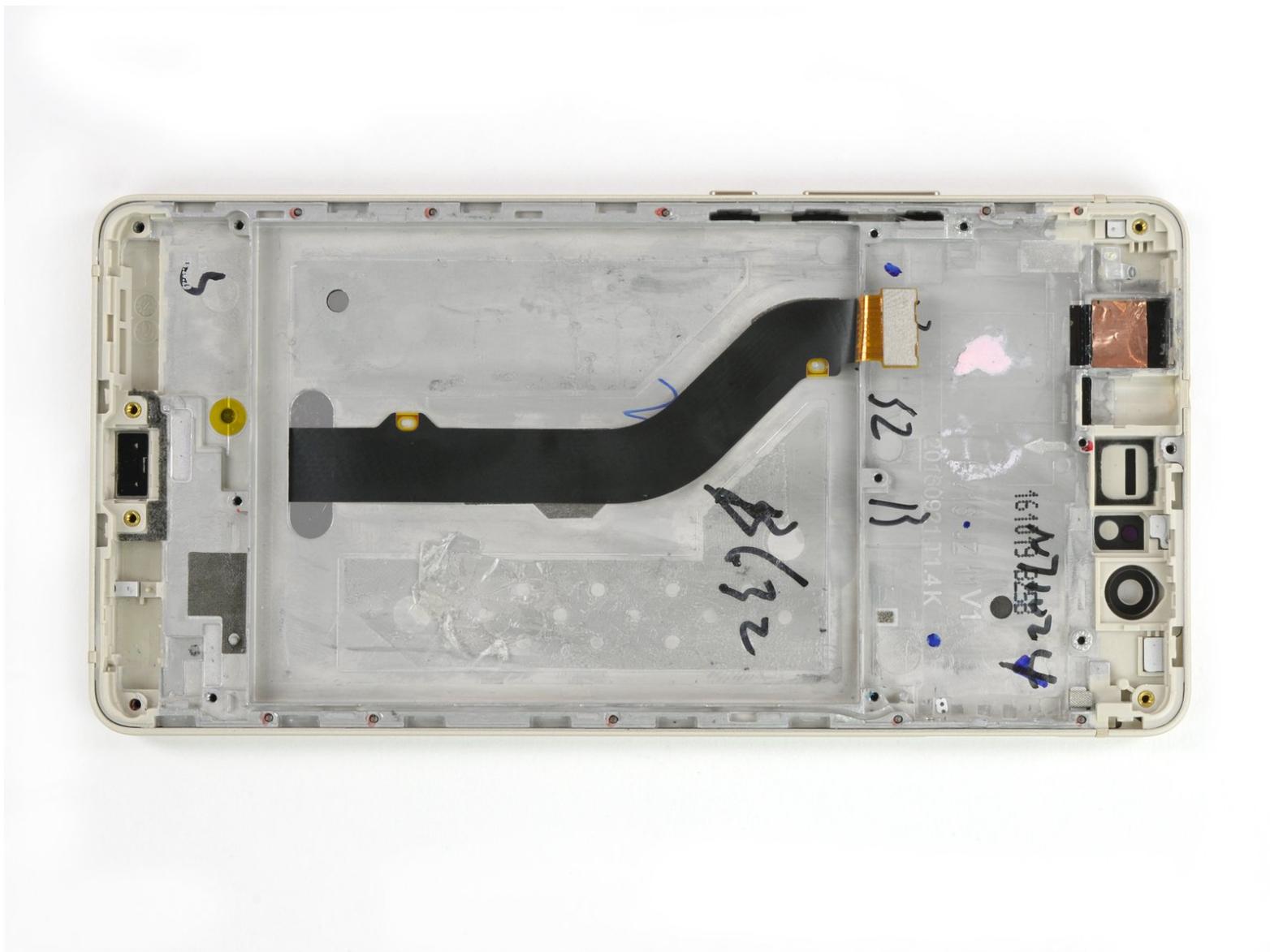




Reemplazo de pantalla con marco del Huawei P9 Lite

Reemplaza la pantalla con el marco de tu Huawei P9 Lite.

Escrito por: Tobias Isakeit



INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar la pantalla con el marco de tu Huawei P9 Lite.

Además, lee los comentarios de los últimos dos pasos, podrían resultar útiles según tu parte de reemplazo.



HERRAMIENTAS:

- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)



PARTES:

- [Huawei P9 Lite Screen](#) (1)

Paso 1 — Tapa trasera



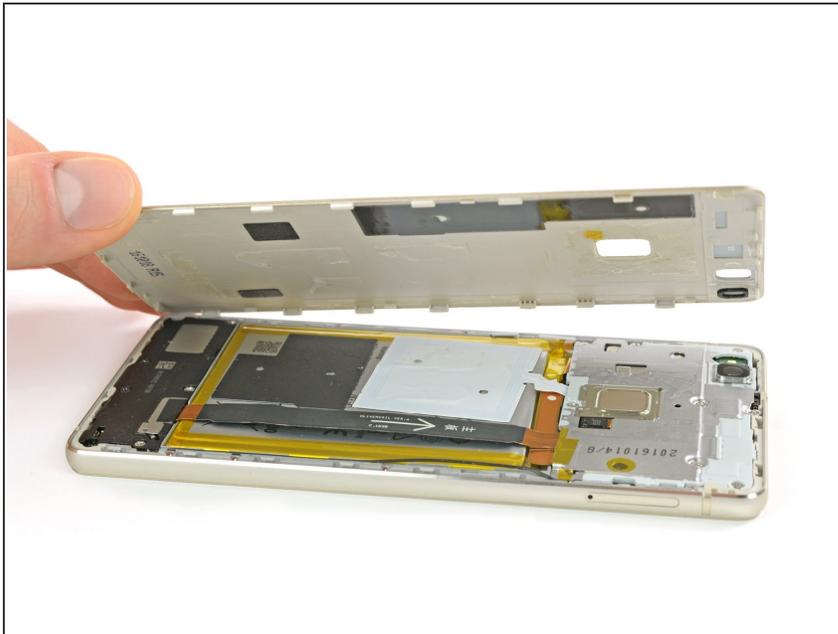
- Usa una púa de apertura para desenganchar la tapa trasera comenzando en la esquina inferior.
- Sigue pasando la púa en dirección contraria a la agujas del reloj y con cuidado haz palanca en las lengüetas plásticas para abrirlas una a la vez.

Paso 2



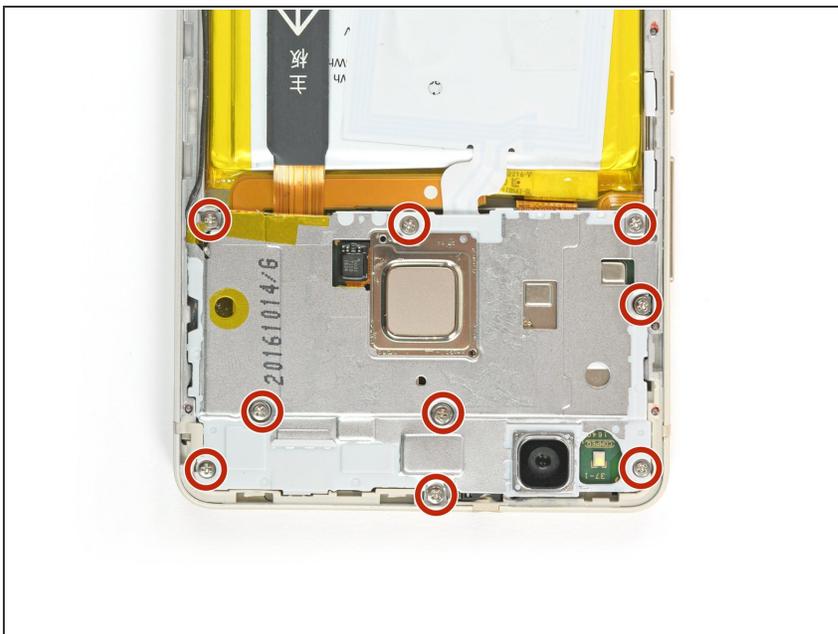
- ⓘ Hay un adhesivo por debajo de la tapa trasera que sujeta la batería y la placa de metal en la parte superior.
- ⚠ Ten cuidado con el cable flex del lado derecho.
- Tuerce la púa de apertura para hacer palanca en la tapa trasera y soltarla del adhesivo.

Paso 3



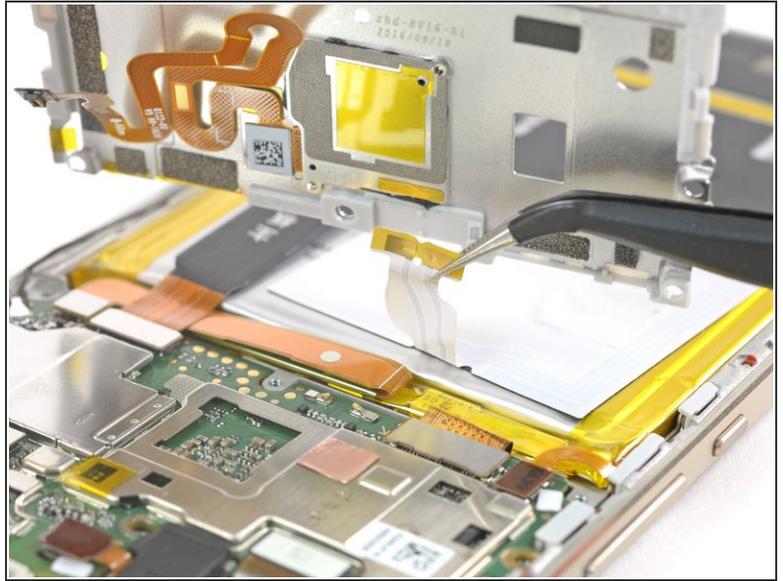
- Cuando la tapa trasera se libera del adhesivo puedes sacar con la mano completamente.

Paso 4 — Escudo de la placa madre



- Remueve los nueve tornillos Phillips #00 que sujetan la placa de escudo de metal.
- ⓘ Algunos tornillos podrían estar cubiertos con pegatinas a prueba de manipulaciones. Remuévelas para asegurarte de que tu controlador encaje bien.

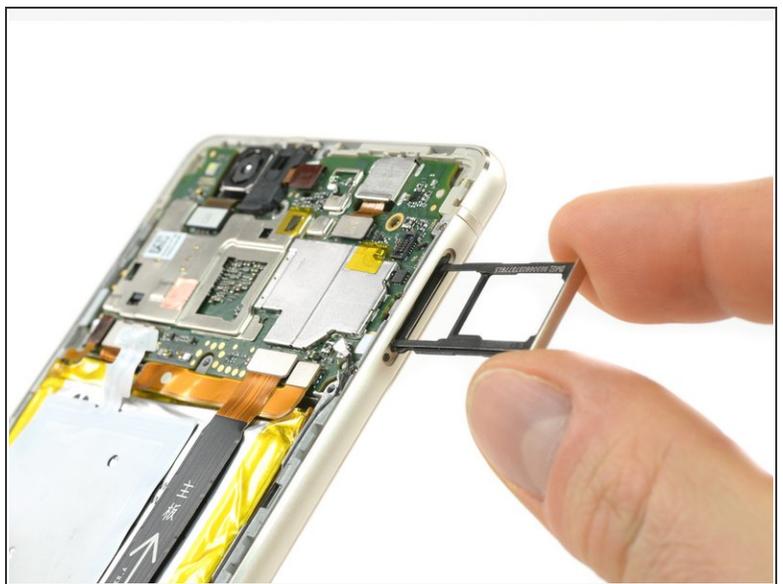
Paso 5



! No remuevas la placa de escudo aun ya que está sujeta por un conector y un cable adherido.

- Usa un spudger para desconectar el sensor de huella digital de su placa madre.
- Despega el cable de antena NFC de la placa de metal.

Paso 6 — Placa madre



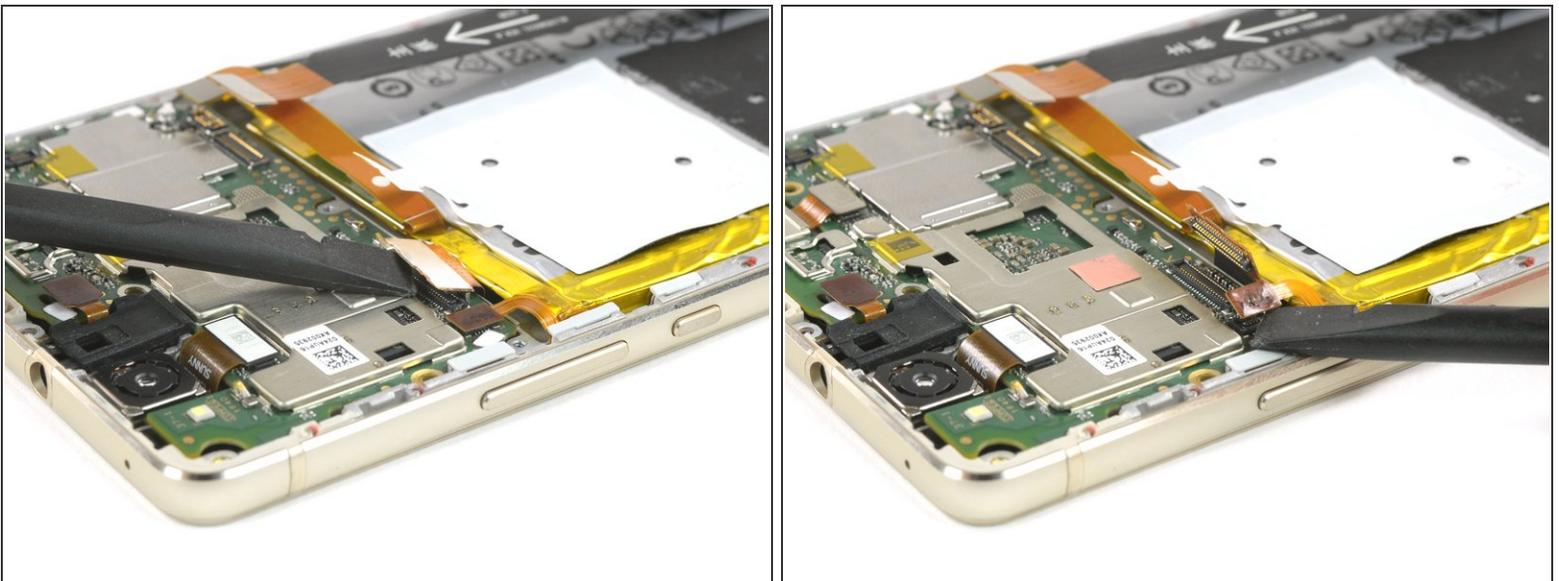
- Remueve la bandeja de la tarjeta SIM.

Paso 7



- Desconecta el cable flex de placa madre, el cable flex de la batería y el cable de antena.

Paso 8



- Desconecta el cable flex de pantalla y el cable de botón de encendido y botón de volumen.

Paso 9



- Desenchufa la cámara trasera y la toma de auriculares.

Paso 10



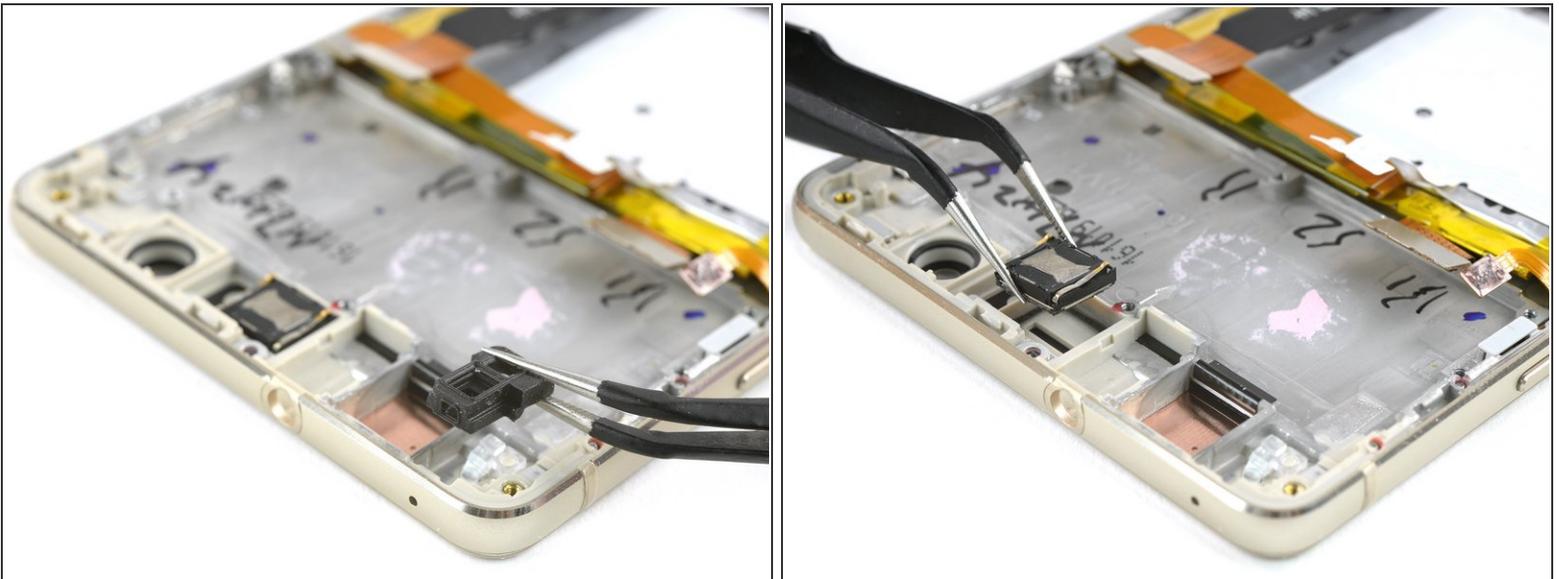
- Saca la cámara y la toma de auriculares de sus zócalos.

Paso 11



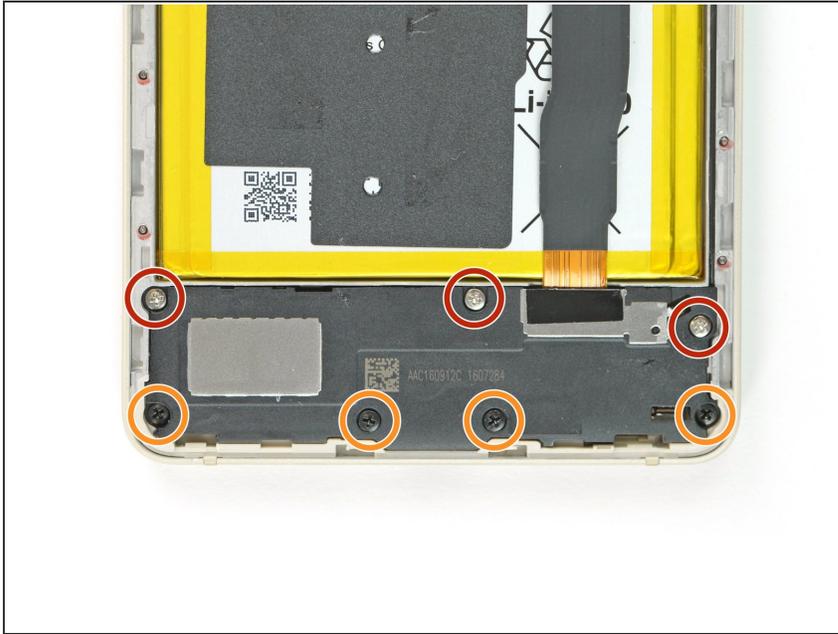
- Usa un spudger para levantar la placa madre con cuidado.
- Remueve el ensamblaje de placa madre.
- ☑ En la parte posterior de la placa madre hay una almohadilla térmica (gota tipo goma color rosa) para disipar el calor. Si estás a punto de reemplazar el ensamblaje de la pantalla, y la almohadilla térmica se rompió o está demasiado seca, es posible que desees [reemplazarlo por una nueva.](#)

Paso 12 — Pantalla con marco



- Remueve la tapa de goma del micrófono y el altavoz auricular.

Paso 13



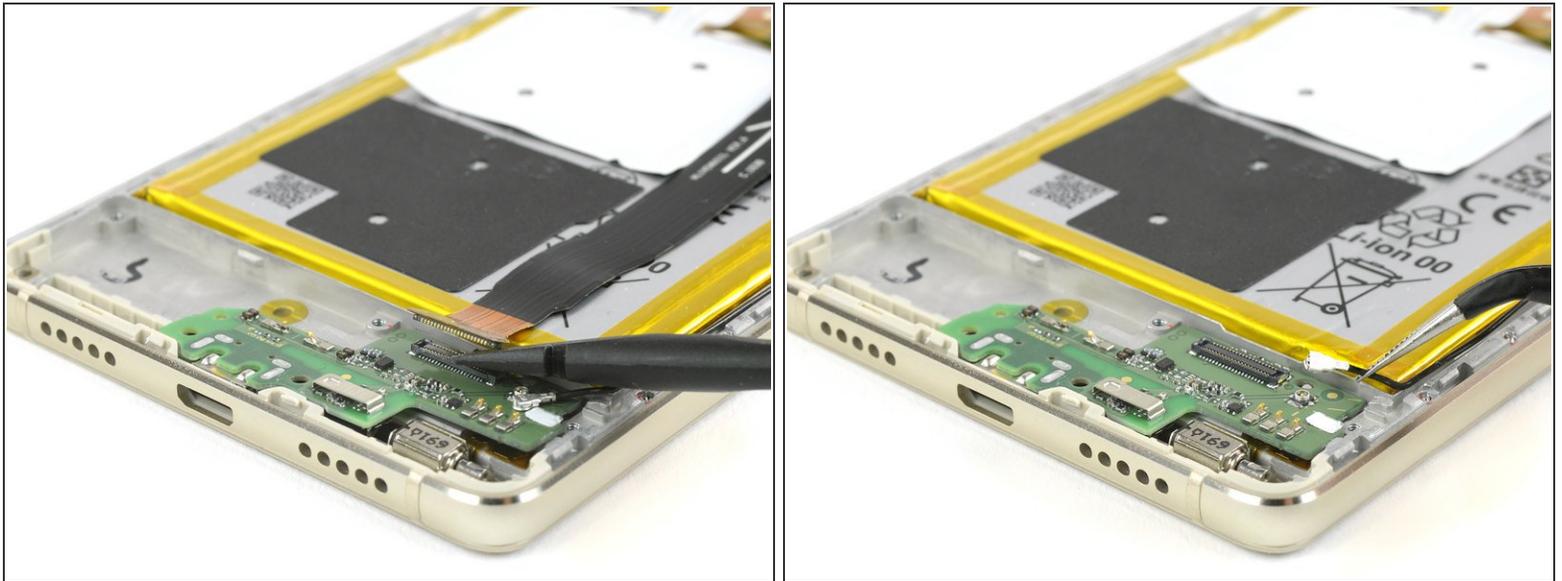
- Remueve los siete tornillos del altavoz:
 - Tres tornillos plateados de 2.9 mm Phillips #00
 - Cuatro tornillos negros de 3.8 mm Phillips #00

Paso 14



- Remueve el altavoz.

Paso 15



- Desenchufa el cable flexible de la placa madre y desconecta el cable de antena.
- Aparta ambos cables a un lado.

Paso 16



- Ahora remueve la placa hija.
- Con cuidado despegas el contacto del motor de vibración y sácalo.
- También remueve el armazón del micrófono inferior.

Paso 17



- ⚠ Solo haz palanca a lo largo del borde de la bandeja SIM de la batería para proteger el cable flexible de pantalla que va por debajo del centro de la batería.
- Inserta un spudger o una herramienta fina de palanqueo en un ángulo bajo para evitar doblar la batería y levantarla de su adhesivo.
- 🔍 Compara la parte nueva con la vieja para verificar si hay pequeños componentes que necesitan ser transferidos como botones o juntas.
- ⚠ Nunca vuelvas a instalar una batería que ha sido doblada o dañada al ser removida.

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