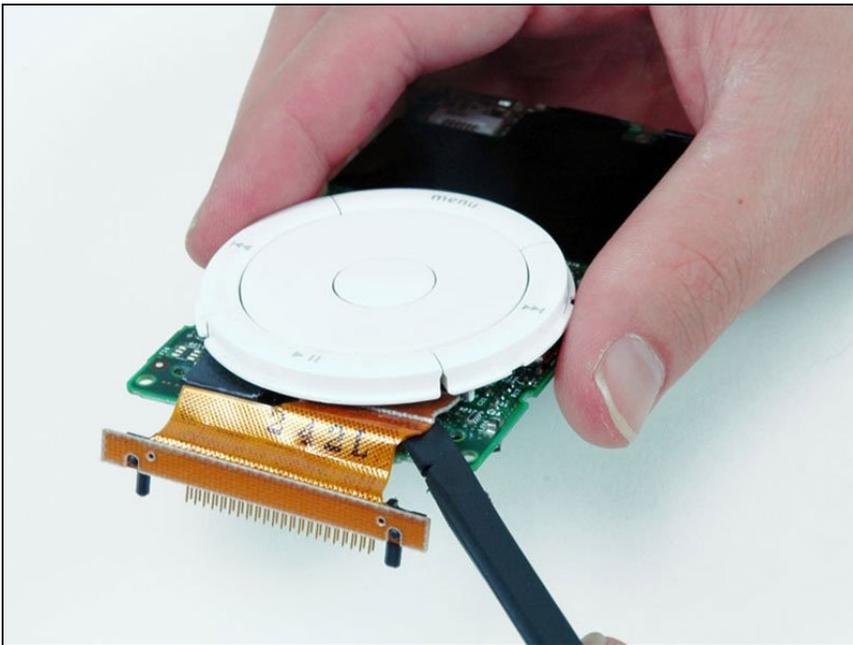
- Usa un spudger o tu dedo para liberar las cuatro aletas indicadas en la foto anterior.

## Paso 14



- Usa una spudger para desconectar cuidadosamente el cable plano de pantalla de abajo de la rueda de desplazamiento.

## Paso 15 — Placa electrónica



- Usa una espátula para desconectar cuidadosamente el cable de disco duro (naranja) de abajo de la rueda de desplazamiento.

## Paso 16



- Quedan la placa electrónica y la rueda de desplazamiento que le está atada.

---

Para reensamblar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.