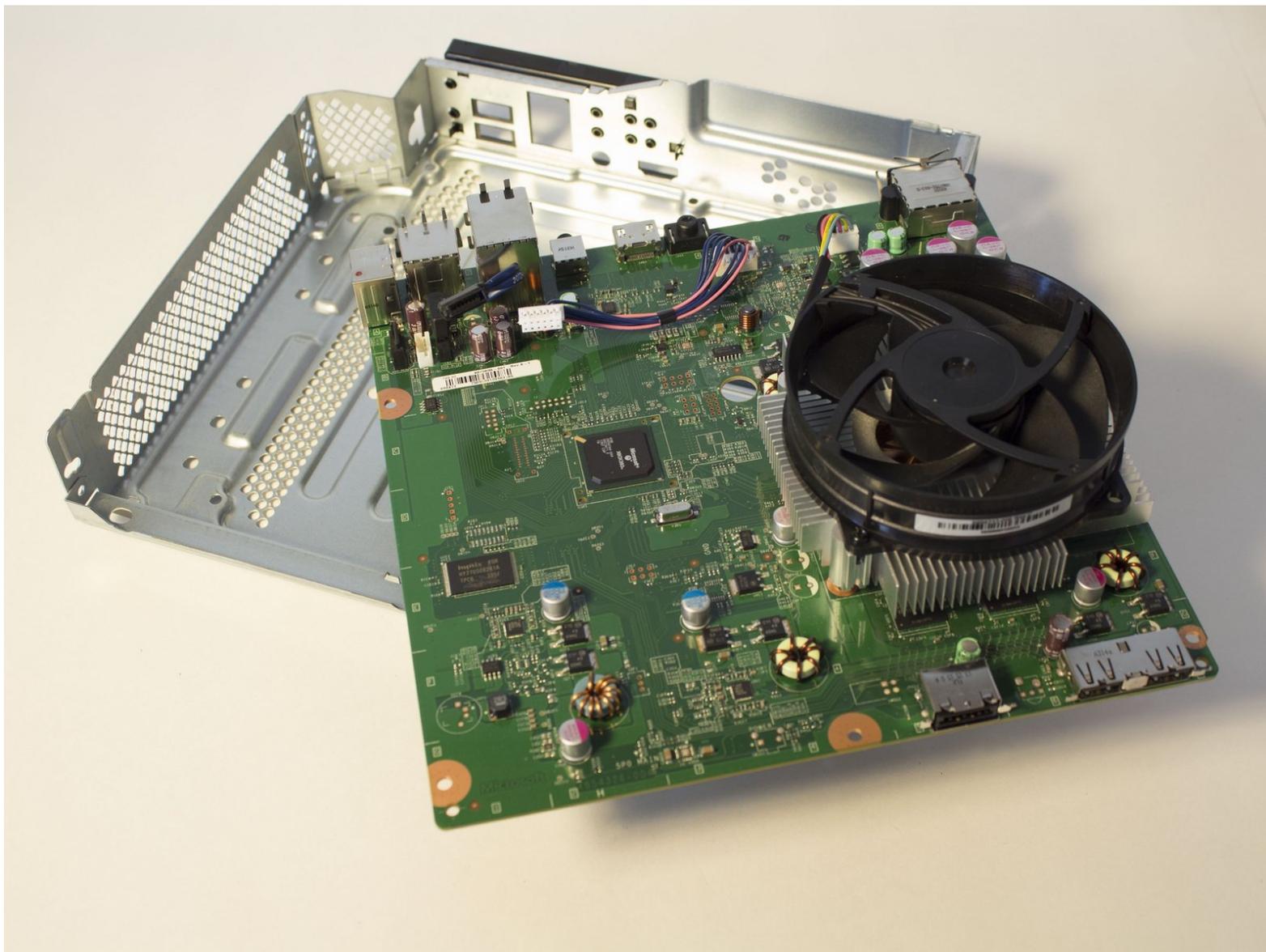




# Reemplazo de tarjeta madre de Xbox 360 E

Usa esta guía si las conexiones en la parte...

Escrito por: Bryce



## INTRODUCCIÓN

Usa esta guía si las conexiones en la parte trasera de tu Xbox 360 E no están funcionando.  
Reemplazar la tarjeta madre requiere más tiempo que reemplazar cualquier otra parte de tu Xbox.



### HERRAMIENTAS:

- [Spudger \(spatule antistatique\)](#) (1)
- [Tournevis Torx T6](#) (1)
- [Tournevis Torx Security TR9](#) (1)
- [Tournevis Torx Security TR10](#) (1)

## Paso 1 — Panel Superior



- Introduce el [puntero](#) entre el panel superior y la parte inferior que incluye patas de goma.
- Retrocede con el puntero, manteniendo la presión constantemente en el hueco.

## Paso 2



- Desliza el puntero a través del hueco entre el panel superior y la parte inferior de la Xbox.
- Continúa retrocediendo con el puntero, manteniendo la presión firme por todo el hueco.

### Paso 3



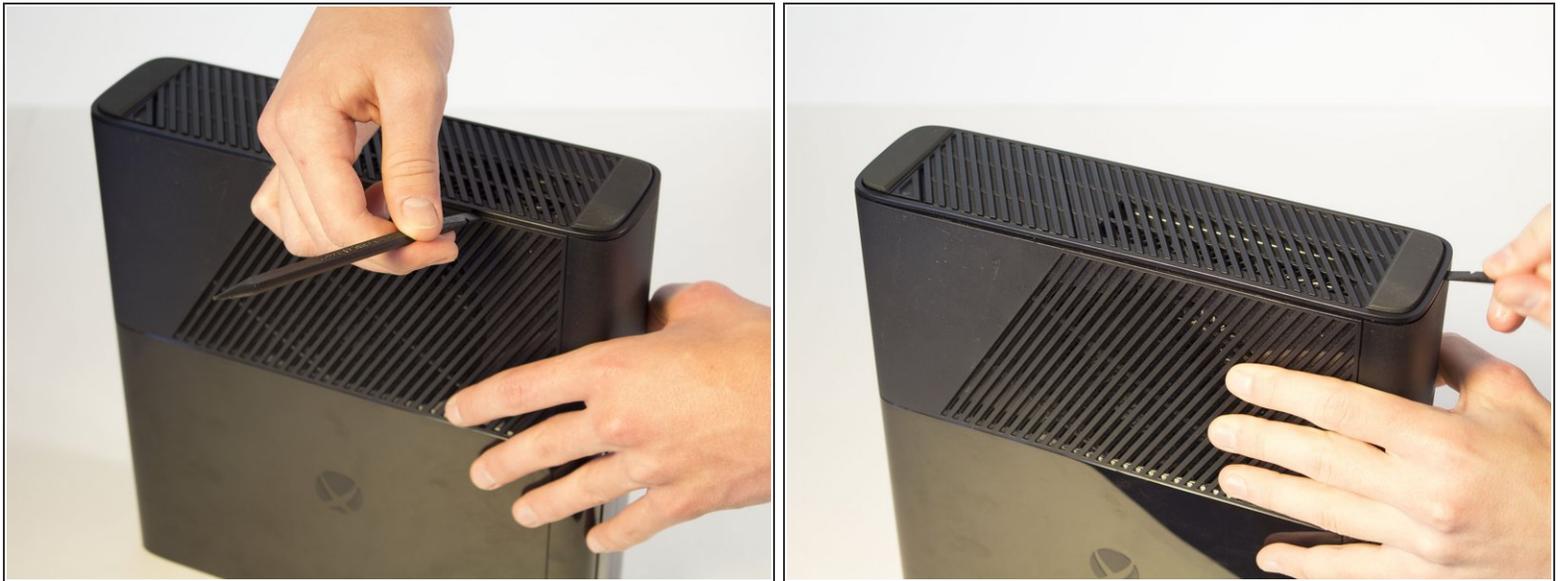
- Continúa deslizando el puntero a través del perímetro del lado izquierdo de la Xbox.
- Extrae el panel superior.

### Paso 4 — Panel inferior



- Empuja la espátula en la hendidura entre la reja de la cara derecha y el cuerpo superior del Xbox. Es más fácil empezar lejos de la ventilación.
- Tira de la espátula como una palanca, manteniéndola presionada firmemente en la hendidura.

## Paso 5



- Desliza la espátula a lo largo de la hendidura para separar la cara con enrejado y el cuerpo superior.

## Paso 6



- Menea la espátula en la hendidura conforme vas deslizando la espátula para aflojar la placa inferior.
- Desliza la espátula a lo largo de la hendidura, yendo completamente alrededor del perímetro del panel inferior.
- Retira el panel inferior.

## Paso 7 — Panel frontal



- En frente de la unidad CD encontrarás el logo de Xbox. Presiona en el área izquierda del logo de Xbox, y la bandeja de discos se desprenderá.

## Paso 8



- Empezando en el lado izquierdo donde no hay rejilla, corre la espátula a lo largo de la hendidura hasta que llegues a la parte de la rejilla, mientras sostienes la parte que a sido separada conforme lo haces.

## Paso 9



- Mantenga abierto el panel parcialmente separado. Es más fácil hacer esto acuñaando una espátula en la apertura pero también lo puedes mantener abierto con tus manos.
- Rota el Xbox a la izquierda para localizar el clip que conecta el panel frontal a el cuerpo. Inserta la espátula dentro del hueco para soltar el clip. Esto puede requerir menear la espátula. El clip se desprenderá, haciendo que el panel frontal se afloje.

## Paso 10



- Voltea el Xbox para que el lado opuesto apunte hacia a ti. Asegúrate de mantener la separación abierta.
- Localiza el otro clip e inserta la espátula para removerlo.

## Paso 11



- Continúa moviendo la espátula a lo largo de la rejilla para soltar cualquier otro clip que siga unido.

**⚠ No jale el panel demasiado rápido porque no quieres dañar el cable de cinta. Jala despacio el panel.**

- Ahora que el panel frontal ha sido soltado de sus clips puedes jalar el panel frontal.

## Paso 12



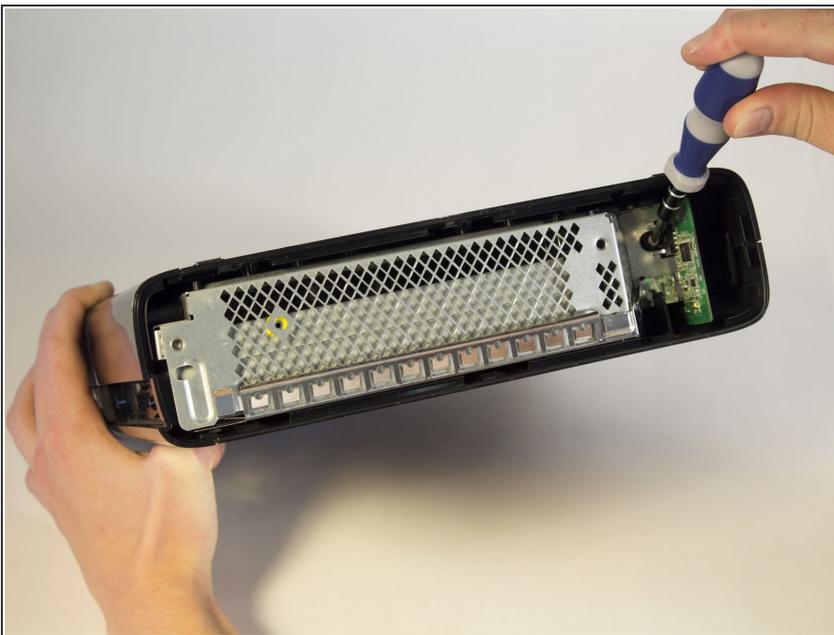
- Encuentra la sección café donde el cable de cinta ingresa a la tarjeta verde. Voltea la parte café y jala la pestaña de plástico al final del lazo.

## Paso 13 — Modulo RF



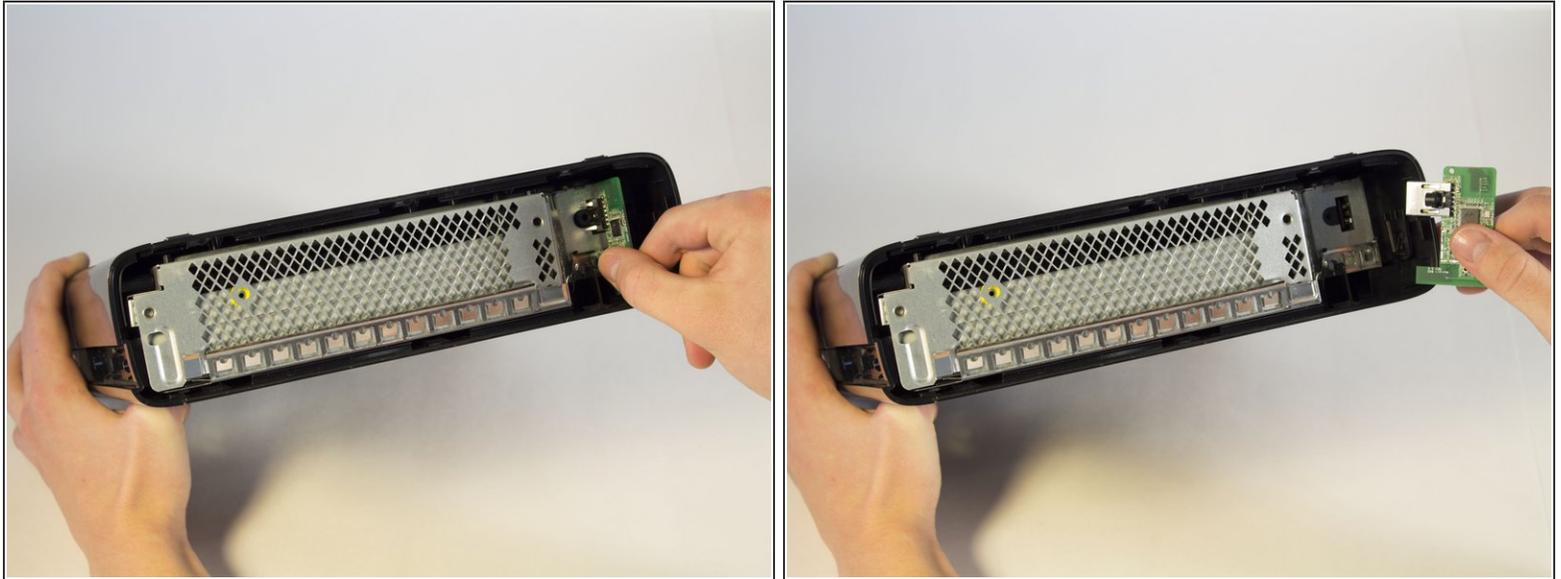
- Mirando el cuerpo de tu dispositivo, localiza el panel verde a la derecha de la unidad del CD.
- Remueve los dos tornillos de 6 mm localizados en el superior izquierdo y parte central derecha con un desarmador Torx T8.
- Sostén el centro de la tarjeta verde y gentilmente jálala,

## Paso 14 — Tarjeta Wi-Fi



- Remueve el tornillo de 11 mm a la izquierda de la tarjeta verde de Wi-Fi usando la punta de atornilla Torx T9.

## Paso 15



- Firmemente tome la tarjeta verde de Wi-Fi y júela fuera del Xbox.

## Paso 16 — Cuerpo Inferior



- Orienta la Xbox para que el cuerpo inferior quede hacia arriba. Asegúrate de ver las patas de goma para saber que tienes el lado correcto del dispositivo.
- Levanta el cuerpo inferior ligeramente lejos del núcleo en un ángulo de 45 grados.

## Paso 17



- Gira la Xbox para que ahora esté mirando la parte posterior del dispositivo.

**⚠ Este paso de desmontaje requiere la eliminación de la etiqueta de garantía. Esto anulará tu garantía. Consulta la página principal para obtener un enlace a la información de garantía de Microsoft.**

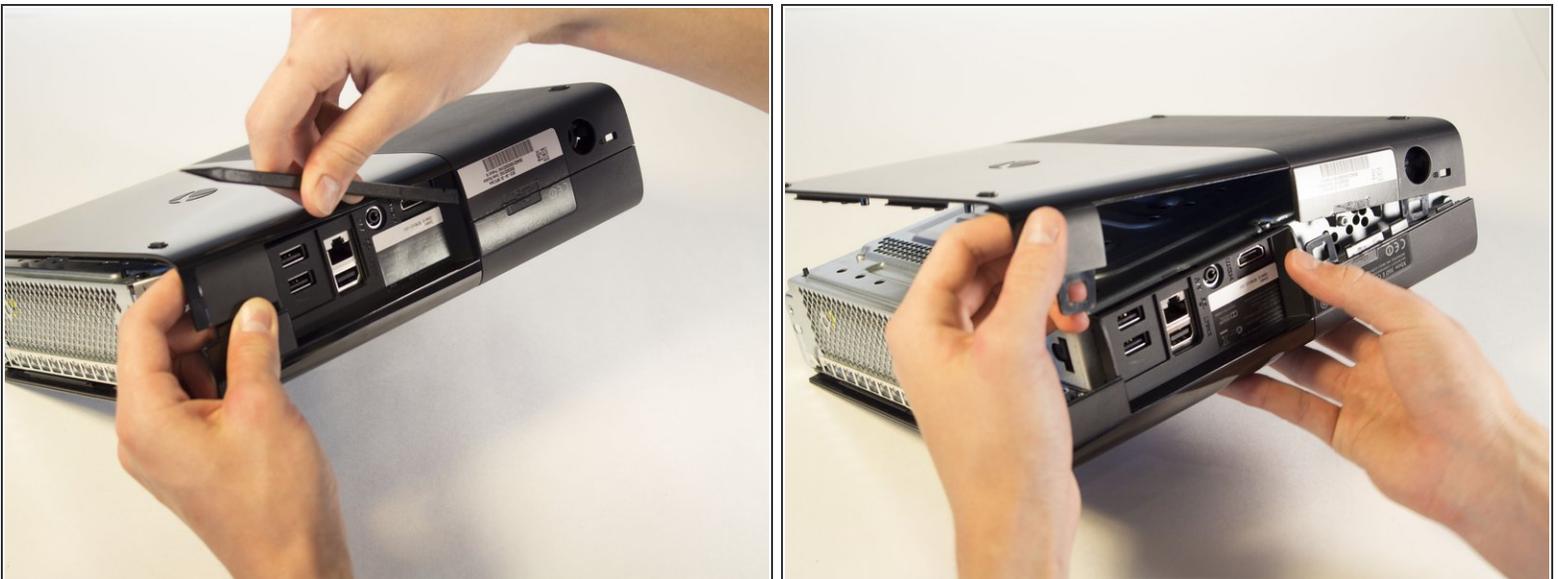
- Retira la etiqueta de la parte posterior de la Xbox.
- i** La pegatina no es necesaria para volver a montar.

## Paso 18



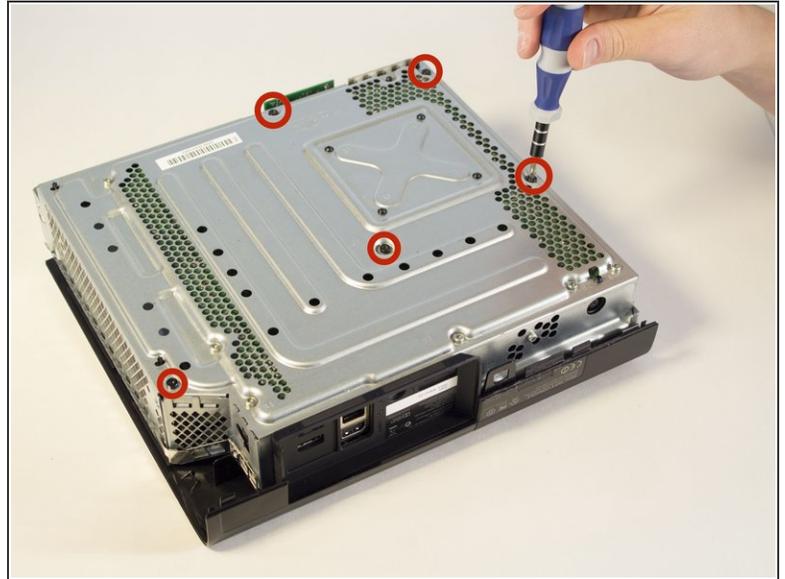
- Gira la Xbox hacia la izquierda para ubicar el clip que sujeta el cuerpo.
- Con un spudger, presiona el clip hacia arriba como si fuera un pestillo. Muévete al otro extremo para deshacer el otro clip de la misma manera.

## Paso 19



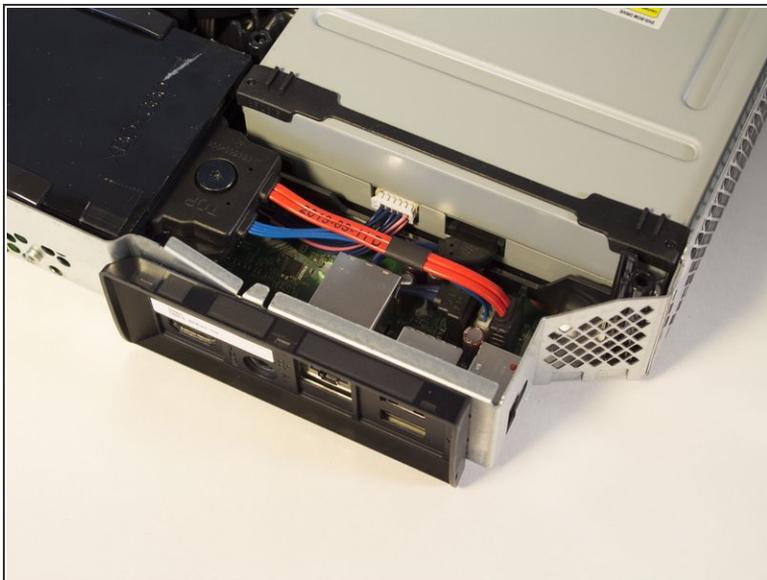
- Empuja el spudger en la grieta. Desliza el spudger a lo largo de la grieta vertical para separar el último clip. El cuerpo inferior debe deslizarse después de esto.

## Paso 20 — Cuerpo superior



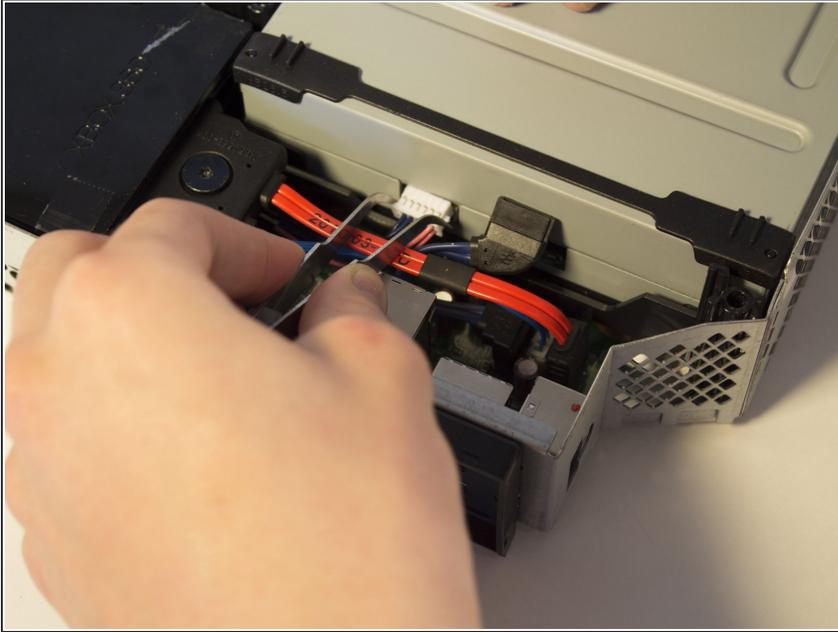
- Remueve los cinco tornillos de 55 mm de largo marcados C2-5 y C7 con un desarmador Torx T9.
- Cuidadosamente levanta el dispositivo y jala el cuerpo levantando la sección de metal que esta unida al plástico exterior.

## Paso 21 — Unidad CD



- Usa tus dedos para desconectar el cable de cinta azul de la unidad del CD.

## Paso 22



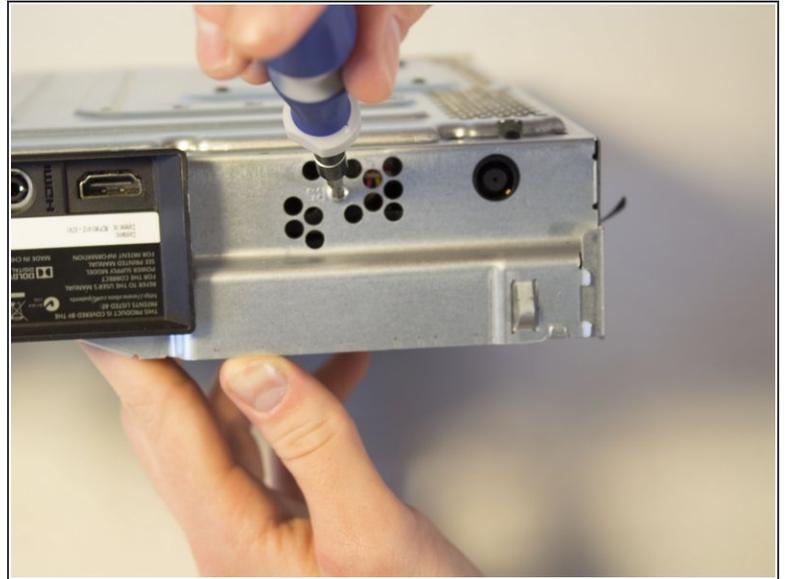
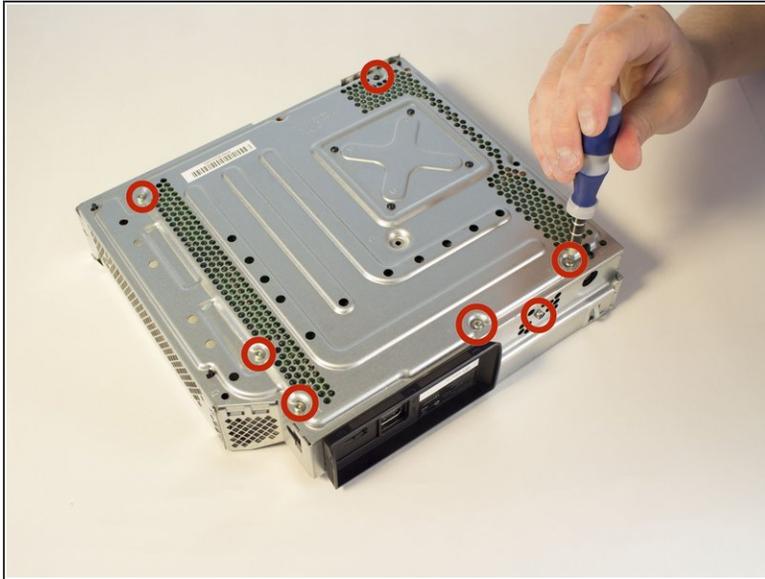
- Usa pinzas para desconectar el cable azul y rosa.

## Paso 23



- Levanta la parte delantera de la unidad CD y retírala.

## Paso 24 — Tarjeta madre



- Desde el inferior de tu Xbox, toma tu desarmador T9 Torx y quita todos los tornillos de 11 mm etiquetados B1-7.
- No olvides un desarmador a un lado del Xbox a lado del cable de alimentación.

## Paso 25



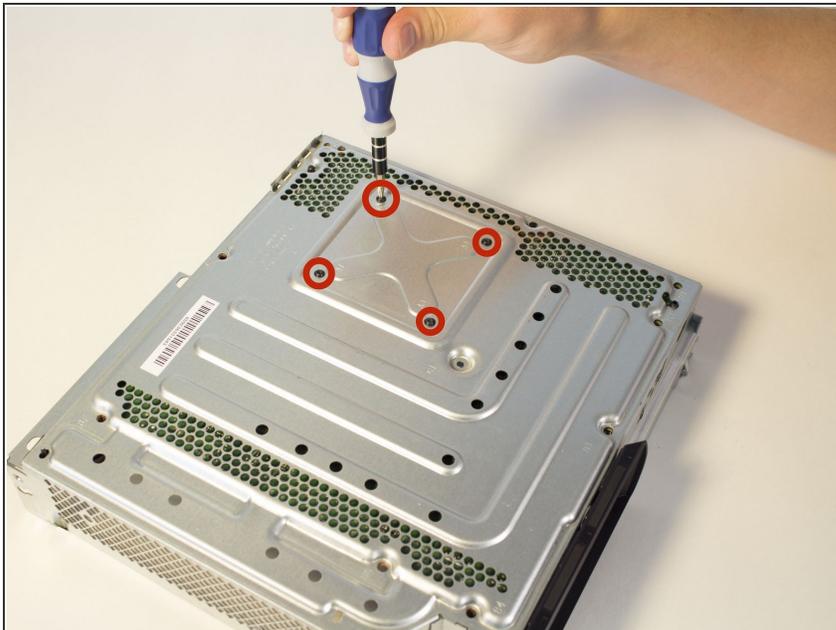
- Voltea el Xbox y quita el protector de plástico del disipador de calor.

## Paso 26



- Desconecta el cable rojo.
- Desconecta el cable azul.
- Toma el conjunto del disco duro del brazo largo de plástico y levántalo por completo.

## Paso 27



- Voltea el Xbox y toma tu desarmador torx T10 y quita los últimos 4 tornillos de 6 mm mascados A1-4.

## Paso 28



- De vuelta en la parte superior del Xbox, saca el inserto de metal y plástico.

**⚠ Coloca dos dedos entre las ranuras del cuerpo de metal y la tarjeta madre y jala hacia arriba con cuidado. No jales de lado con las conexiones como el HDMI y el internet.**

- Conforme la tarjeta madre salga, cambia al lado izquierdo y continúa jalando la tarjeta madre hacia arriba.
- Una vez que una parte de la tarjeta madre este afuera, levanta el resto de la tarjeta madre de su cuerpo de metal.

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