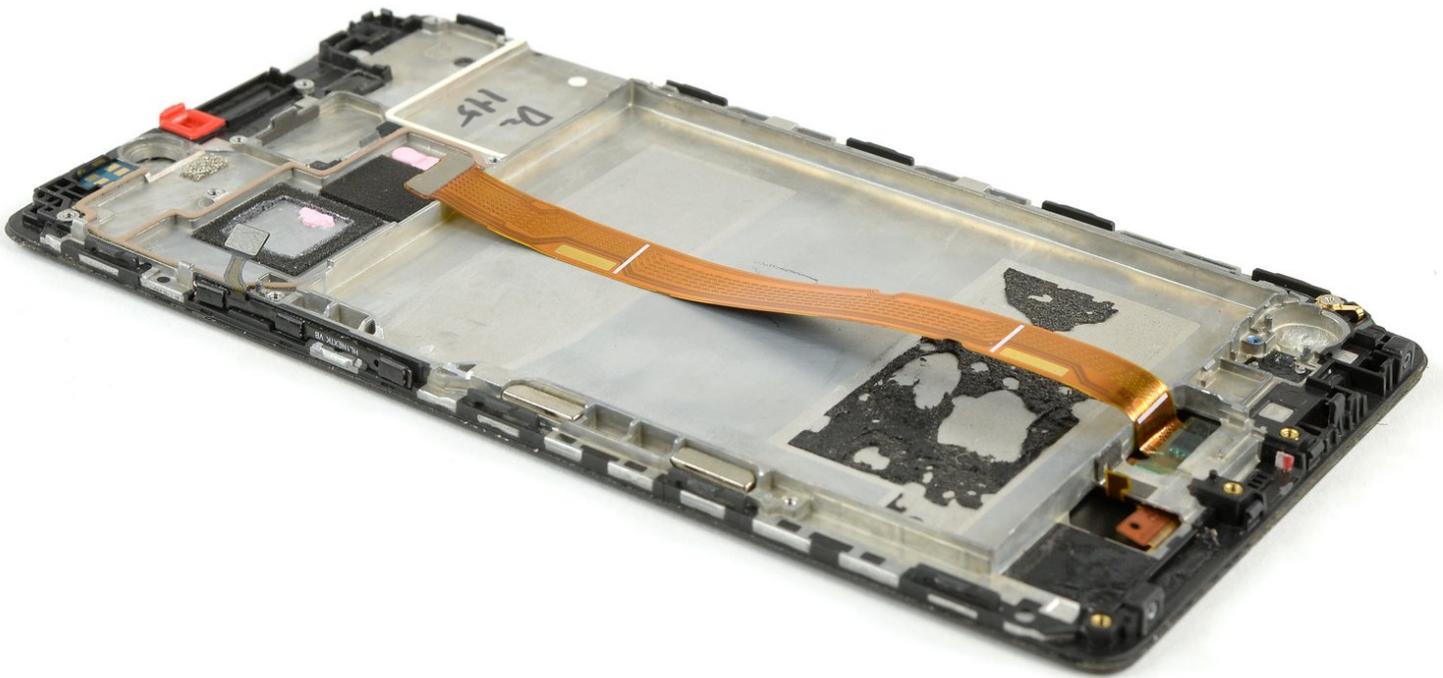




# Reemplazo de pantalla en el Huawei Mate 8

Reemplaza la pantalla rota de tu Huawei Mate 8.

Escrito por: Dominik Schnabelrauch



# INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar la pantalla defectuosa de tu Huawei Mate 8.



## HERRAMIENTAS:

- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)



## PARTES:

- [Huawei Mate 8 Screen](#) (1)

## Paso 1 — Reemplazo de la tapa trasera



- Apaga el teléfono y remueve la bandeja de tarjeta SIM.

## Paso 2



- Remueve los tornillos Torx T2 de la parte inferior del teléfono.

### Paso 3



- Usa un iSclack o una manija ventosa en el área inferior de tu teléfono para separar la unidad de pantalla del panel trasero.

### Paso 4



- Usa una púa de apertura para separar completamente los clips, liberando el teléfono.  
**⚠** No remuevas la tapa trasera completamente. El cable del sensor de huella digital está todavía conectado a la tapa trasera.
- Abre el teléfono como un libro desde el lado de la bandeja SIM.
- Usa un spudger para desconectar el cable de sensor de huella digital.

## Paso 5 — Cable de interconexión de la placa hija



- Remueve el autoadhesivo indicador de líquido.
- Remueve el tornillo Phillips #00 que sujeta el escudo de metal.

⚠ El escudo de metal está bien ajusto en su lugar. Si intentas removerlo sin presionarlo de un lado, se romperá fácilmente.

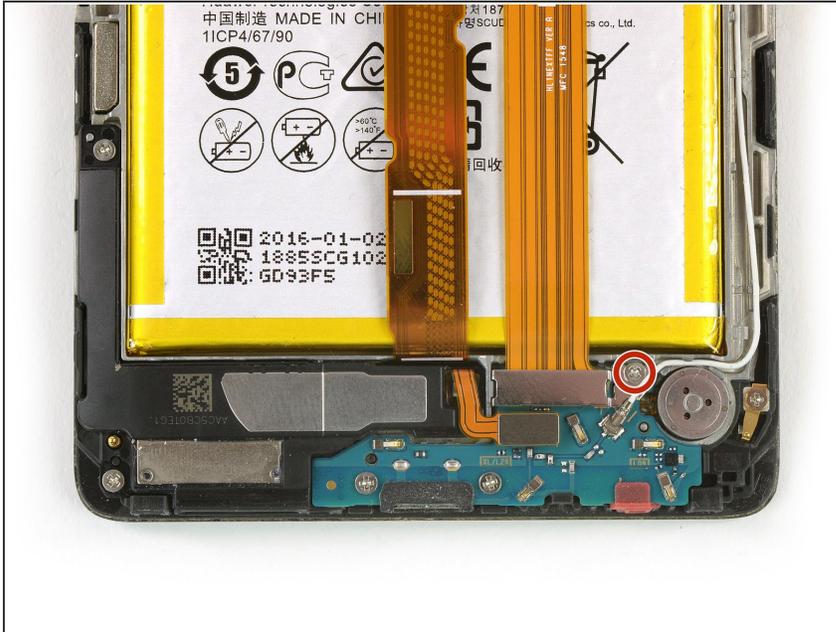
- Usa un spudger para remover el escudo de metal.

## Paso 6



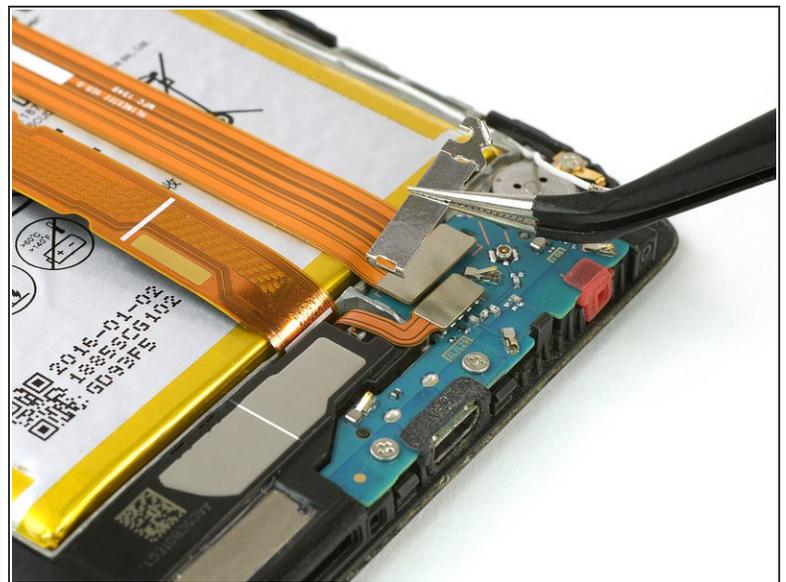
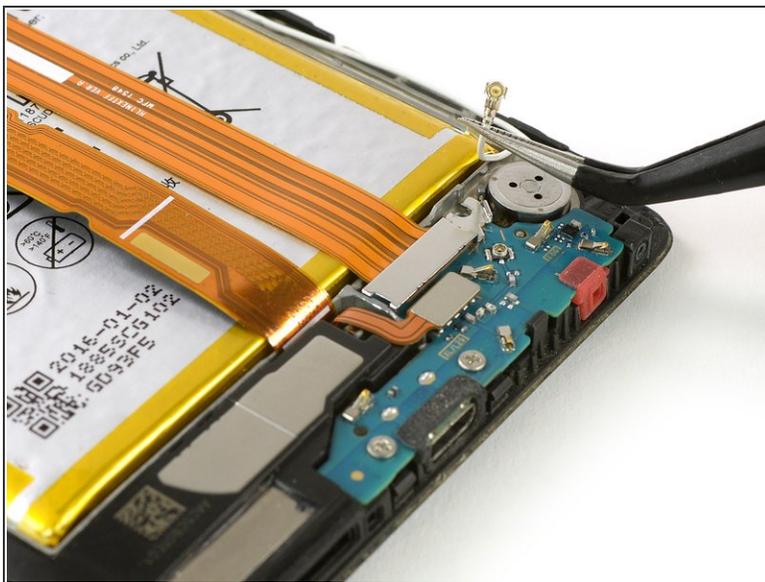
- Usa el extremo plano de un spudger para desconectar los cables de pantalla, de interconexión de placa hija y de batería.

## Paso 7



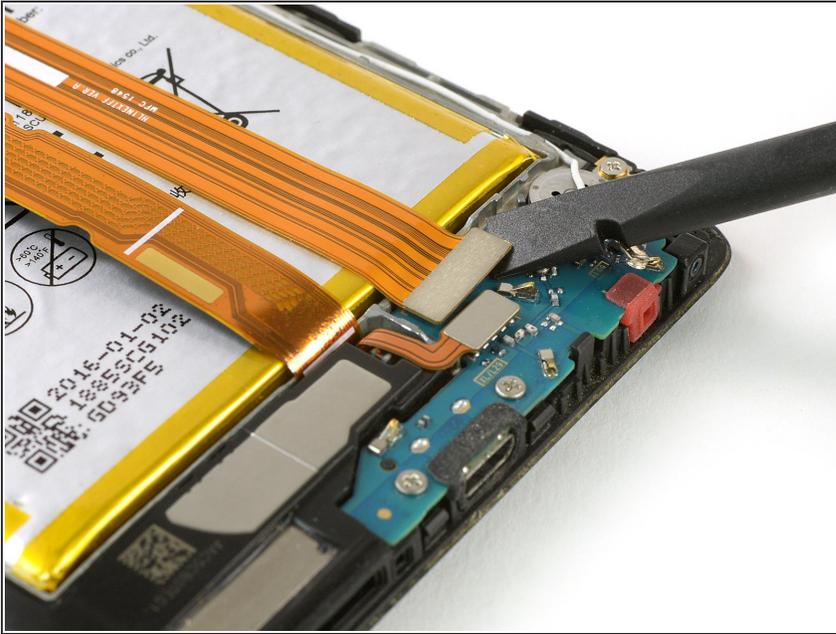
- Remueve el tornillo Phillips #00 que sujeta el soporte de cable de interconexión.

## Paso 8



- Levanta el conector coaxial de su zócalo para permitir el acceso al soporte de cable de interconexión de la placa hija.
- Remueve el soporte.

## Paso 9



- Usa un spudger para desconectar el cable de interconexión.
- Remueve el cable de interconexión.

## Paso 10 — Batería



- ⓘ La batería esta pegada con dos tiras adhesivas. Una con una lengüeta y otra sin.
- Toma fuertemente la lengüeta cerca del botón de inicio y despega la tira de adhesivo tirando constantemente en ángulo llano.
- ⓘ Si la tira adhesiva se rompe, tómalala y tuércela alrededor de la punta de la pinza un par de veces y continúa.

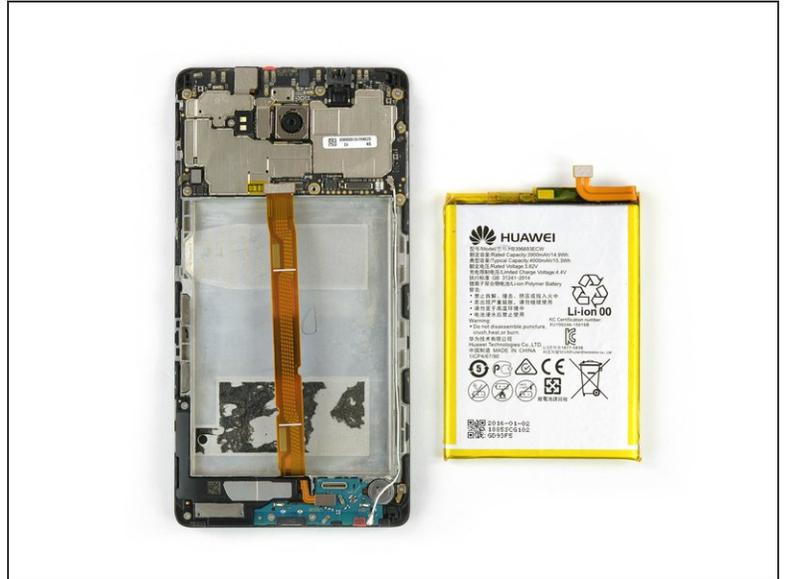
## Paso 11



**⚠** No dobles o perfores la batería ya que el daño puede causar que la batería se prenda fuego.

- [Calienta un iOpener](#) y colócalo en el teléfono durante un minuto para ablandar el adhesivo restante.
- Con cuidado inserta el extremo plano de un spudger para separar el adhesivo restante en la parte superior de la batería.

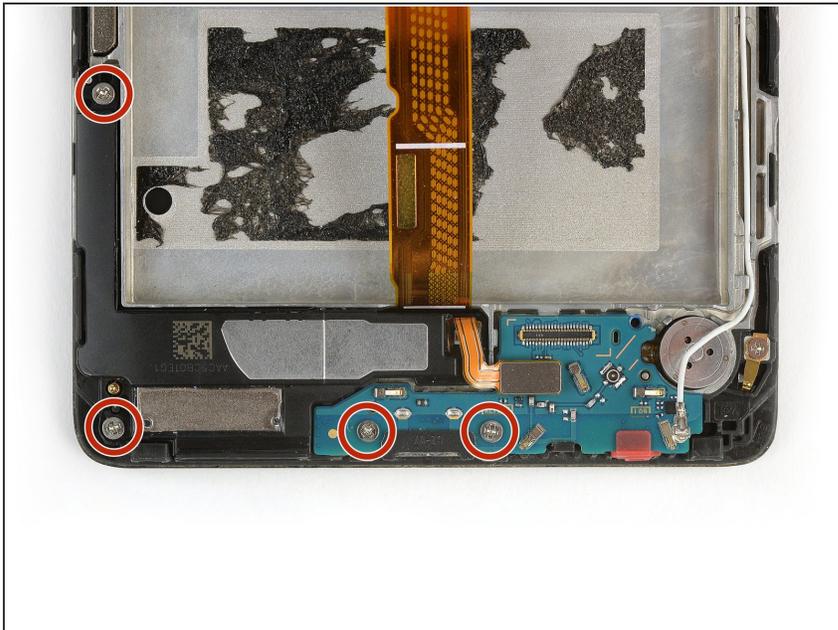
## Paso 12



- Levante el extremo superior de la batería para despegar la batería de la tira de adhesivo restante.
  - Al volver a ensamblar tu teléfono aplica cinta adhesiva de doble cara o [adhesivo precortado](#) para sujetar la batería.

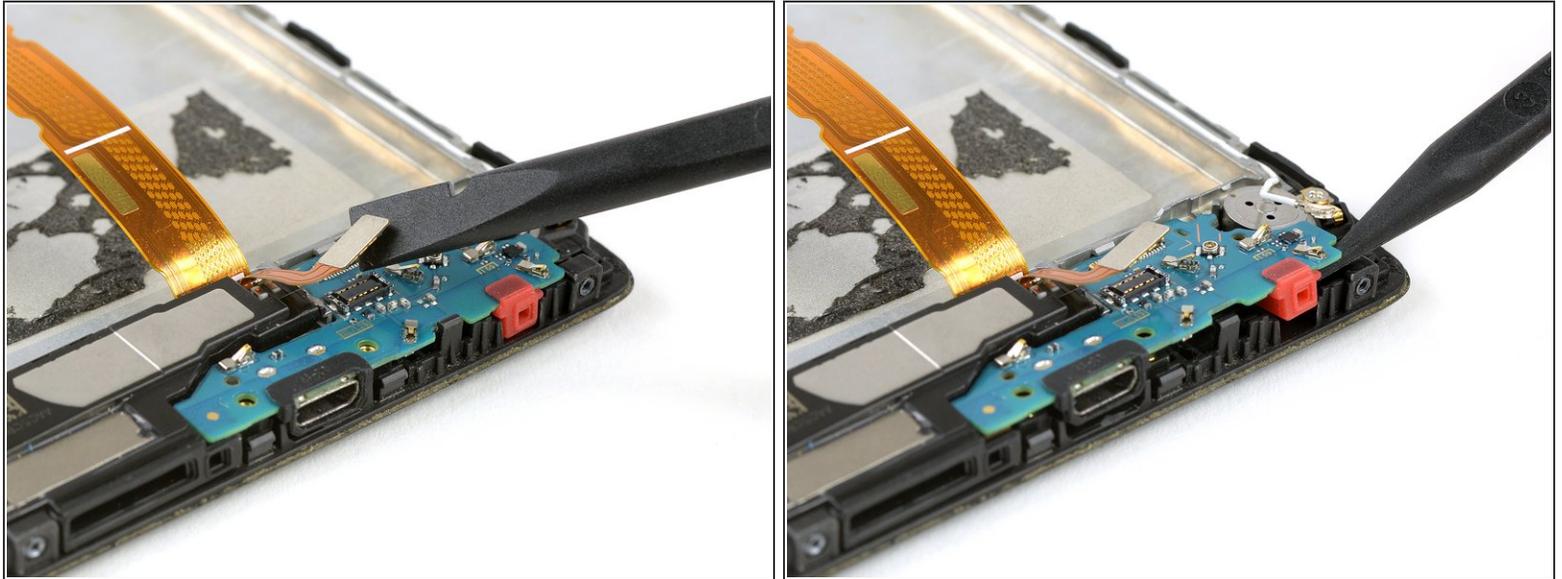
**⚠** Nunca vuelvas a instalar una batería que se doble o se dañe al removerla.

## Paso 13 — Pantalla



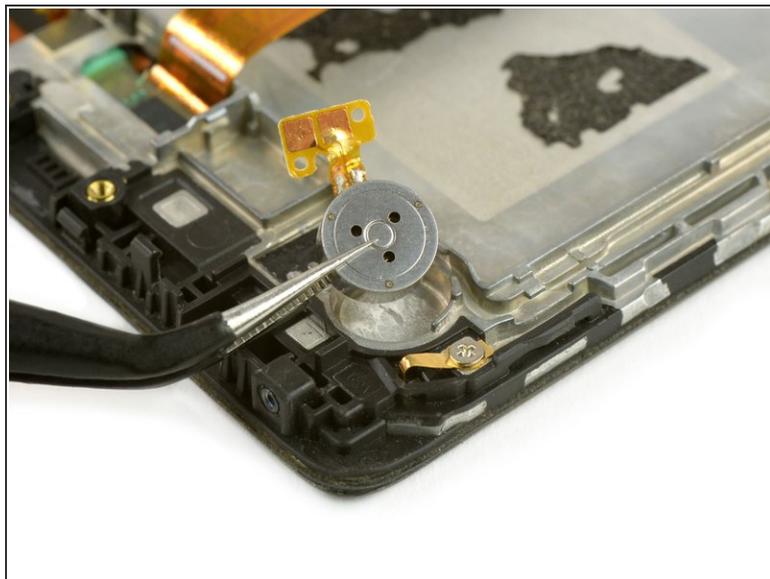
- Remueve los cuatro tornillos Phillips #00 que sujetan la placa hija y el altavoz del teléfono.

## Paso 14



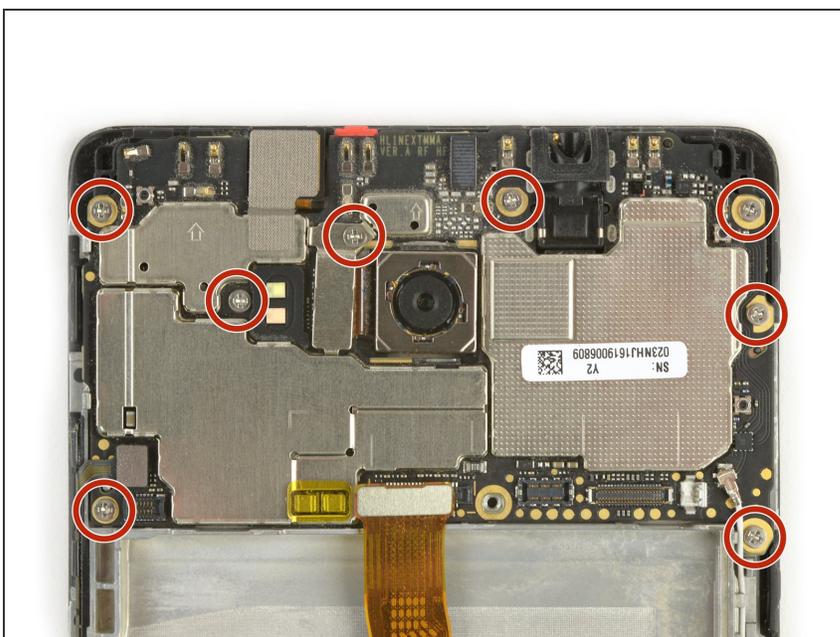
- Usa el extremo plano de un spudger para desconectar el cable de conector de altavoz.
- Usa la punta de un spudger para levantar la placa hija del teléfono.

## Paso 15



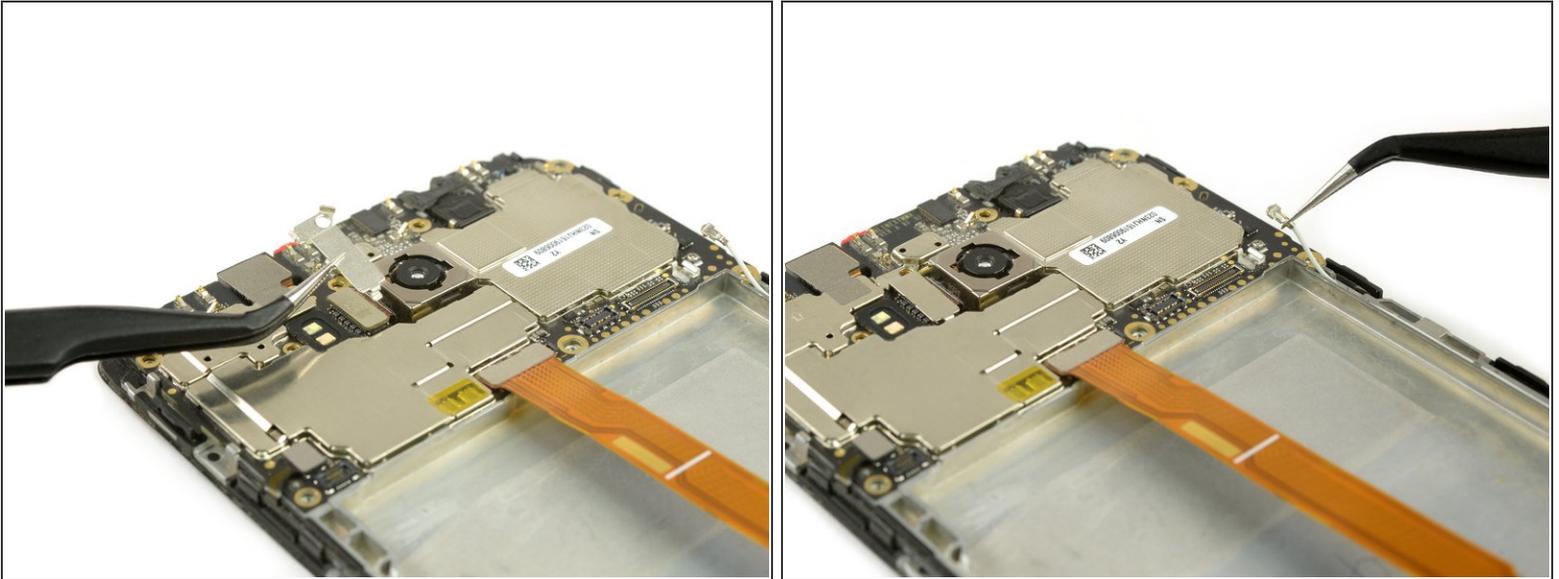
- Insertar el extremo plano de un spudger debajo del altavoz en el espacio del lado izquierdo.
- Desliza el spudger debajo del altavoz para separarlo del adhesivo y remueve el altavoz.
- Usa pinzas para sacar la unidad de vibración de su lugar.

## Paso 16



- Remueve los ocho tornillos Phillips #00 que sujetan la placa madre al teléfono.

## Paso 17



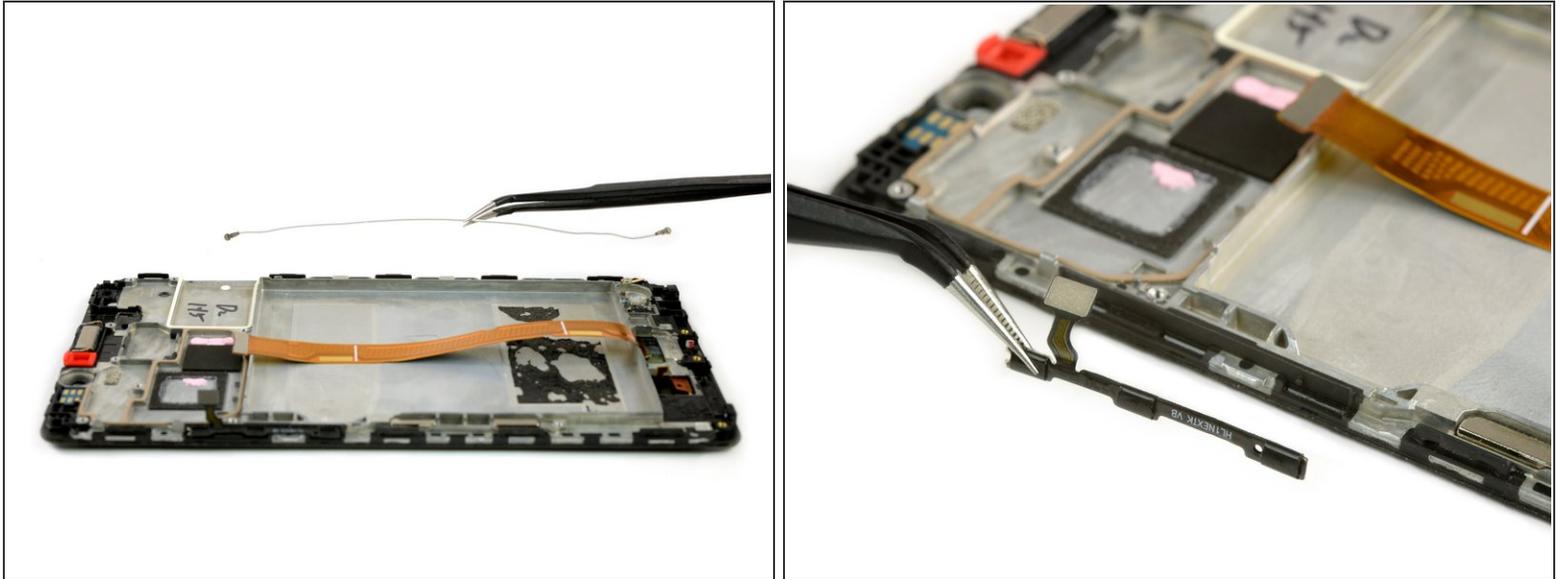
- Remueve el soporte del cable flexible de la cámara trasera.
- Usa pinzas para desconectar el cable de antena.

## Paso 18



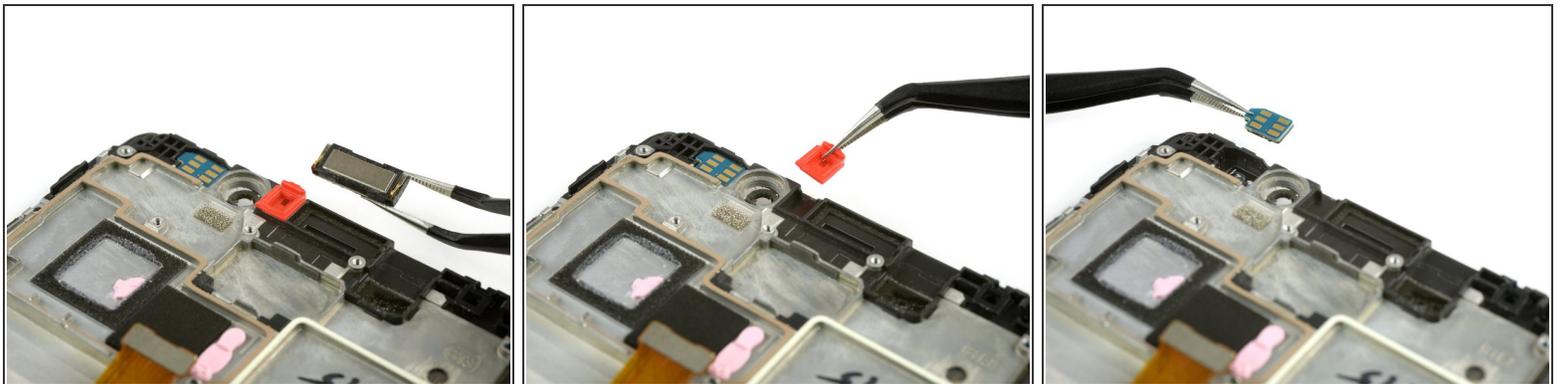
- Usa el extremo plano de un spudger para desconectar el cable flexible de volumen y el de encendido en el lado inferior izquierdo de la placa madre.
- Desliza el extremo plano de un spudger debajo del lado derecho superior de la placa madre para extraerla.
- Remueve la placa madre.

## Paso 19



- Remueve el cable de interconexión de la antena.
- Remueve el ensamblaje del interruptor de volumen y de encendido.

## Paso 20



- Usa pinzas para remover el altavoz auricular.
- Remueve la junta de goma roja.
- Remueve el sensor de proximidad y la luz ambiente.

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

Este documento fue generado el 2021-01-15 11:59:04 AM (MST).

