

INTRODUCCIÓN

Guía de sólo prerequisites para desconectar la placa lógica en una MacBook Air 2019.

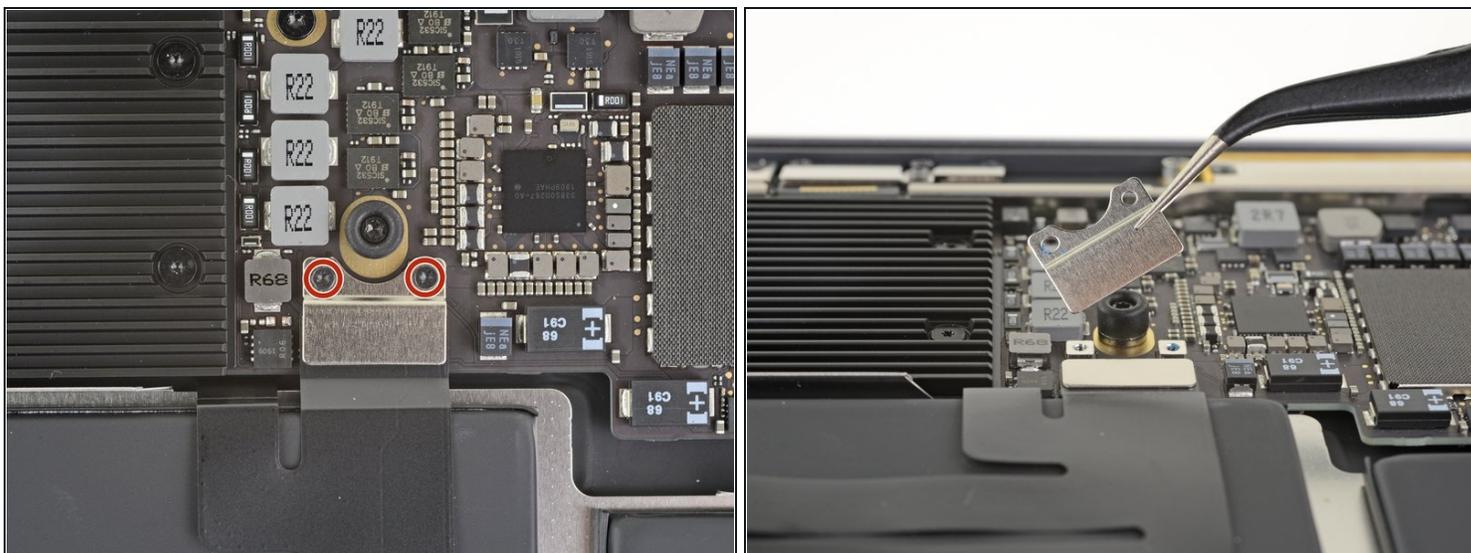
HERRAMIENTAS:

Spudger (1)

T3 Torx Screwdriver (1)

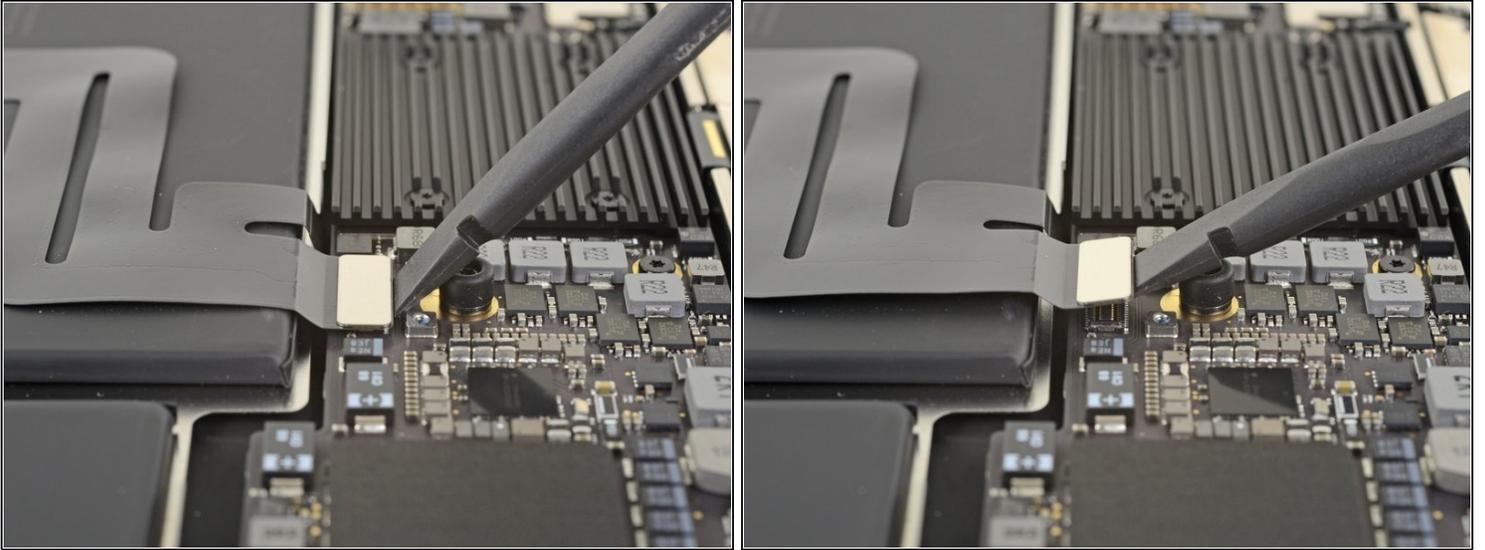
Tweezers (1)

Paso 1 — Desconecta la placa lógica



- Usa un destornillador Torx T3 para quitar los dos tornillos de 1.4 mm que aseguran el soporte del conector del trackpad.
- ⓘ Dependiendo del estado de tus brocas, un destornillador Torx T4 puede encajar mejor.
- Remueve el soporte del conector del panel táctil.

Paso 2



- Utiliza el extremo plano de un spudger para sacar el conector del cable del trackpad de su zócalo.

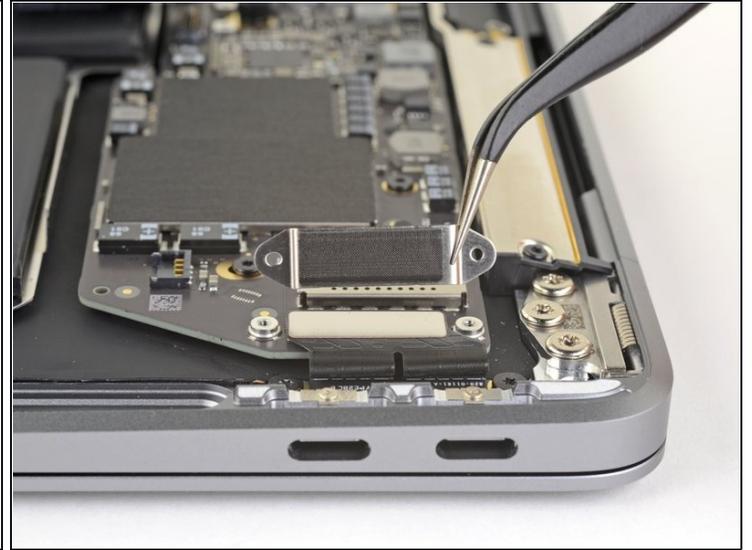
Paso 3



ⓘ Si el altavoz izquierdo ya está desconectado, omite este paso.

- Desliza la punta de un spudger debajo del cable del altavoz y haz una palanca hacia arriba para desconectar el altavoz.
- Con el conector desconectado, desliza la punta plana de un spudger bajo el cable para separar el adhesivo que asegura el cable a la placa lógica.

Paso 4



- Usa un destornillador T3 Torx para quitar los dos tornillos de 1.3 mm que aseguran el soporte del conector del puerto USB-C.
- Remueve el soporte del conector de USB-C.

Paso 5



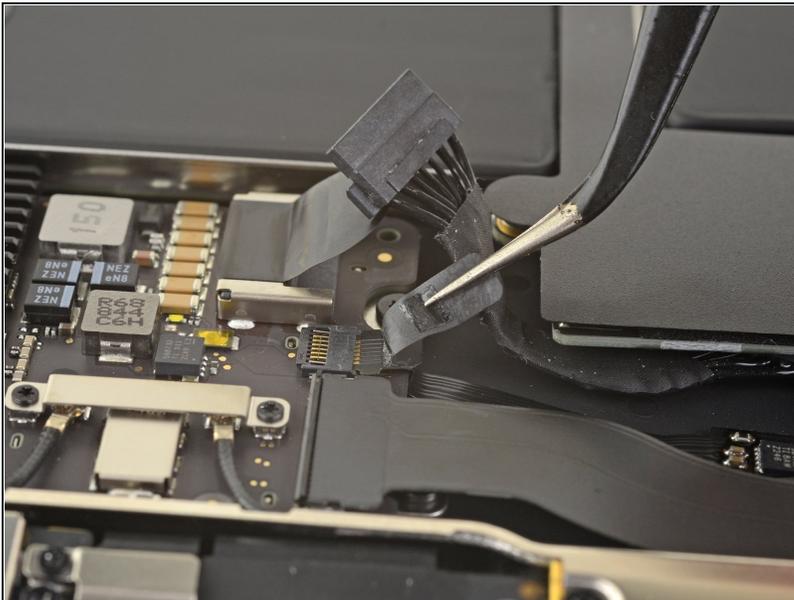
- Utiliza el extremo plano de un spudger para sacar el conector del cable USB-C de su zócalo en la placa lógica.

Paso 6



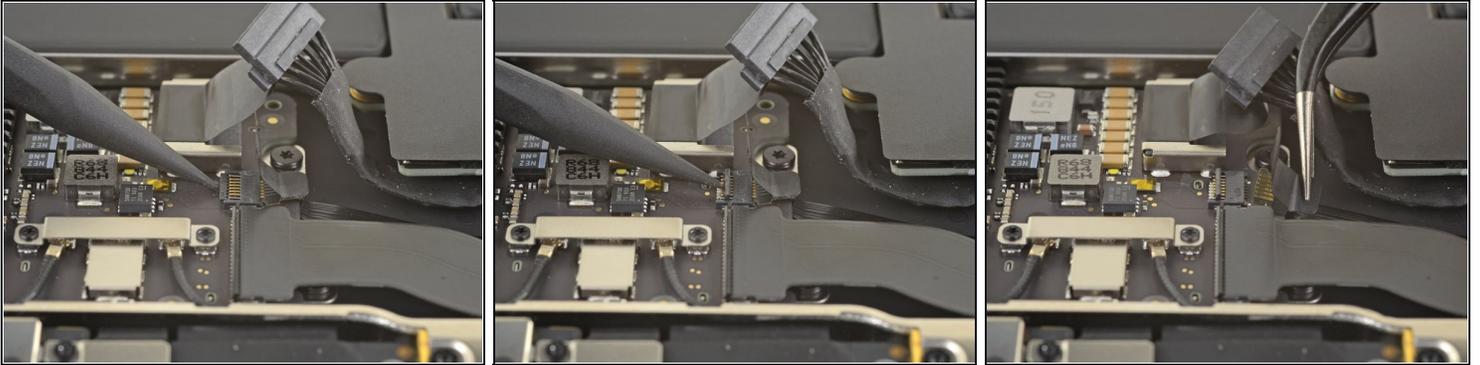
- Utiliza un spudger para levantar la pequeña pestaña de cierre del [conector ZIF](#) del cable de la placa de sonido.
- Desliza el cable de la placa de sonido del conector ZIF.

Paso 7



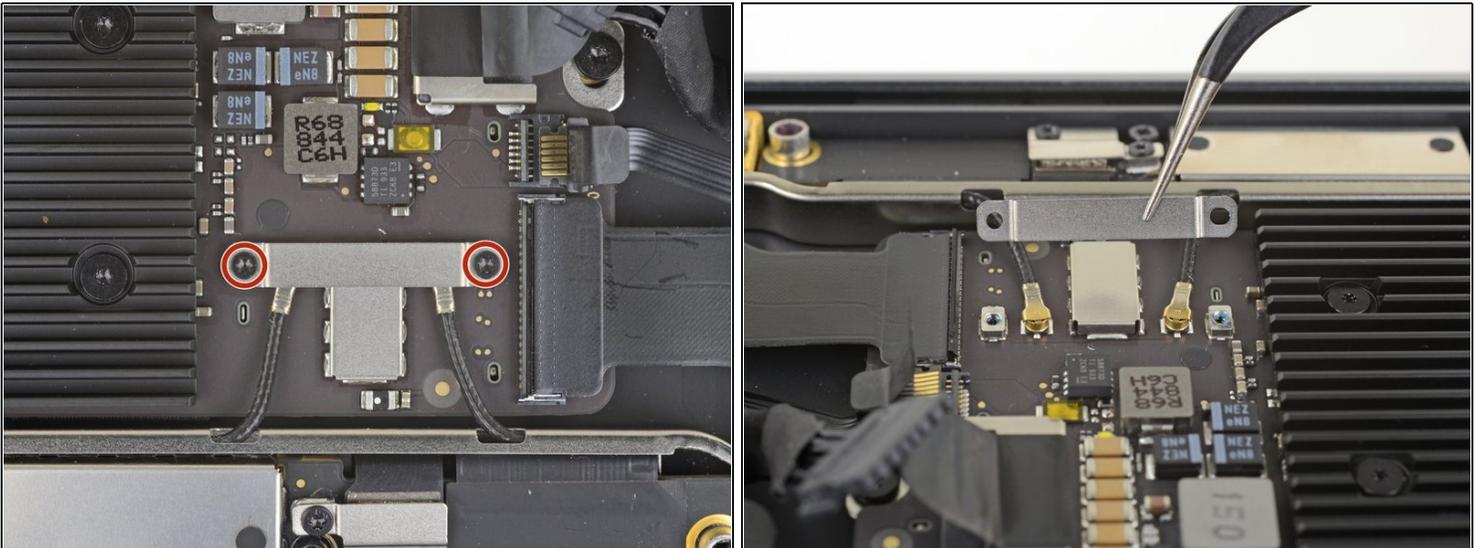
- Quita la cinta negra que cubre el conector del cable del ventilador.

Paso 8



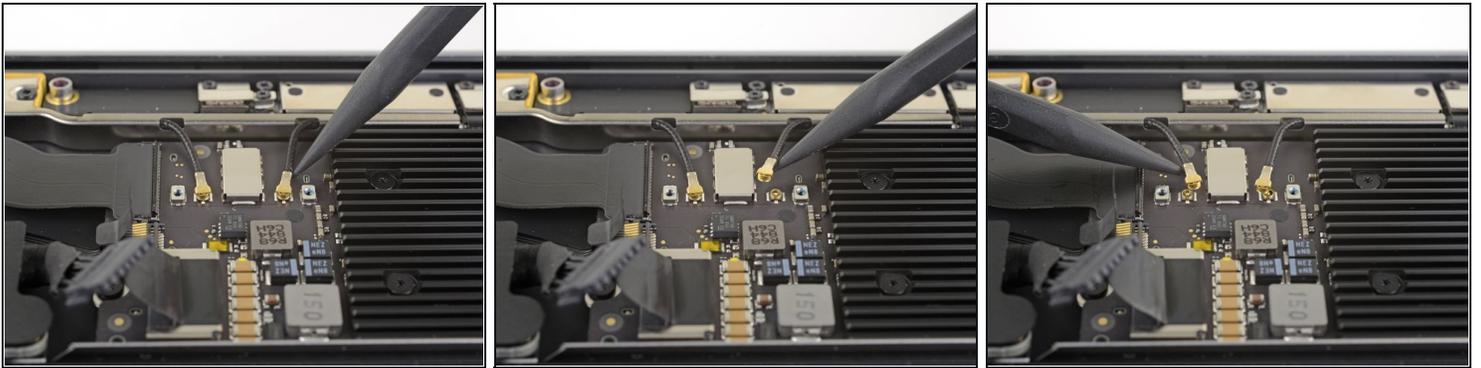
- Utiliza la punta de un spudger para levantar la tapa de cierre del conector ZIF del cable del ventilador.
- Desliza el cable del ventilador fuera del conector ZIF

Paso 9



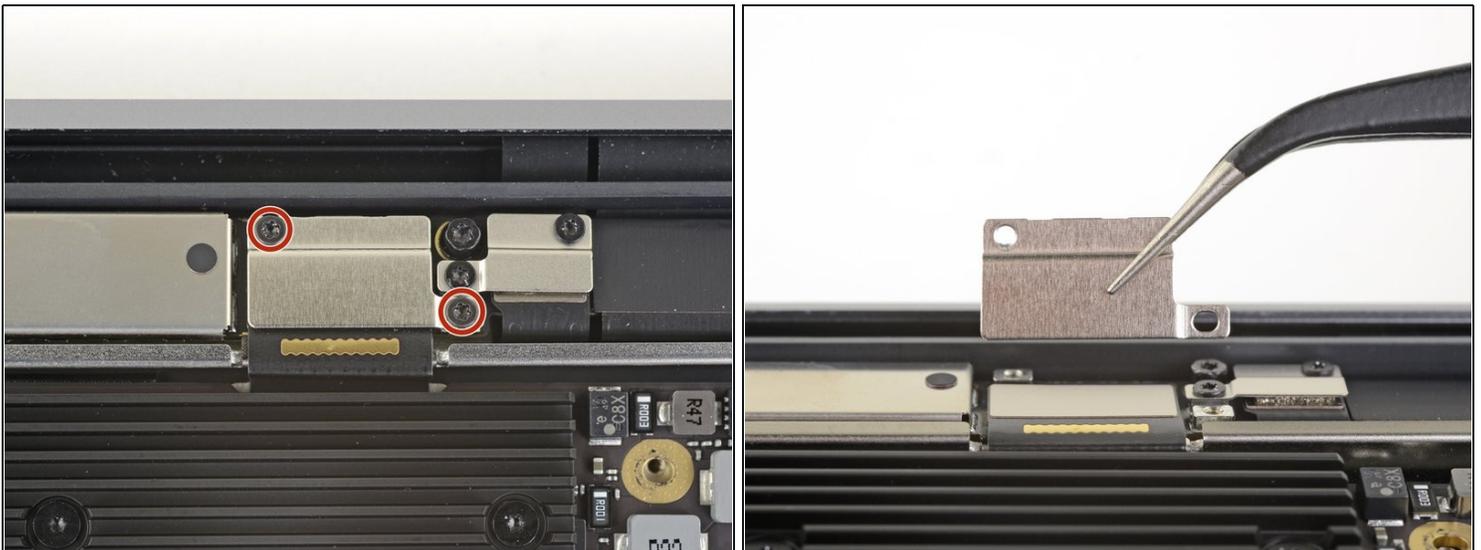
- Usa un destornillador Torx T3 para quitar los dos tornillos de 1.4 mm que aseguran el soporte del cable de la antena.
- Remueve el soporte del cable de antena.

Paso 10



- Inserta la punta de un spudger bajo uno de los cables de la antena cerca del conector. Haz una palanca hacia arriba para desconectar el cable.
- Repite con el otro cable de la antena.

Paso 11



- Usa un destornillador Torx T3 para quitar los dos tornillos de 1.5 mm que aseguran el soporte del conector del cable de la pantalla.
- Remueve el soporte del conector del cable de pantalla.

Paso 12



- Usa el extremo plano de un spudger para levantar el conector del cable de la pantalla.

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