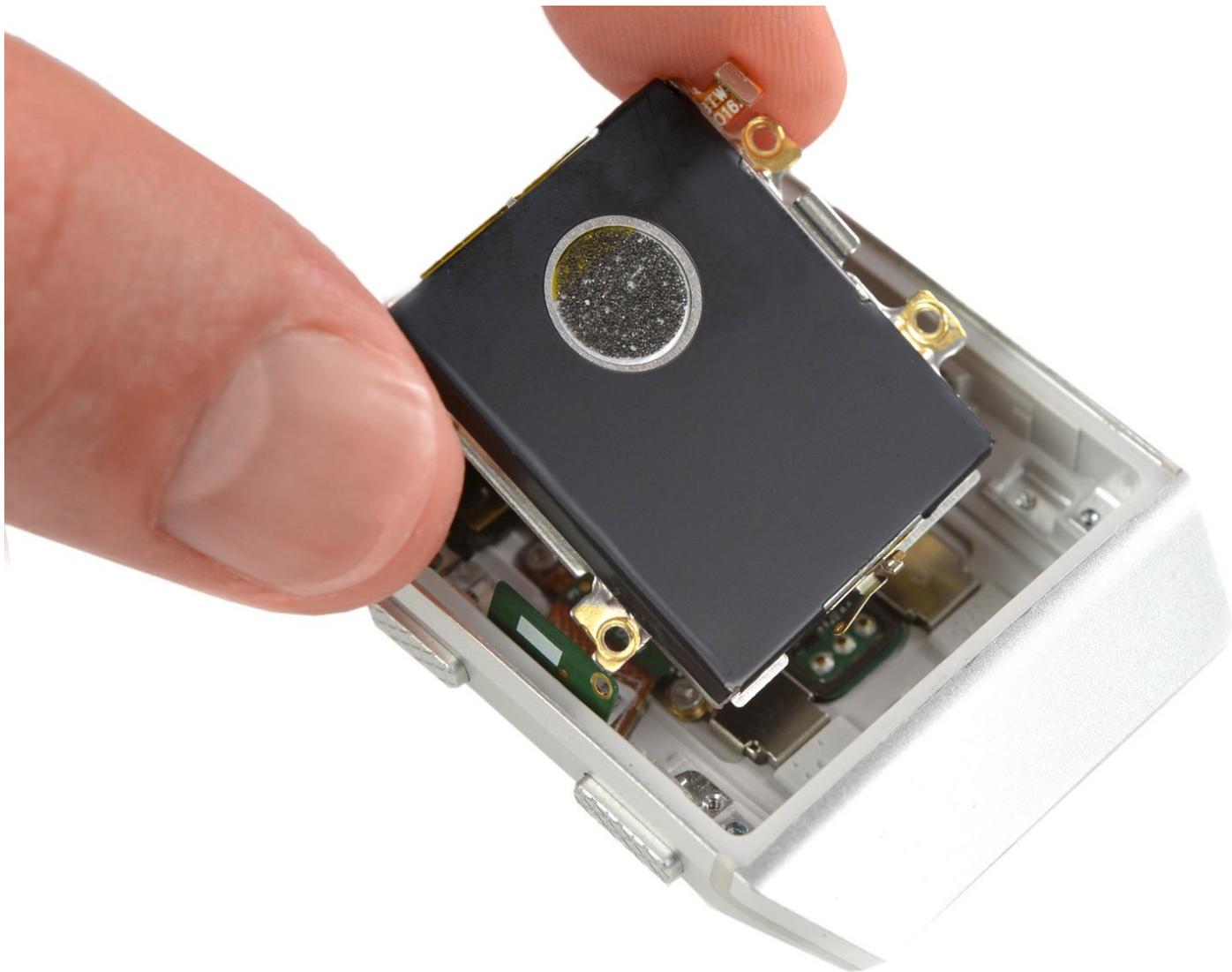




Reemplazo de la batería del Fitbit Ionic

Cómo reemplazar una batería muerta o gastada en tu Fitbit Ionic.

Escrito por: Adriana Zwink



INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar una batería muerta o gastada en tu Fitbit Ionic. .

Si tu batería está hinchada, , [toma precauciones apropiadas](#).

Por su seguridad, **descarga su batería por debajo del 25%** antes de desmontar tu Fitbit Ionic. Esto reduce el riesgo de un peligroso evento térmico si la batería se daña accidentalmente durante la reparación.



HERRAMIENTAS:

- [iOpener](#) (1)
- [Technician's Razor Set](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [ESD Safe Tweezers Blunt Nose](#) (1)
- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)



PARTES:

- [Fitbit Ionic Replacement Battery](#) (1)

Paso 1 — Cómo abrir el Fitbit Ionic



- Antes de empezar, quita tu Fitbit Ionic del cargador y apágalo.
- ⓘ Siéntete libre de colocar o quitar la correa del reloj según sea necesario para tener más control mientras hace las reparaciones.

Paso 2



- [Calienta un iOpener](#) y aplícalo en la pantalla durante al menos dos minutos para ablandar el adhesivo que hay debajo.
- ⓘ El adhesivo del Fitbit Ionic es muy fuerte. Es posible que tengas que recalentar el iOpener y repetir este procedimiento varias veces hasta que el adhesivo de la pantalla se afloje lo suficiente.

Paso 3



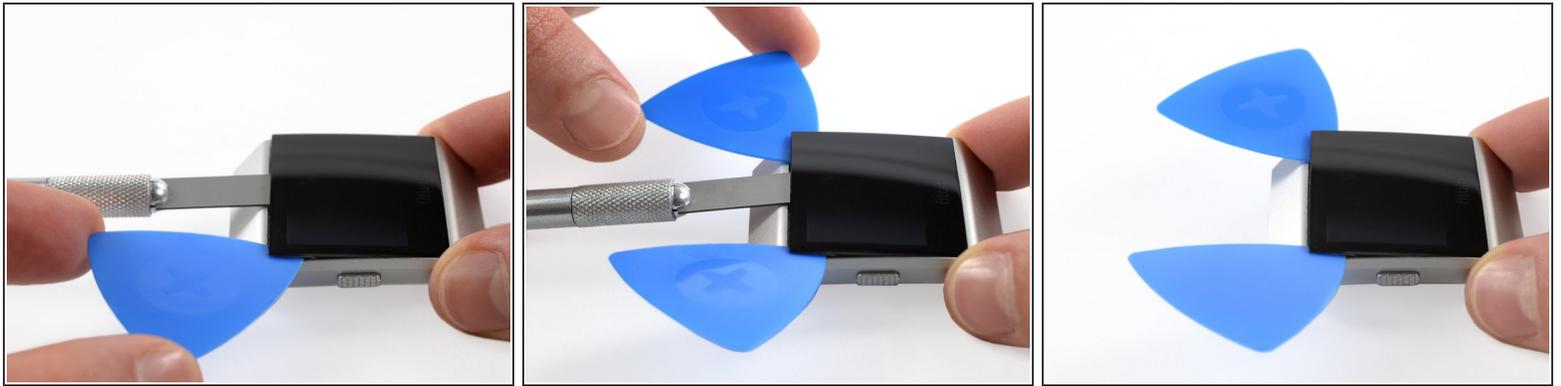
- Inserta una navaja de afeitar de un técnico con una hoja plana en el pequeño espacio entre la caja del reloj y la pantalla.
- Corta el adhesivo en la parte superior del Fitbit Ionic.

Paso 4



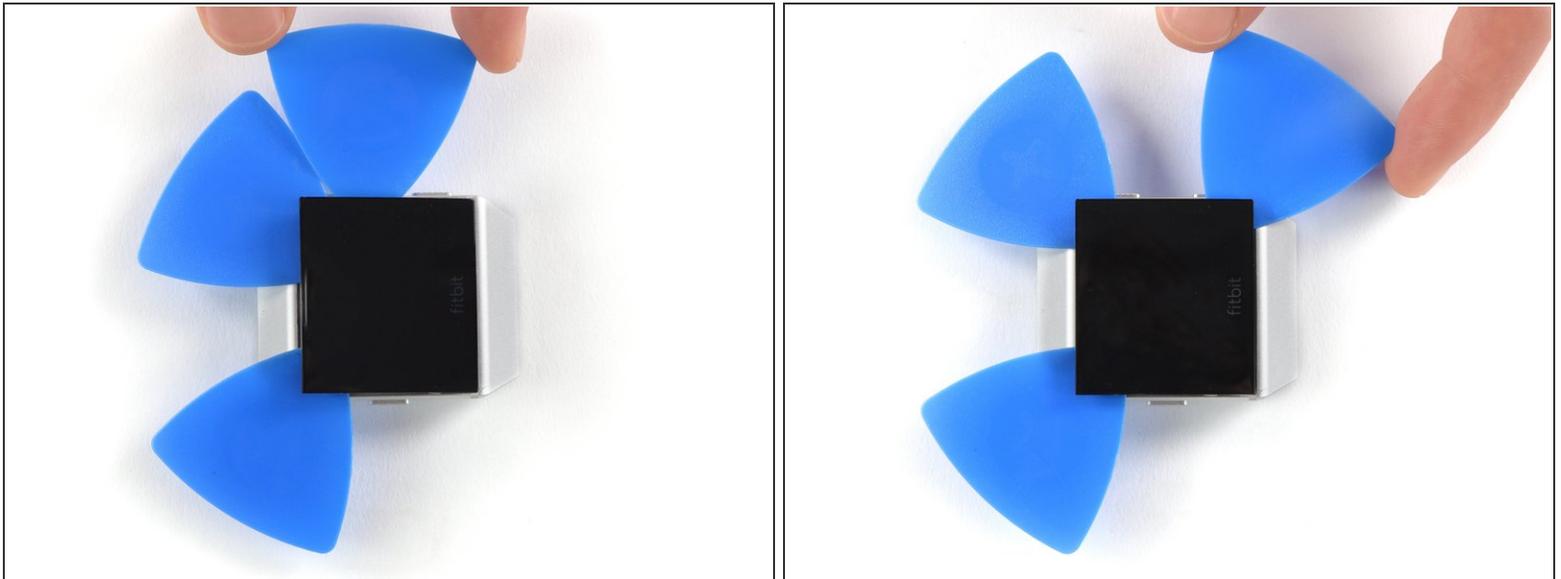
- Usar una cuchilla de afeitar de un técnico con una hoja plana para levantar el borde superior de la pantalla y crear un pequeño hueco.

Paso 5



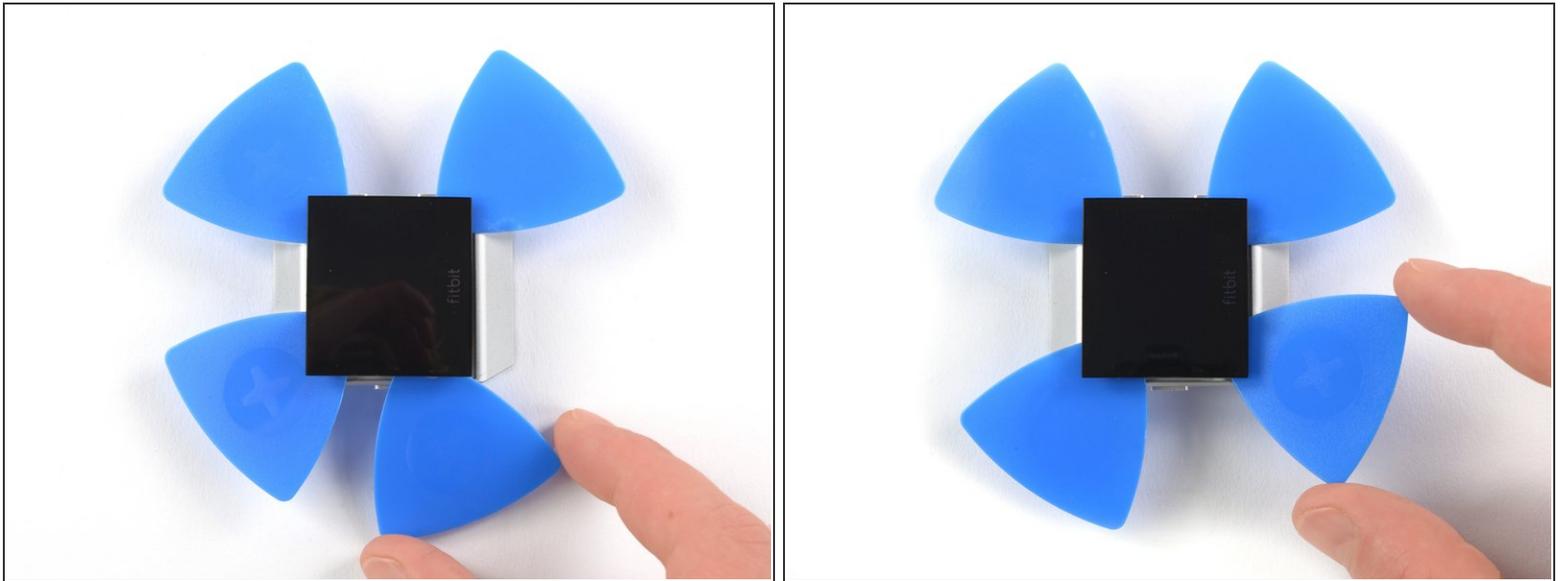
- Inserta dos púas de apertura debajo de la esquina superior izquierda y la superior derecha.
- Deje las púas de apertura en su lugar para evitar que el adhesivo se vuelva a sellar.
- Retira la cuchilla de afeitar.

Paso 6



- Inserta una tercer púa de apertura debajo de la esquina superior derecha y deslízelo a lo largo del borde derecho de la pantalla.
 - Deja la púa de apertura en la esquina inferior derecha para evitar que el adhesivo se vuelva a sellar.
- i** Si el corte se hace demasiado difícil, [recalienta](#) y vuelve a aplicar el iOpener.

Paso 7



- Inserta una cuarta púa de apertura debajo de la esquina superior izquierda y deslízelo a lo largo del borde izquierdo de la pantalla.
- Deja la púa de apertura en la esquina inferior izquierda para evitar que el adhesivo se vuelva a sellar.

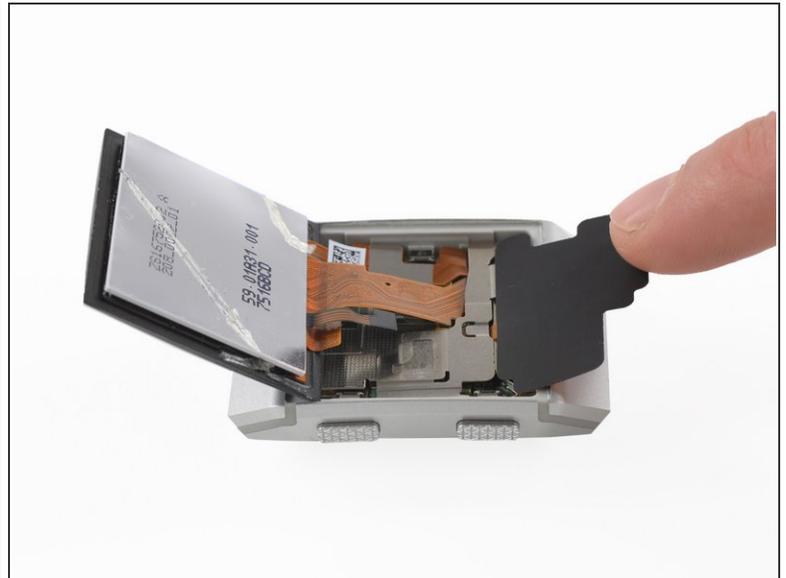
 No retires el ensamblaje de la pantalla hasta el final, aún está conectado a la placa principal.

Paso 8



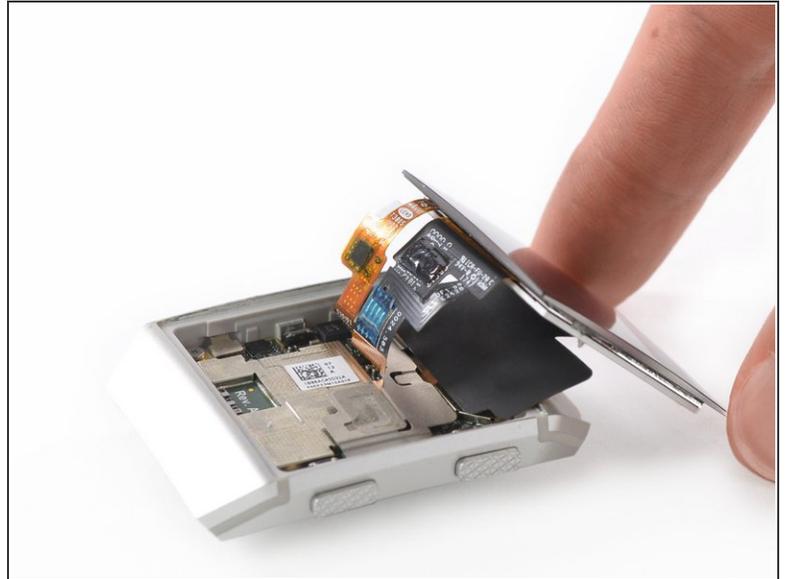
- Dobra cuidadosamente el conjunto de la pantalla en dirección al borde inferior.

Paso 9 — Ensamblaje de pantalla



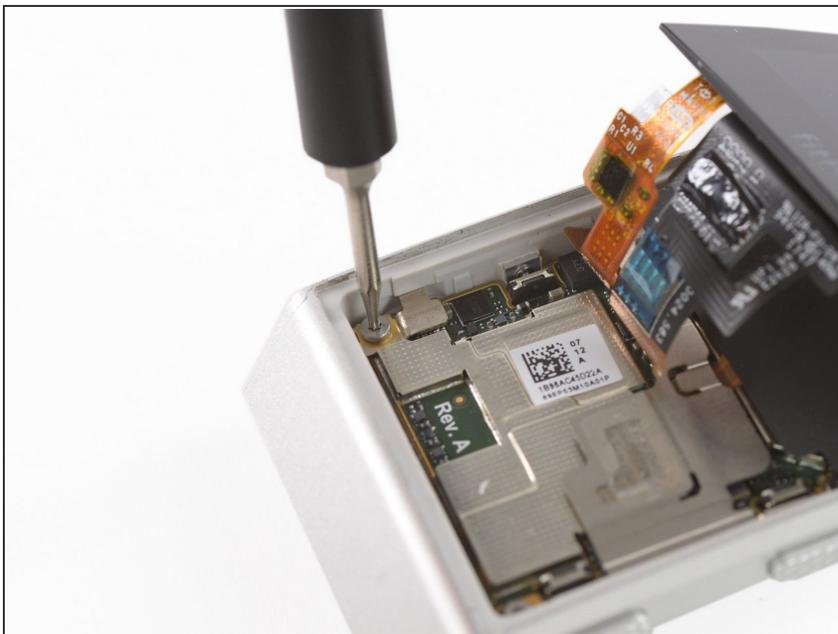
- Usa el extremo plano de un spudger para aflojar y levantar la antena NFC ligeramente pegada.
- Dobra cuidadosamente la antena NFC en dirección al borde inferior del reloj.

Paso 10



- Dobra cuidadosamente el ensamblaje de la pantalla en la parte superior del reloj.
 - ⚠ Ten cuidado de no tirar o doblar demasiado los cables, ya que siguen conectados a la placa principal.

Paso 11



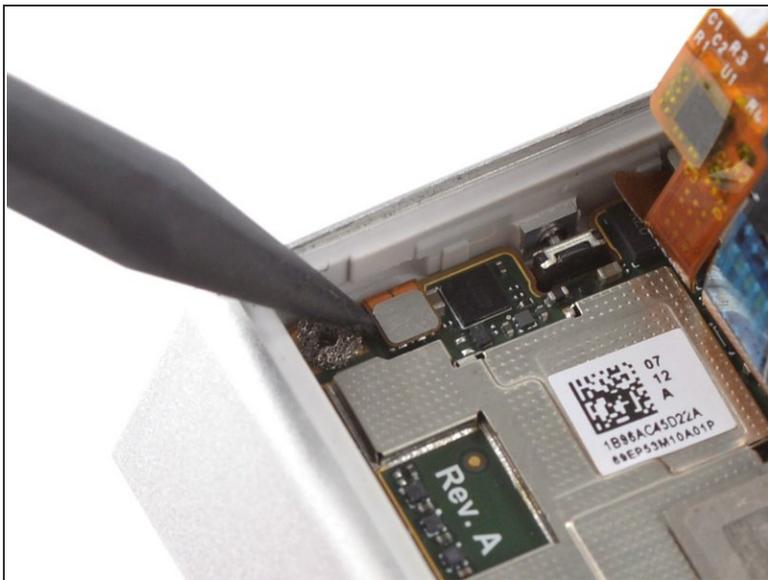
- Ten cuidado de no tirar o doblar demasiado los cables, ya que siguen conectados a la placa principal.

Paso 12



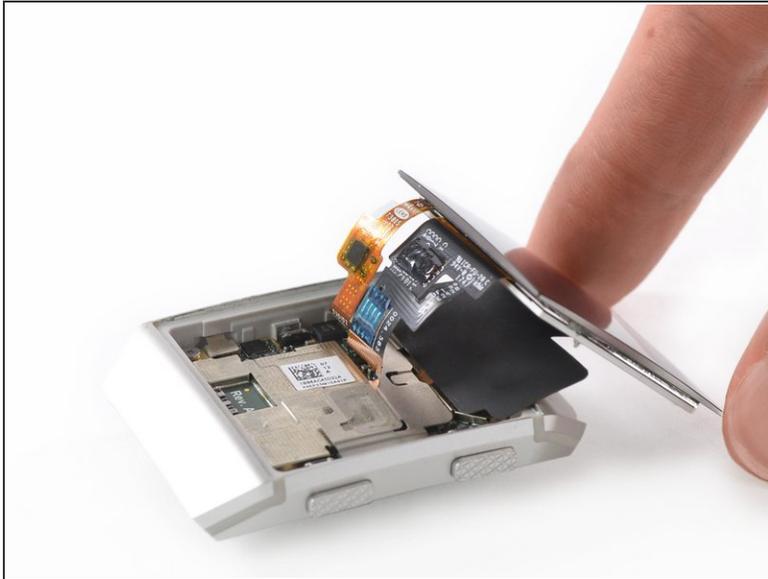
- Usa un par de pinzas para remover el escudo de metal que cubre el cable flexible de la batería.

Paso 13



- Usa un spudger para levantar y desconectar el cable flexible de la batería.

Paso 14



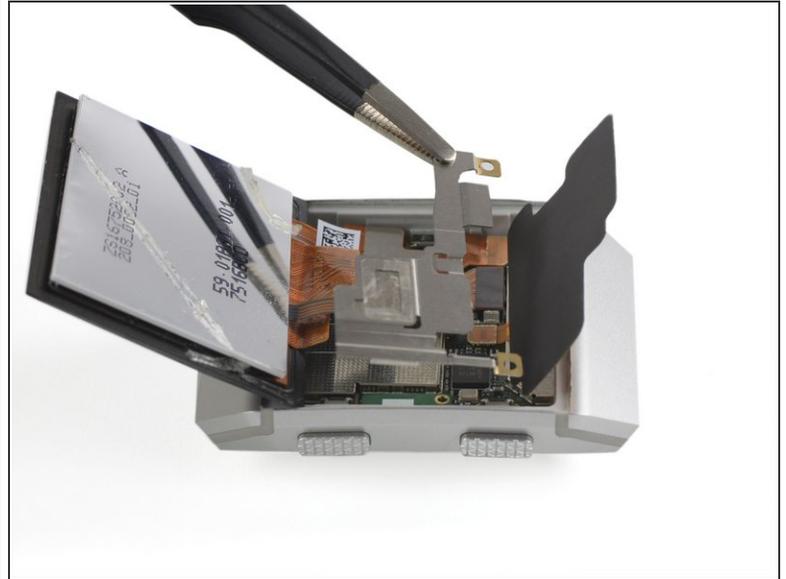
- Dobra el ensamblaje de la pantalla a su posición original.

Paso 15



- Retira los dos tornillos Torx T2 (3.65 mm de longitud) del borde superior del reloj.

Paso 16



- Usa un par de pinzas para remover la tapa de metal.

Paso 17



- Usa un spudger para levantar y desconectar la antena NFC.
- Remueve la antena NFC.

Paso 18



- Usa un spudger para levantar y desconectar los cables de pantalla de la placa madre.

Paso 19



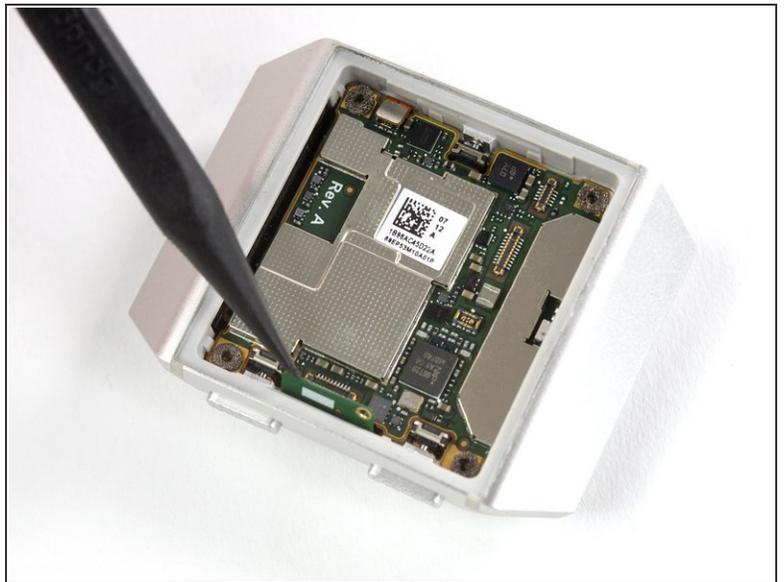
- Remueve el ensamblaje de pantalla.
- ⓘ Si es posible, enciende tu Fitbit Ionic y prueba tu reparación antes de instalar un nuevo adhesivo y volver a sellar.

Paso 20 — Batería



- Remueve el tornillo Torx T2 (3.65 mm de largo).

Paso 21



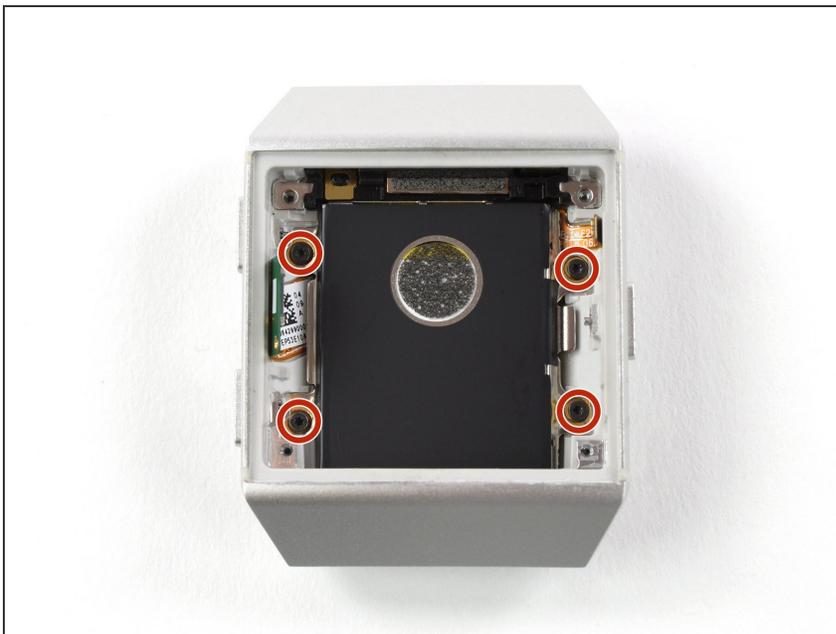
- Usa un spudger para levantar y desconectar el sensor de frecuencia cardíaca de la placa madre.

Paso 22



- Inserta un spudger en el hueco entre la caja del reloj y el borde superior de la placa madre.
- Usa el "spudger" para levantar la placa madre.
 - ⚠ Evita dañar la batería y los cables del sensor de frecuencia cardíaca durante el procedimiento de extracción de la placa madre.
- Remueve la placa madre.

Paso 23



- Remueve los cuatro tornillos Torx T2 (1.8 mm de largo)

Paso 24



- Inserta el extremo plano de un spudger entre la caja del reloj y la batería en el borde superior de tu Fitbit Ionic.
- Usa el "spudger" para levantar la batería.

Paso 25



- Remueve la batería.

Para volver a montar tu Fitbit, sigue estas instrucciones al revés.

Si es posible, enciende tu dispositivo y prueba la reparación antes de instalar un nuevo adhesivo y volver a sellar.

Para un rendimiento óptimo, calibra tu batería recién instalada: Cárgala al 100% y sigue cargándola durante al menos 2 horas más. Luego usa tu dispositivo hasta que se apague debido a la baja batería. Finalmente, cárgala ininterrumpidamente al 100%.

Lleva tus desechos electrónicos a un [centro de reciclaje certificado](#).

¿La reparación no salió como se planeó? Intenta con [soluciones a problemas básicos](#), o pide ayuda a nuestra [comunidad de respuestas](#).