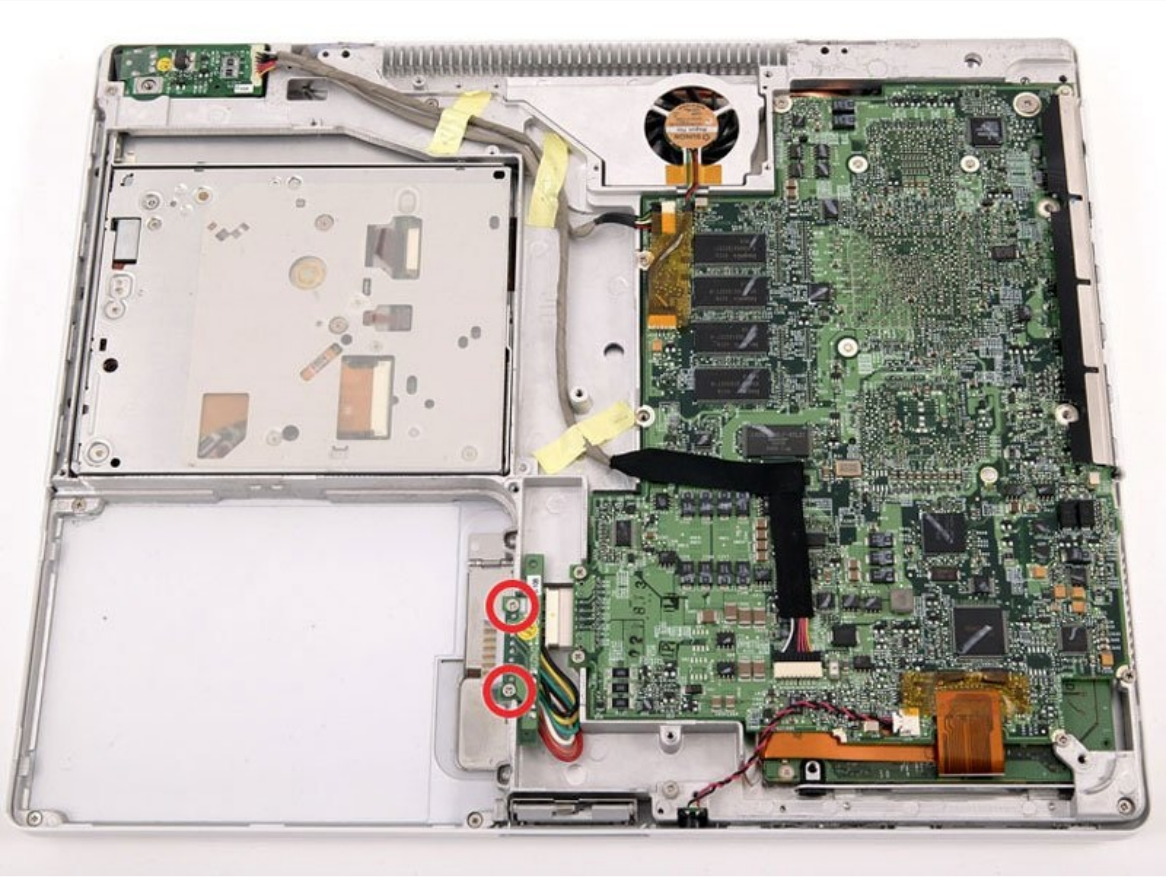
iBook G4 14 "Reemplazo del conector de la batería 933 MHz-1.33 GHz

Carga la batería y conecta la batería a la...

Escrito por: iRobot



INTRODUCCIÓN

Carga la batería y conecta la batería a la placa lógica.

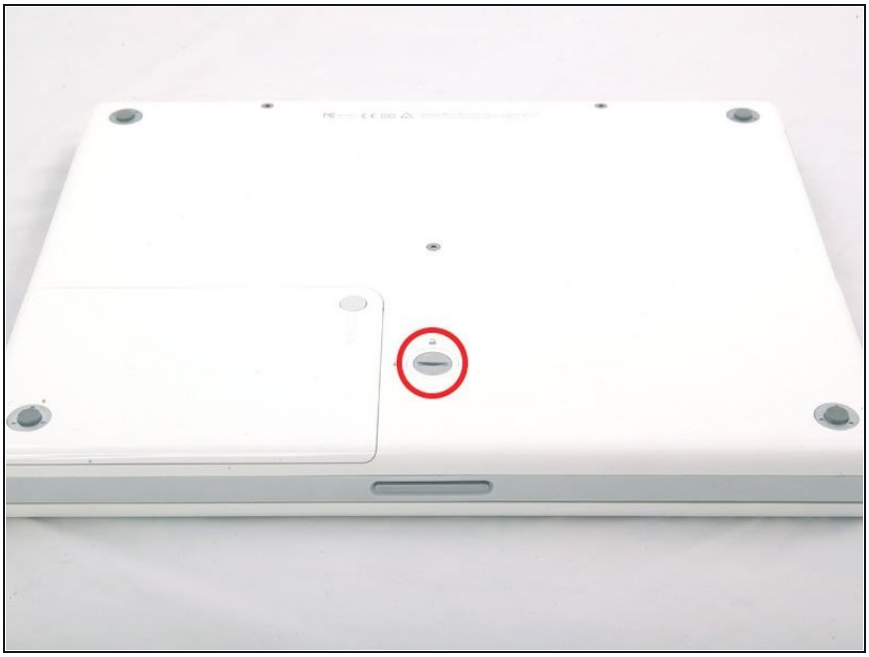
HERRAMIENTAS:

Coin (1)
Phillips #00 Screwdriver (1)
Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver (1)
Spudger (1)
TR8 Torx Security Screwdriver (1)

PARTES:

iBook G4 14" Battery Connector (1)

Paso 1 — Bateria



- Use una moneda para girar el tornillo de bloqueo de la batería 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.

Paso 2



- Levante la bateria de la computadora.

Paso 3 — Carcasa Inferior.



- Utiliza un alfiler (o lo que quieras) para retirar las tres patas de goma de la carcasa inferior.

Paso 4



- Retira los tres tornillos Phillips recién revelados.

Paso 5



- Utiliza un spudger o un destornillador plano pequeño para hacer palanca y levantar los tres anillos metálicos que alojaban los topes de goma.

Paso 6



- Retira los tres tornillos hexagonales con un destornillador Torx T8 (o los tornillos Allen con una llave Allen si se utilizan).

El tornillo más corto está en el centro del ordenador.

Paso 7



- Retira los dos tornillos Phillips situados a ambos lados de los contactos de la batería.

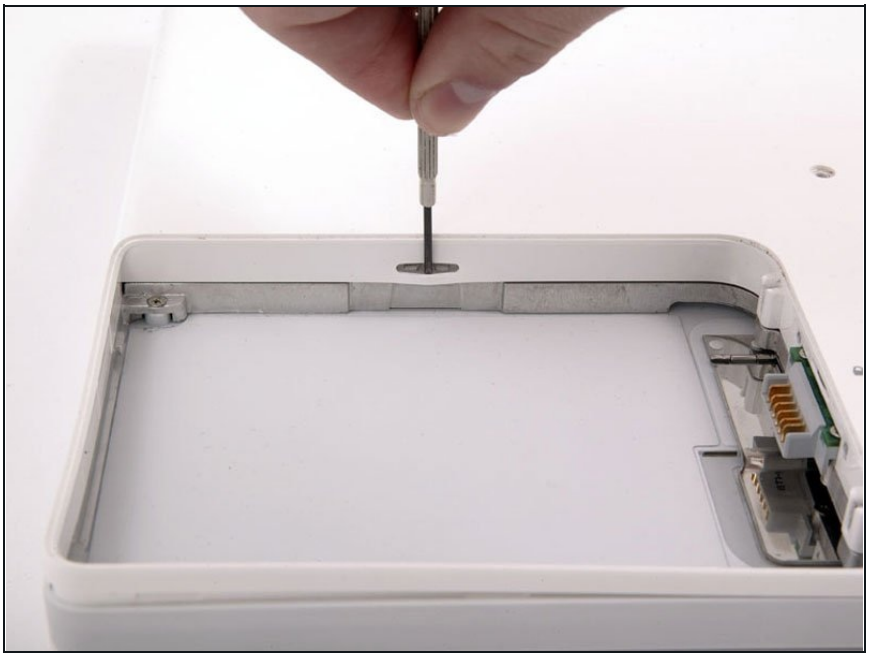
Paso 8



ⓘ Respira hondo. Se avecinan tiempos difíciles, pero te prometemos que las minúsculas se quitan.

- Empuja hacia dentro los bordes finos de la carcasa inferior que rodean el compartimento de la batería, doblándolos más allá de las pestañas, y luego levántalos para liberar esa esquina de la carcasa inferior.

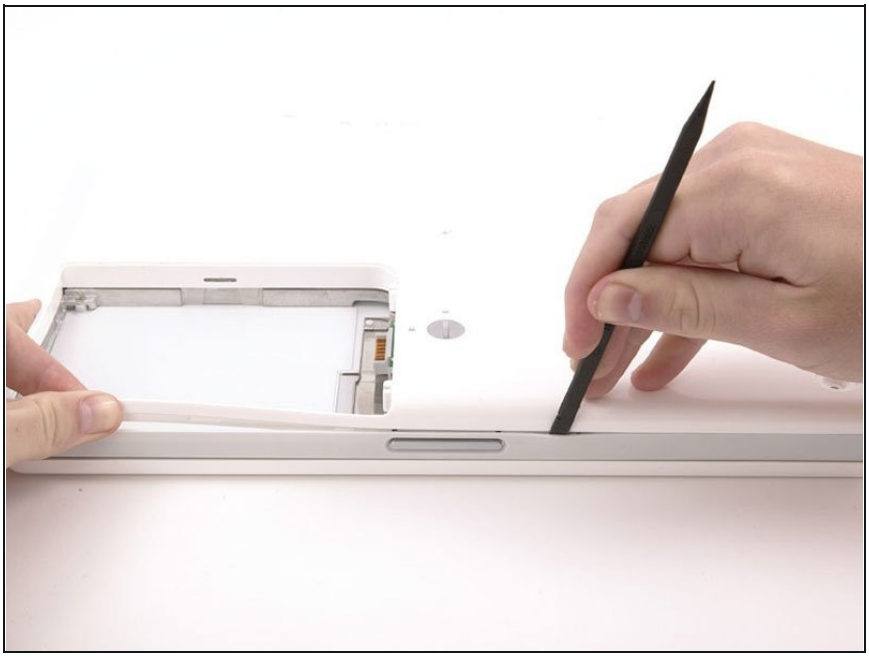
Paso 9



- Hay una ranura en la pared del compartimento de la batería que bloquea la carcasa inferior en su lugar. Utiliza un destornillador plano pequeño para hacer palanca en el borde inferior de la ranura y tira hacia arriba de la carcasa inferior para liberar la ranura de las lengüetas que la sujetan.

⚠ Ten cuidado de no romper este clip.

Paso 10



- Pasa un spudger a lo largo de la costura entre la carcasa inferior y la carcasa superior en la parte frontal del ordenador para liberar las lengüetas que bloquean la carcasa inferior. Tira hacia arriba de la carcasa inferior y continúa utilizando el spudger según sea necesario hasta que oigas tres clics distintos.

Paso 11



- Continúa pasando el spudger alrededor de la esquina delantera derecha. Hay dos pestañas en el lado del puerto del ordenador, una cerca de la esquina frontal y otra cerca del puerto de salida de sonido.

Paso 12



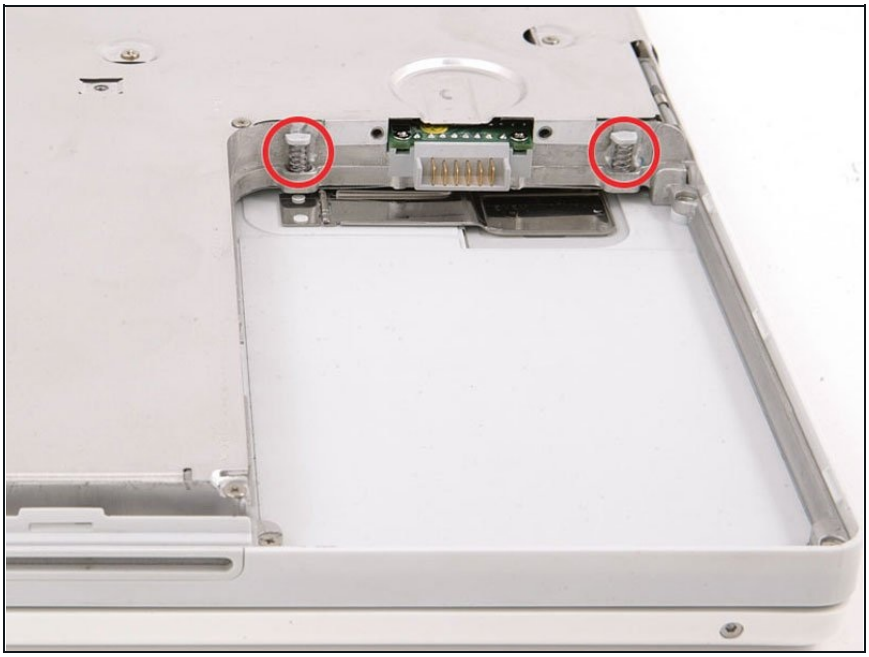
- Hay tres lengüetas sobre la unidad óptica que deben soltarse antes de poder extraer la carcasa inferior. Desliza el spudger en el caso inferior por encima de la unidad óptica y ejecutarlo hacia la parte posterior de la computadora hasta que escuches tres clics distintos.

Paso 13



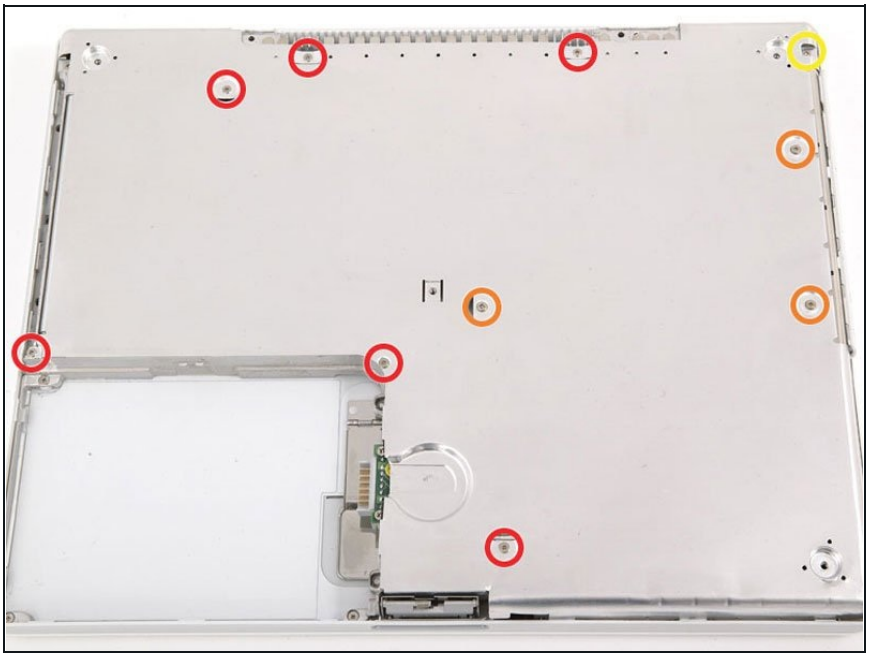
- Una vez que la parte frontal y los laterales de la carcasa inferior estén libres, gira el ordenador de modo que la parte posterior esté orientada hacia ti y tira de la carcasa inferior hacia arriba y hacia ti hasta que las pestañas posteriores salten (puede ser útil sacudir la carcasa hacia arriba y hacia abajo).

Paso 14



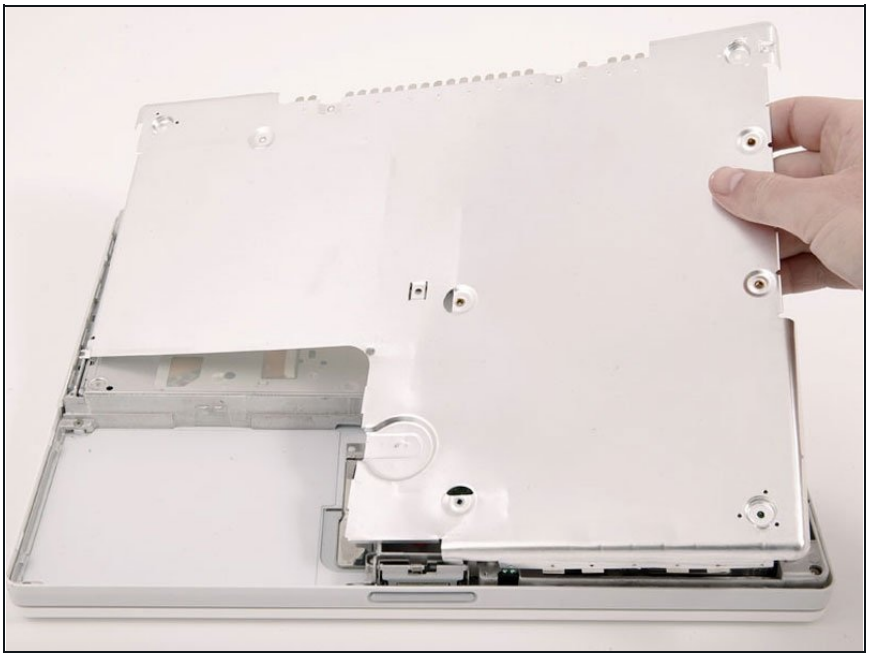
- Retira los pequeños muelles grasientos con tapones de plástico blanco de cada lado de los contactos de la batería.

Paso 15 — Escudo inferior



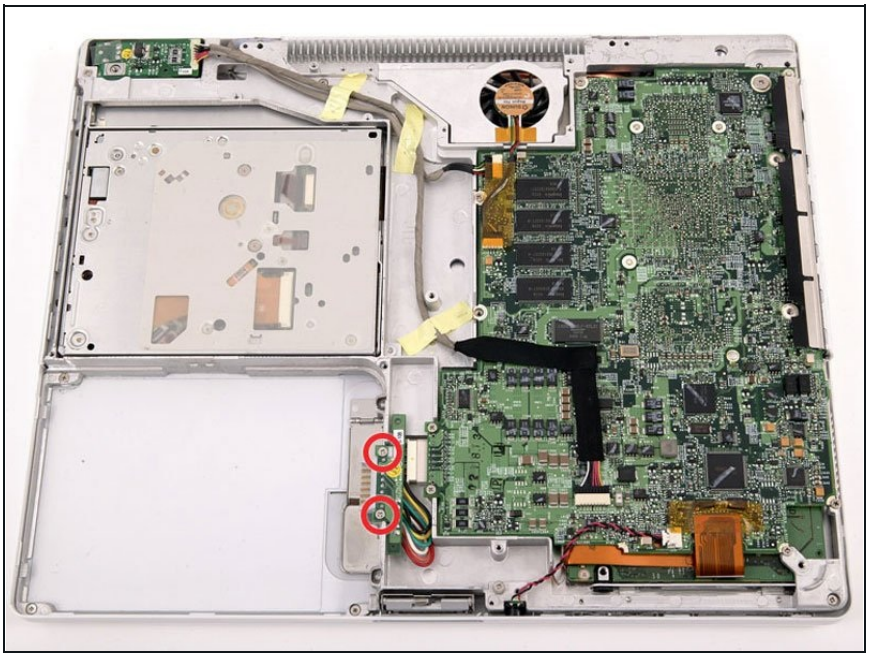
- Retira los siguientes 10 tornillos del escudo inferior:
  - Seis Phillips de 3 mm
  - Tres Phillips de 7,5 mm
  - Uno Phillips de 14 mm

Paso 16



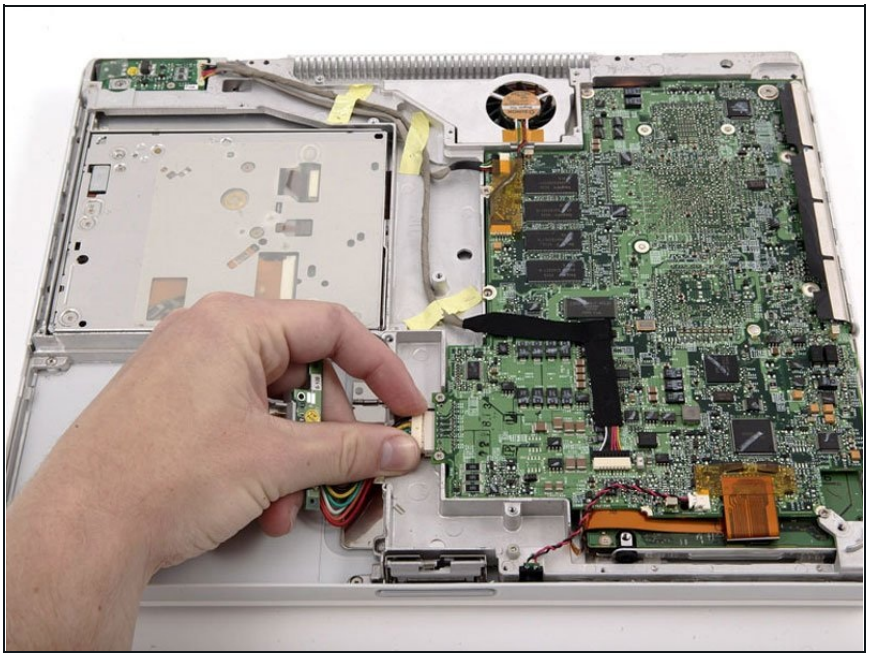
- Levanta el escudo inferior.

Paso 17 — Conector de bateria



- Retire los dos tornillos Phillips que sujetan el conector de la batería.

Paso 18



- Levante el conector de la batería del marco metálico y desconéctelo de la placa lógica.

ⓘ El conector puede no liberarse fácilmente. Muevalo de un lado a otro a medida que lo retira firmemente.

Para volver a armar su dispositivo, siga estas instrucciones en orden inverso.