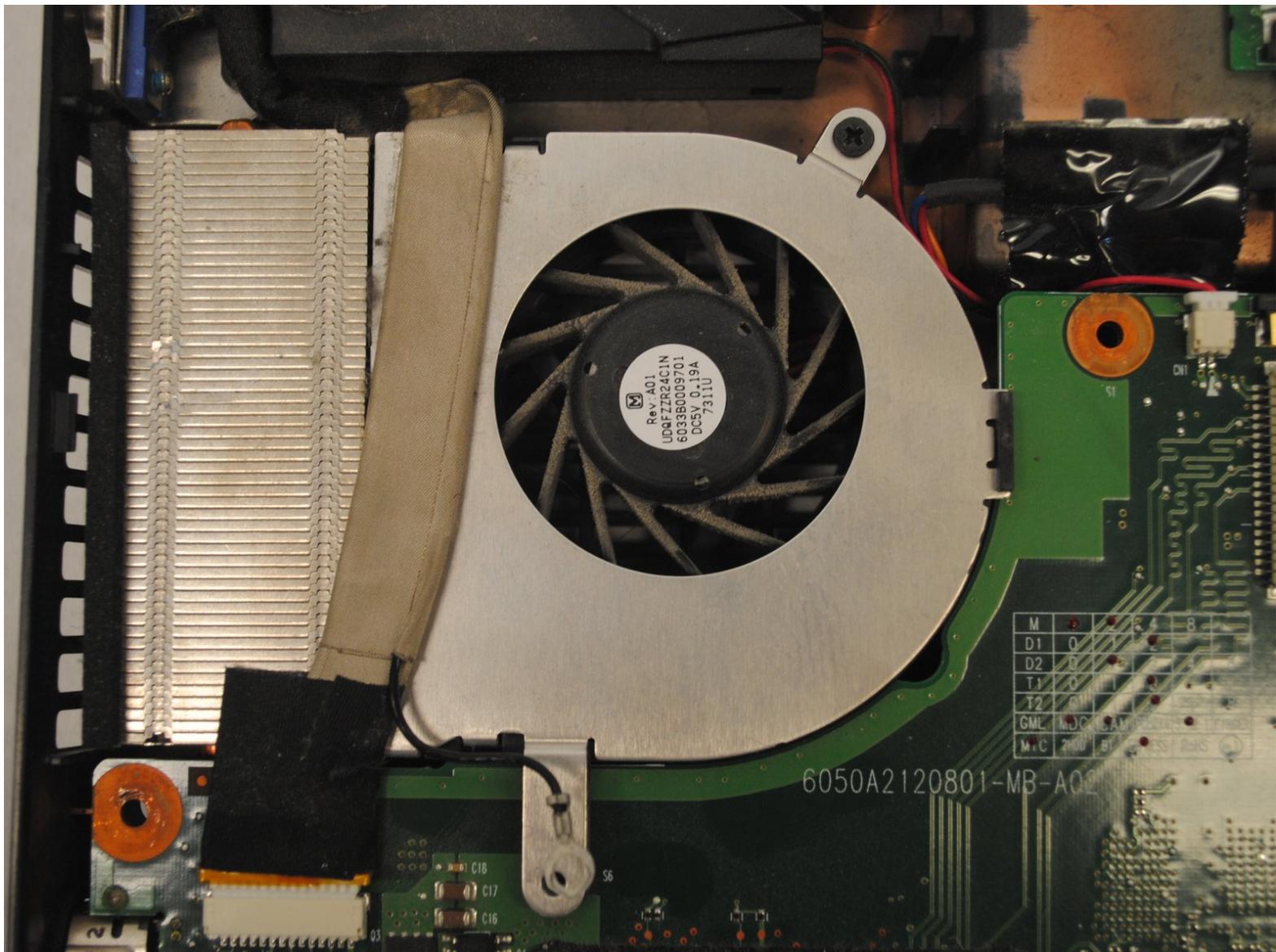




# Sustitución del Ventilador del Toshiba Satellite A205-S4577

Esta guía retira el ventilador para...

Escrito Por: Cameron Howard



---

## INTRODUCCIÓN

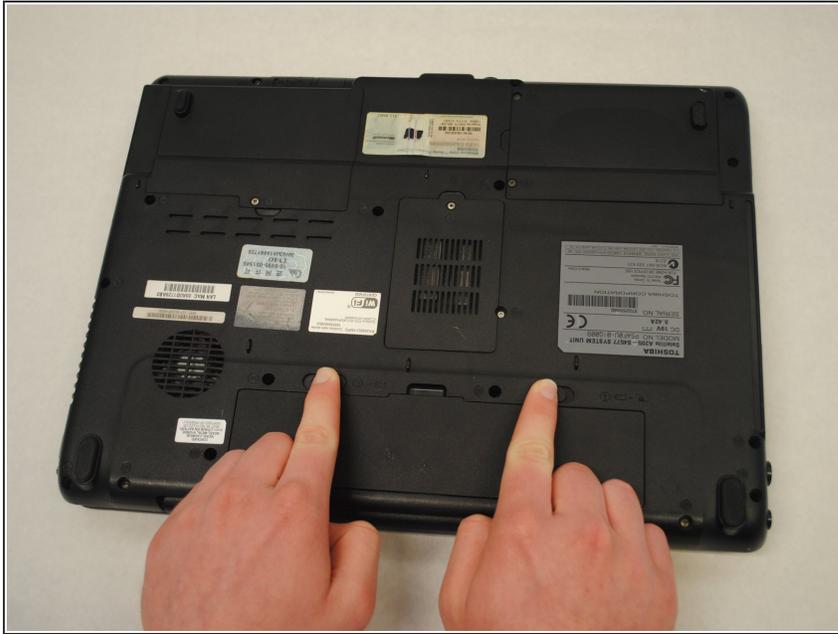
Esta guía retira el ventilador para investigarlo o reemplazarlo. Las instrucciones paso a paso no dejan ambigüedad al determinar qué componentes quitar y en qué orden.

---

### HERRAMIENTAS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
-

## Paso 1 — Batería



- Localiza los dos seguros deslizantes indicados en la foto.
- Desliza el candado derecho (etiquetado como "1") hacia la derecha. Permanecerá en la posición desbloqueada.
- Desliza el bloqueo izquierdo (etiquetado como "2") hacia la izquierda y manténlo en su lugar.

## Paso 2



- Mientras sostienes el candado izquierdo, coloca tu dedo en la hendidura al lado de la batería y levanta la batería.

### Paso 3 — Cubierta del Altavoz



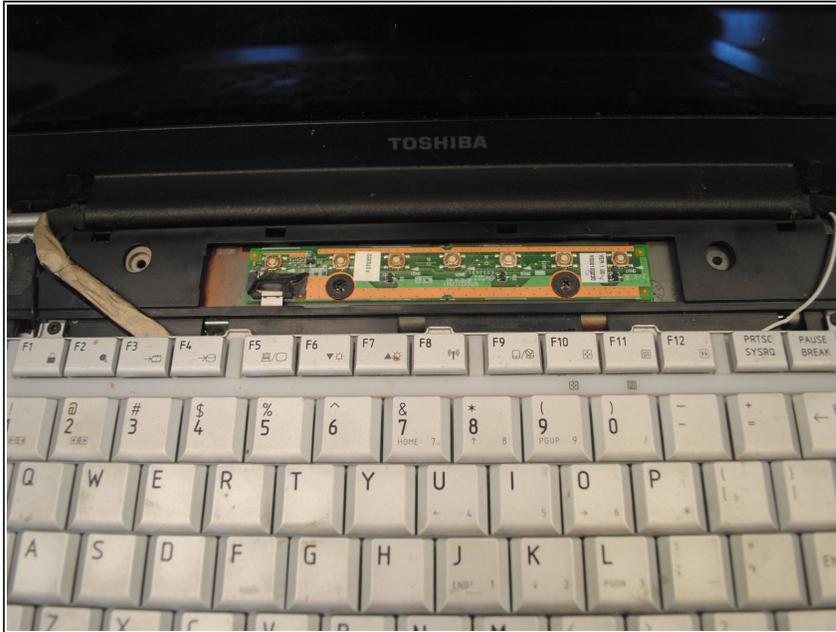
- Retira los cuatro tornillos indicados en las fotos con un destornillador Phillips 00. De izquierda a derecha: cabezal de botón de 6 mm, cabezal plano de 3 mm, cabezal de botón de 6 mm, cabezal de botón de 6 mm.

### Paso 4



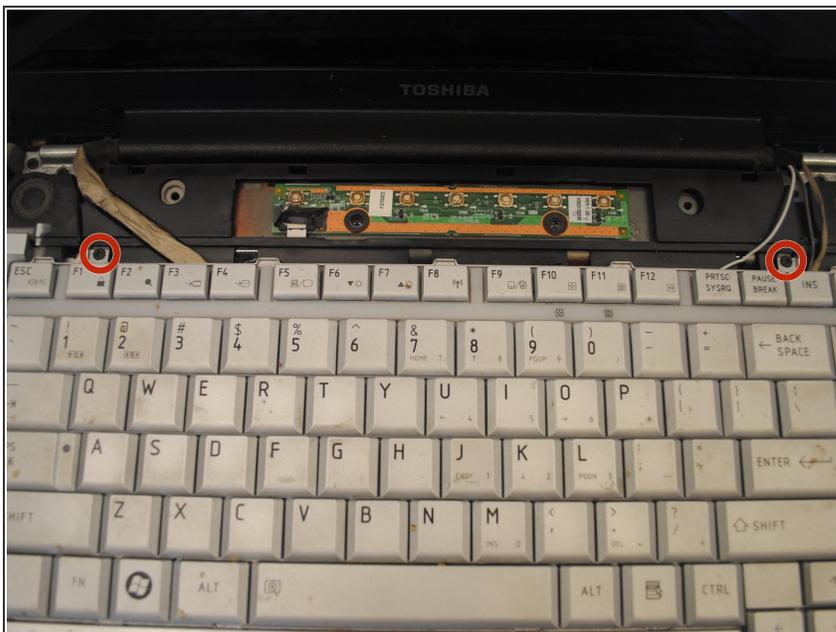
- Con las manos, sujeta la cubierta del altavoz por el borde más cercano a la pantalla.
- Haz palanca en la cubierta del altavoz hacia arriba.

## Paso 5



- Retira la cubierta del altavoz. Tu computadora portátil se verá como esta foto cuando se haya quitado la cubierta del altavoz.

## Paso 6 — Teclado



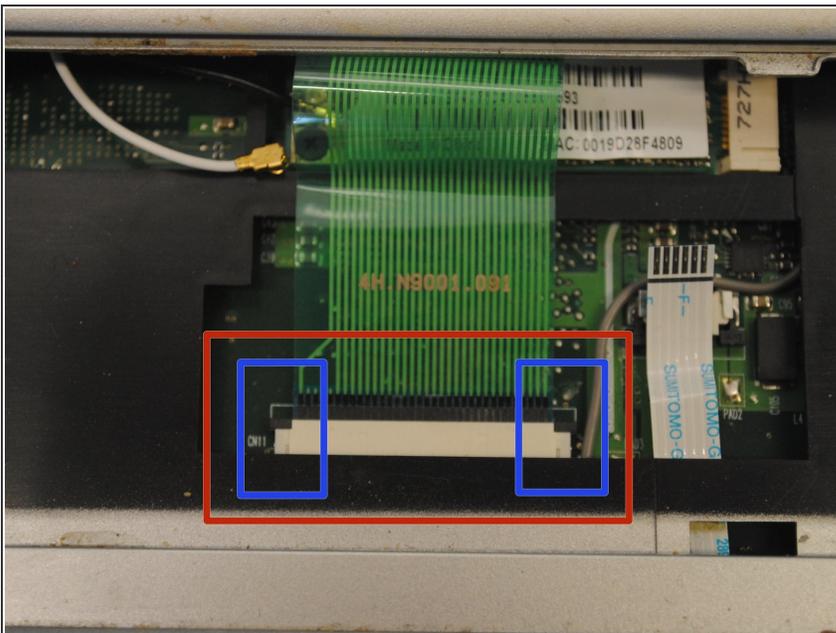
- Retira los dos tornillos de cabeza plana de 4 mm que se indican en la foto.

## Paso 7



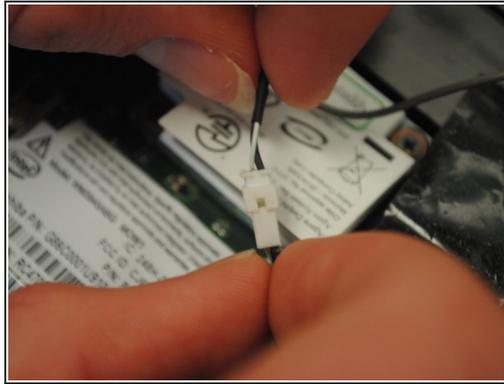
- Levanta ligeramente y mueve el teclado hacia adelante, hacia la pantalla, hasta que las lengüetas despejen la carcasa.
- Cuando todas las pestañas estén libres, levanta lentamente la parte inferior del teclado mientras mantienes la parte superior del teclado inclinada hacia abajo. Continúa girando con cuidado el teclado hasta que puedas acceder al cable plano que aún lo conecta a la computadora.

## Paso 8



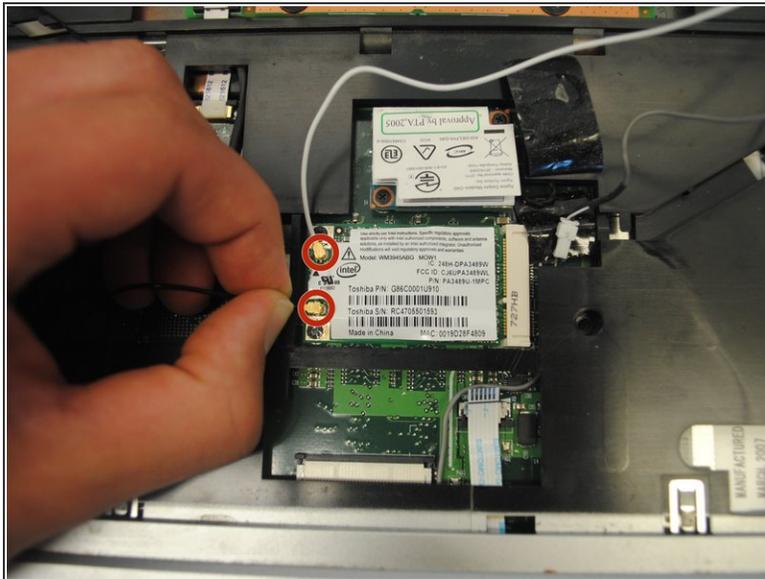
- El cable de cinta debe desconectarse aquí para liberar el teclado.
- Usando una espátula de plástico o la punta de tu destornillador, empuja suavemente hacia arriba las dos lengüetas negras que aseguran la conexión.
- Cuando la barra de plástico negra que atraviesa el cable esté fuera de su asiento, puedes tirar lentamente y con cuidado del cable plano para liberarlo.
- Ahora puedes levantar y quitar el teclado.

## Paso 9 — Monitor



- Localiza el cable gris a la derecha.
- Separa el extremo blanco tirando suavemente de cada enchufe para separarlo del otro.

## Paso 10



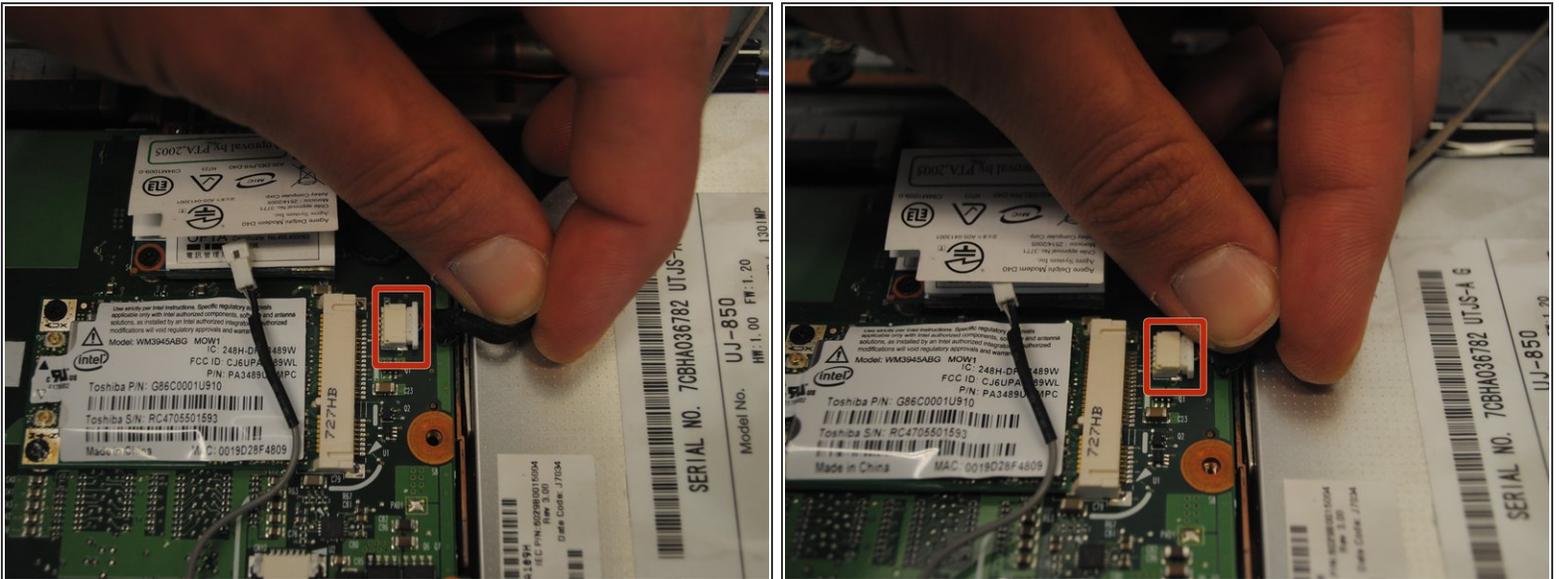
- A la izquierda, localiza los cables blanco y negro con puntas doradas en el extremo.
- Tira hacia arriba de los cables para separarlos.

## Paso 11



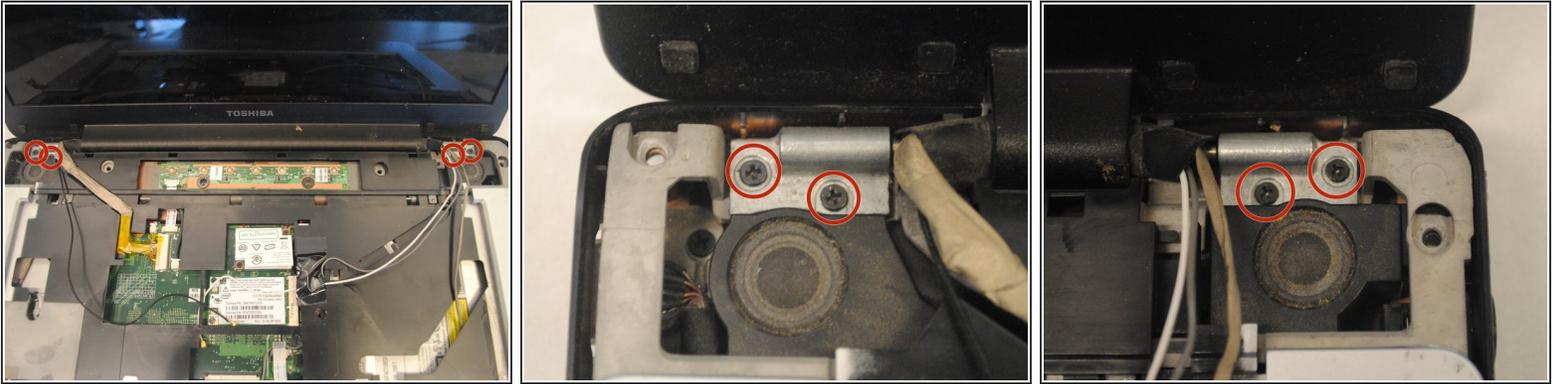
- Localiza el cordón marrón grueso a la izquierda.
- Desliza el cable marrón como se muestra para separarlo.

## Paso 12



- A la derecha, localiza el cable negro grueso con el extremo rectangular blanco.
- Tira hacia arriba para separarlo.

## Paso 13



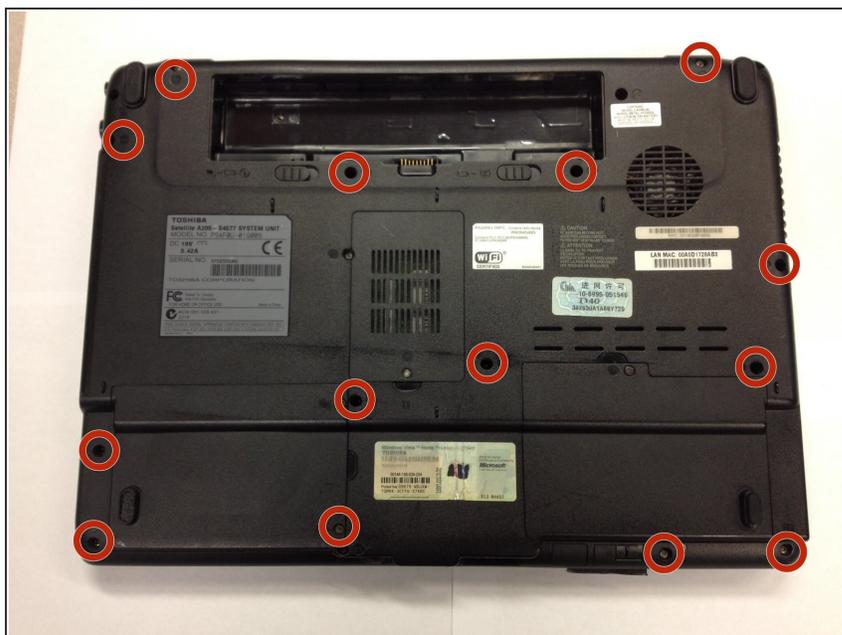
- Retira los cuatro tornillos de cabeza semiesférica de 8 mm que se encuentran en las esquinas superior derecha (2) e izquierda (2) de la cubierta frontal. Utiliza un destornillador Phillips 00.

## Paso 14



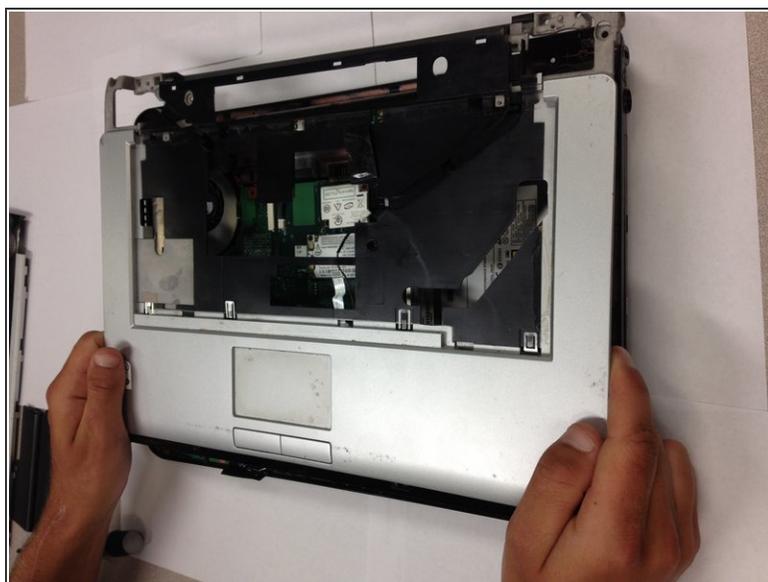
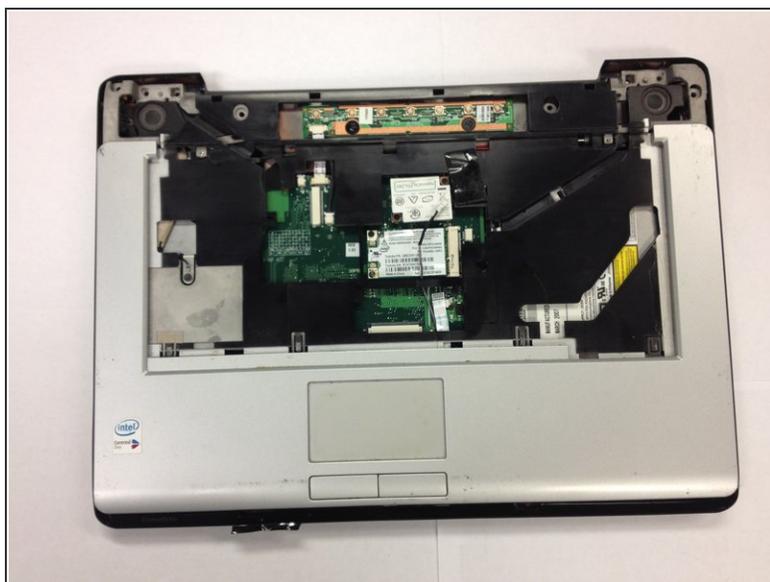
- Una vez que se hayan desconectado todos los cables y se hayan quitado los tornillos, levanta el monitor para quitarlo.

## Paso 15 — Cubierta Frontal



- Localiza los tornillos que se muestran en la imagen.
- Retire los catorce tornillos de cabeza semiesférica de 6 mm con un destornillador Phillips 00.

## Paso 16



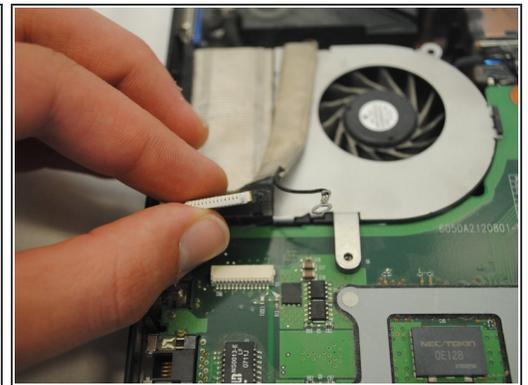
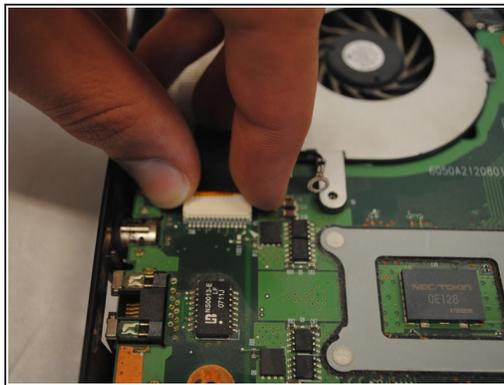
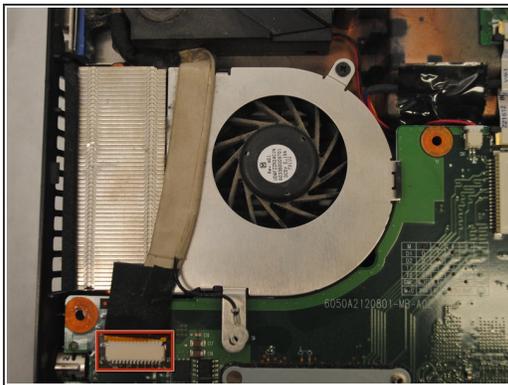
- Levanta la cubierta frontal para quitarla.

## Paso 17 — Ventilador



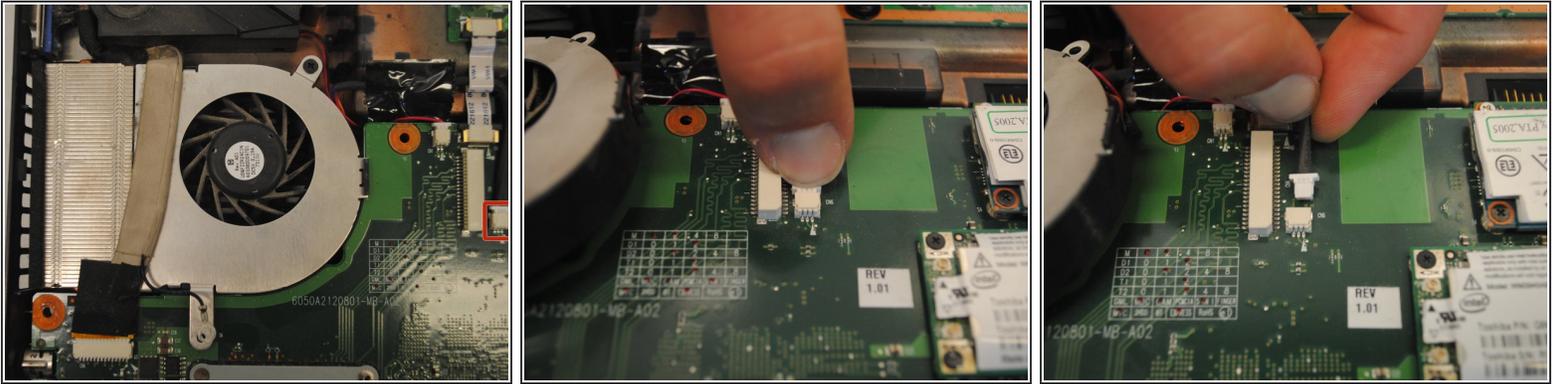
- Localiza el tornillo de cabeza plana de 6 mm en la esquina superior derecha de la parte inferior de la computadora portátil.
- Retira este tornillo con el destornillador Phillips 00.

## Paso 18



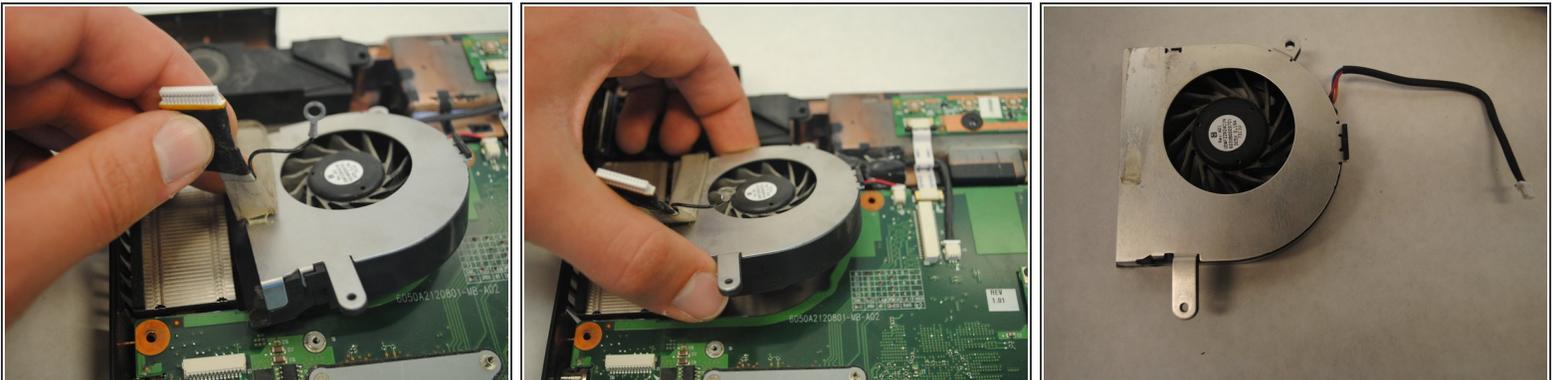
- Localiza y retira el conector blanco que tiene 0,75 pulgadas de ancho.

## Paso 19



- Localiza y retira el conector blanco más pequeño (extremo derecho) y cualquier cinta que lo sujete.

## Paso 20



- Retira cualquier cinta que aún esté cubriendo el ventilador.
- Retira el ventilador.

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