



# Reemplazo de disco duro del tu MacBook Pro 13" Unibody de mediados de 2012.

Reemplaza el disco duro de tu MacBook Pro 13" Unibody de mediados de 2012.

Escrito por: Andrew Optimus Goldheart



## INTRODUCCIÓN

[video: [http://www.youtube.com/watch?v=j1f7wotR\\_CQ](http://www.youtube.com/watch?v=j1f7wotR_CQ)]

Usa esta guía para reemplazar un disco duro defectuoso.

Si tu nuevo disco duro parece lento o no funciona correctamente, intenta reemplazar el [cable de la unidad de disco duro](#). El cable es un punto de fallo común que puede ralentizar o impedir la transferencia de datos hacia y desde un disco duro. Esto suele ser un problema en las unidades SSD debido a sus altas velocidades de lectura/escritura.

### HERRAMIENTAS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T6 Torx Screwdriver](#) (1)

### PARTES:

- [MacBook and MacBook Pro \(Non-Retina\) SSD Upgrade Bundle](#) (1)
- [1 TB SSD Hybrid 2.5" Hard Drive Upgrade Kit](#) (1)  
*This kit contains the drive and all tools needed.*
- [500 GB SSD Hybrid 2.5" Hard Drive Upgrade Kit](#) (1)  
*This kit contains the drive and all tools needed.*
- [Crucial MX500 250 GB SSD](#) (1)
- [Crucial MX500 500 GB SSD](#) (1)
- [Crucial MX500 1 TB SSD](#) (1)
- [MacBook Pro 13" Unibody Hard Drive Bracket](#) (1)
- [SATA Universal Drive Adapter](#) (1)

## Paso 1 — Tapa inferior



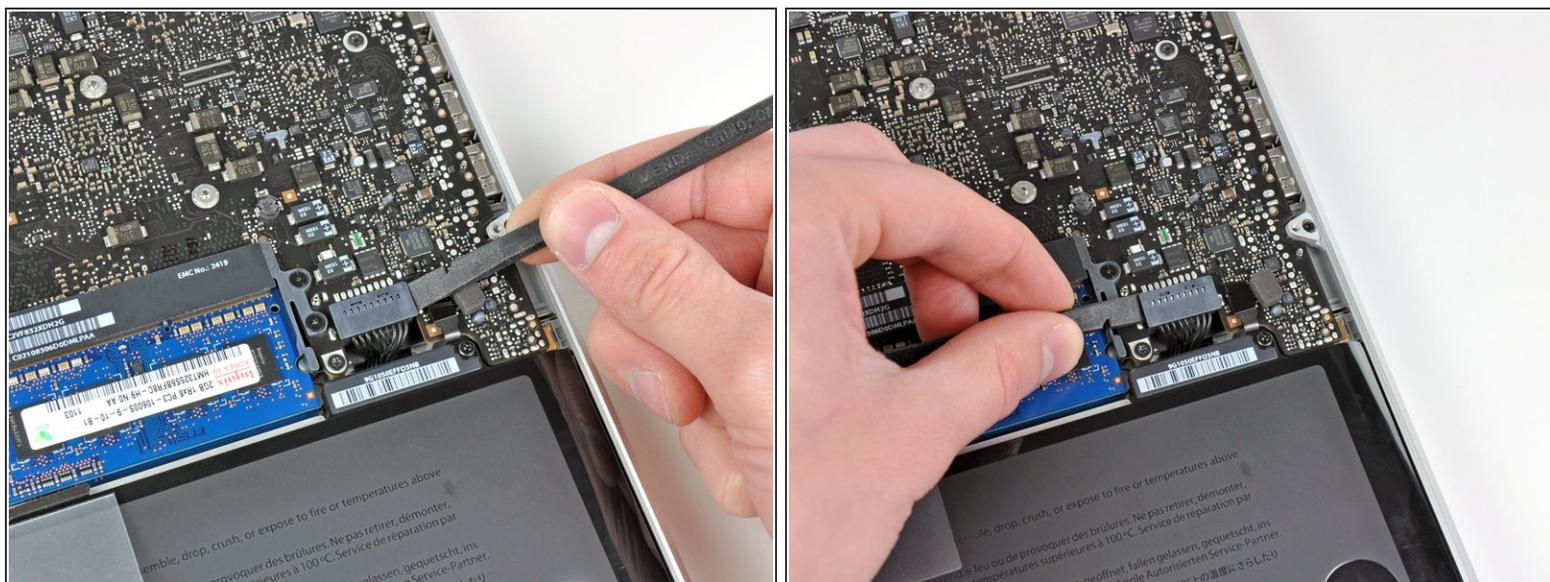
- Extrae los siguientes diez tornillos:
  - Tres tornillos Phillips #00 de 14.4 mm
  - Tres tornillos Phillips #00 de 3.5 mm
  - Cuatro tornillos de resalto Phillips #00 de 3.5 mm
- ⓘ Al reemplazar los tornillos pequeños, alinéalos en perpendicular a la suave curvatura de la carcasa (no van perfectamente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

## Paso 2



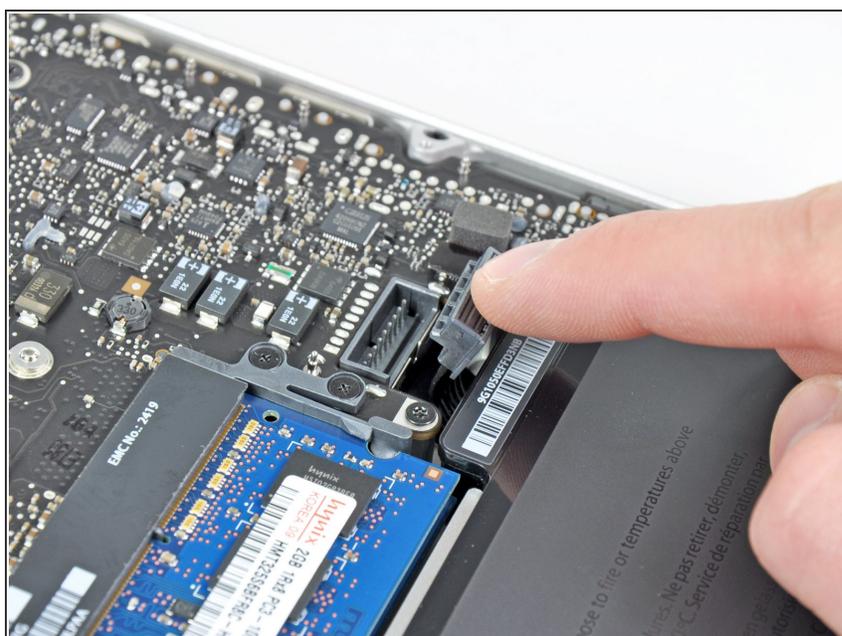
- Usa tus dedos a modo de palanca para levantar la tapa inferior del cuerpo del MacBook por la zona del ventilador.
- Extrae la tapa inferior.

### 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 — Disco Duro



- Remueve los dos tornillos Phillips que sujetan el soporte del disco duro a la tapa superior.
- ⓘ Estos tornillos se mantendrán unidos al soporte de disco duro.

## Paso 6



- Remueve el soporte del disco duro.
- ⓘ El soporte de disco duro podría estar firmemente arraigado contra la tapa superior.

## Paso 7



- Utiliza la lengüeta adjunta para levantar el disco duro de la tapa superior.

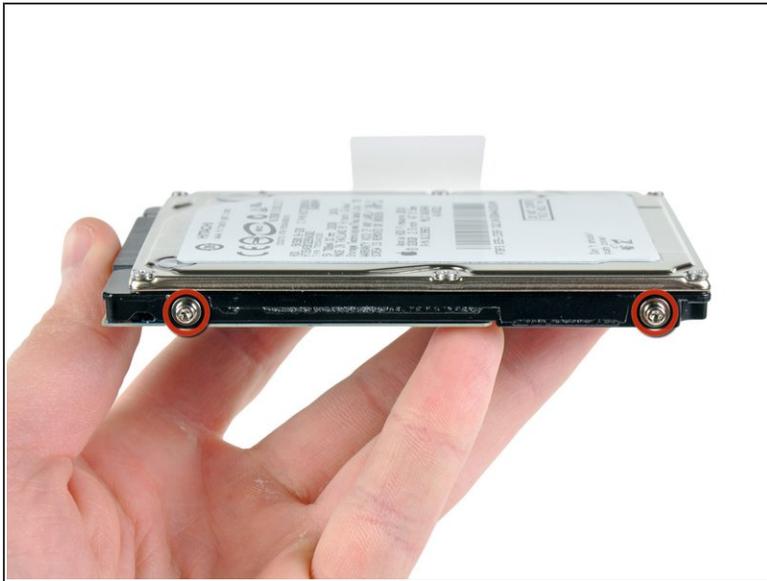
**⚠ No intentes aun de remover el disco duro completamente. Esta todavía unido al cable de disco duro.**

## Paso 8



- Tira el cable del disco duro para separarlo del cuerpo del disco duro
- Remueve el disco duro.

## Paso 9 — Disco Duro



- Retira los cuatro 6,0 mm T6 Torx discos duros puestos de retención de los lados del disco duro.
- Transfiere las publicaciones de retención del disco duro a su nuevo disco duro.
- ⓘ Si lo deseas, transfiere la pestaña de extracción a su nuevo disco duro.
- 🔗 Si estás instalando un nuevo disco duro, tenemos una [guía de instalación de OS X](#) para que puedas comenzar a utilizarlo.
- ⓘ Si actualizaste tu [ROM de firmware EFI](#), también puedes realizar una [recuperación de Internet](#).

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