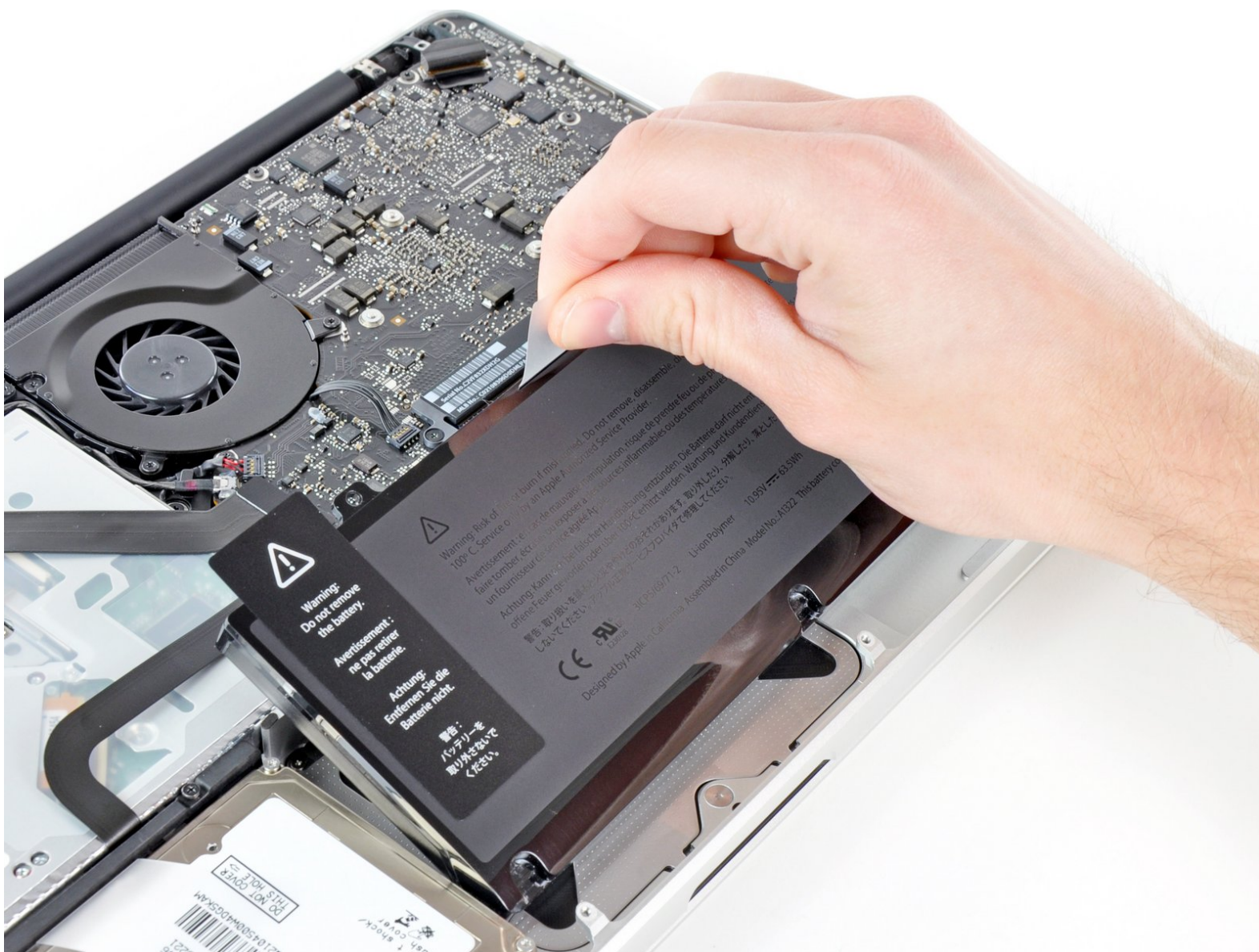




Reemplazo de la batería de MacBook Pro 13" Unibody Finales de 2011

Reemplaza la batería en tu MacBook Pro 13" Unibody de Finales de 2011.

Escrito por: Phillip Takahashi



INTRODUCCIÓN

Utiliza esta guía para reemplazar una batería gastada. Si tu batería está hinchada, [toma precauciones apropiadas](#).

[video: <http://www.youtube.com/watch?v=ZJvOoSKIPfM>]



HERRAMIENTAS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tri-point Y0 Screwdriver](#) (1)



PARTES:

- [MacBook Pro 13" Unibody \(Mid 2009 to Mid 2012\) Replacement Battery](#) (1)

Paso 1 — Tapa inferior



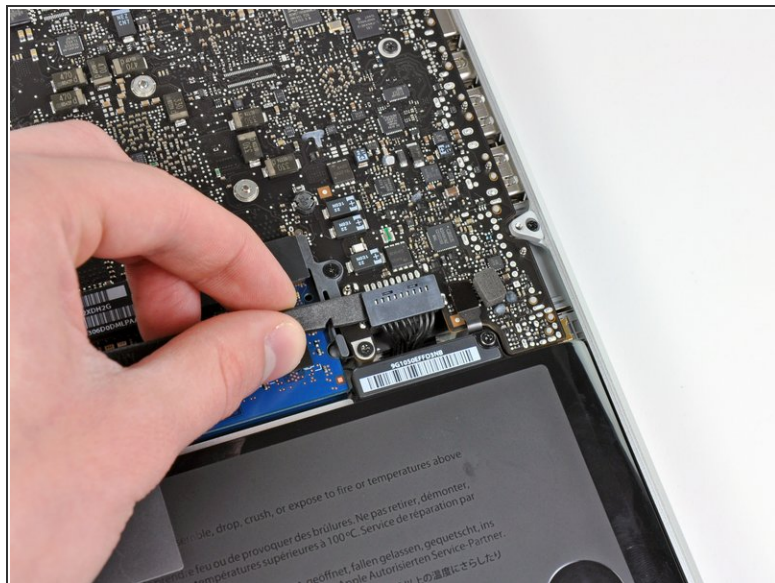
- Extrae los siguientes diez tornillos:
 - Tres tornillos Phillips #00 de 14.4 mm
 - Tres tornillos Phillips #00 de 3.5 mm
 - Cuatro tornillos de resalto Phillips #00 de 3.5 mm
- i** Al reemplazar los tornillos pequeños, alinéalos en perpendicular a la suave curvatura de la carcasa (no van perfectamente en vertical hacia abajo).

Paso 2



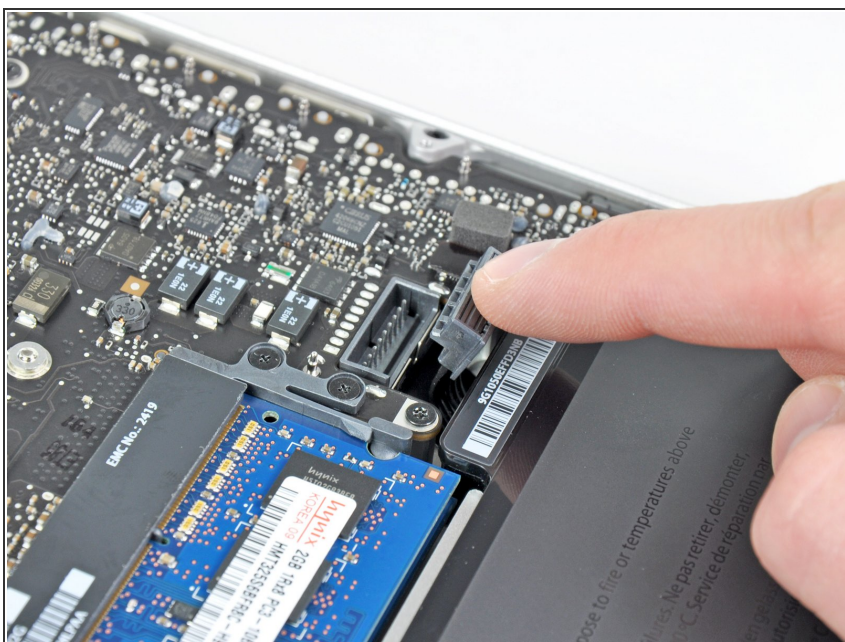
- Usa tus dedos a modo de palanca para levantar la tapa inferior del cuerpo del MacBook por la zona del ventilador.
- Extrae la tapa inferior.

Paso 3 — Conexión con la batería



- Usa el borde de un spudger para levantar el conector de la batería haciendo palanca para extraer su toma de corriente de la placa madre.
- ❗ Se recomienda hacer palanca en los laterales del conector para extraerlo de su toma de corriente. Ten cuidado con las esquinas de los conectores ya que pueden romperse con facilidad.

Paso 4



- Dobra el cable de la batería ligeramente para alejarlo de su conexión en la placa madre para evitar que se conecte accidentalmente mientras trabajas.

Paso 5 — Batería



- Remueve los siguientes dos tornillos:
 - Un tornillo Tri-punto de 5.6 mm.
 - Un tornillo Tri-punto de 13 mm.

Paso 6



- Con cuidado remueve la etiqueta de aviso de la batería de la caja superior entre la batería y la unidad óptica.
- ⚠ No remuevas la etiqueta de la batería.

Paso 7



- Utiliza la lengüeta de plástico adjunta para remover la batería de la caja superior.
- ★ Si estás instalando una batería nueva, debes [calibrarla](#) luego de la instalación.
- Cárgala hasta el 100% y luego sigue cargándola durante al menos 2 horas más. Luego, desenchúfala y úsala normalmente para drenar la batería. Cuando veas la advertencia de batería baja, guarda tu trabajo y mantén tu laptop encendida hasta que se duerma. Espera al menos 5 horas, luego cárgala de forma ininterrumpida hasta 100%.
- Si observas alguna conducta inusual o algún problema luego de instalar tu batería nueva, podrías tener que [reiniciar la SMC de tu MacBook](#)

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.