



Reemplazo de la pantalla Samsung Galaxy Note10+

Usa esta guía para quitar o reemplazar la...

Escrito por: Carsten Frauenheim



INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para quitar o reemplazar la pantalla de tu Samsung Galaxy Note10+.

Debido al diseño del Note10+, tendrás que quitar el panel posterior para desconectar el cable de la pantalla.

Antes de comenzar este procedimiento, asegúrese de tener un juego de adhesivos de repuesto tanto para el panel posterior como para la pantalla.



HERRAMIENTAS:

- [iOpener](#) (1)
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)



PARTES:

- [Galaxy Note10+ Screen](#) (1)
- [Galaxy Note10+ Display Adhesive](#) (1)

Paso 1 — Calienta la tapa trasera



⚠ Apaga completamente tu teléfono antes de empezar a desmontarlo.

- [Prepara un iOpener y](#) aplícalo en el borde izquierdo de la tapa trasera durante un minuto.
- ⓘ También puede utilizarse un secador de pelo, una pistola de calor o una placa calefactora, pero procura no sobrecalentar el teléfono: tanto la pantalla como la batería interna son susceptibles de sufrir daños por el calor.

Paso 2 — Inserta una púa de apertura



- Aplica una ventosa al borde caliente del panel trasero, lo más cerca posible del borde.
 - ❗ Si el vidrio trasero está muy agrietado, cubrirlo con una capa de cinta de embalaje transparente puede permitir que la ventosa se adhiera. Alternativamente, se puede usar cinta muy fuerte en lugar de la ventosa. Si todo lo demás falla, puedes pegar la ventosa al panel roto.
- Tira hacia arriba de la ventosa con una fuerza fuerte y constante para crear un espacio entre el panel trasero y el marco.
 - ❗ Según la edad del teléfono, esto puede ser difícil. Si tienes problemas, aplica más calor en el borde e inténtalo de nuevo.
- Inserta la punta de una púa de apertura en el hueco.

Paso 3 — Comienza a cortar el adhesivo



- Desliza la púa de apertura a lo largo del borde izquierdo hacia la esquina izquierda inferior para cortar el adhesivo.

⚠ No insertes la púa de apertura más de la mitad del teléfono o te arriesgas a dañar los componentes internos.

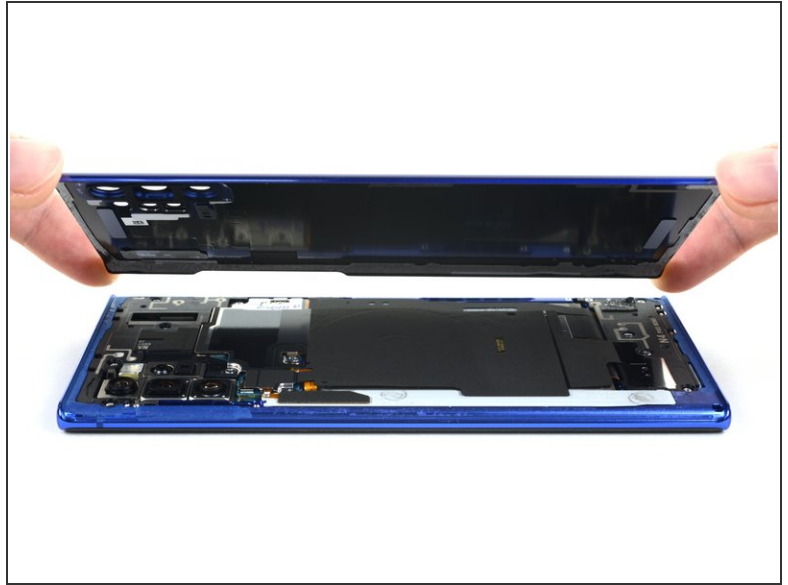
- Deja la púa insertada en la esquina inferior izquierda para evitar que el adhesivo vuelva a sellarse.

Paso 4 — Corta alrededor del perímetro del teléfono



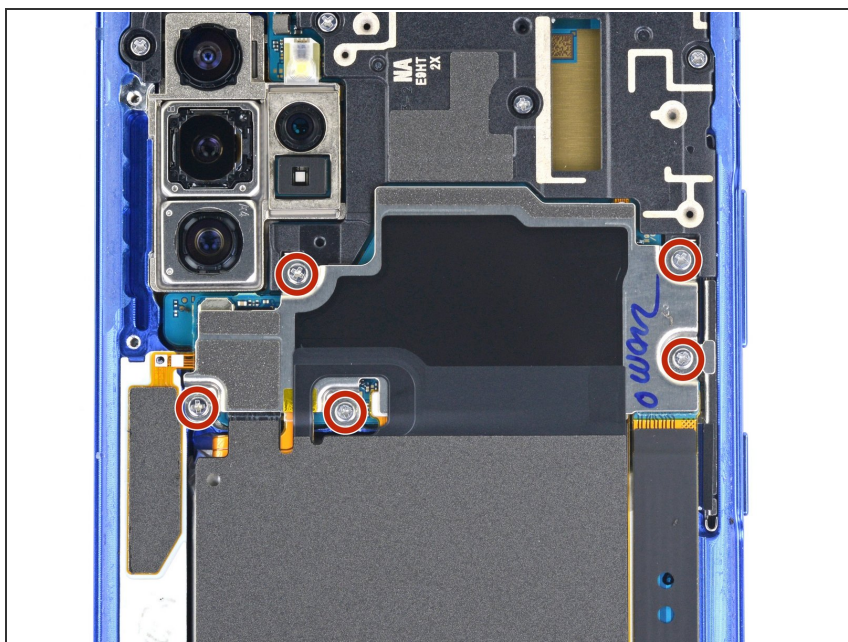
- Repite el procedimiento de calentamiento y corte anterior para los tres lados restantes del teléfono.
- Deja una púa de de apertura en cada lado mientras continúas con el siguiente para evitar que el adhesivo se vuelva a sellar.
- ❗ La tapa trasera comenzará a separarse del teléfono cuando termines con todos los lados del teléfono.

Paso 5 — Levanta la tapa trasera



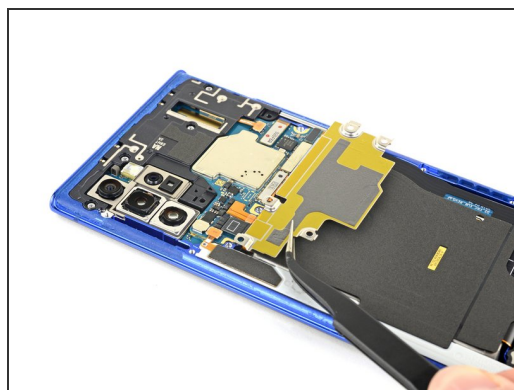
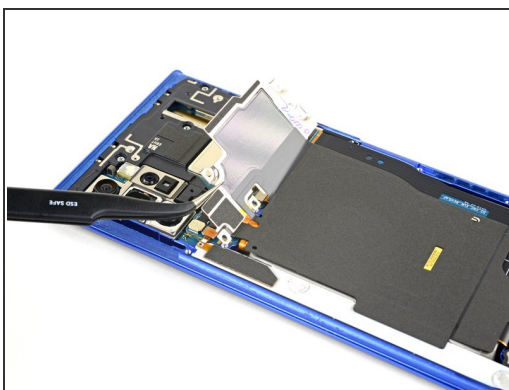
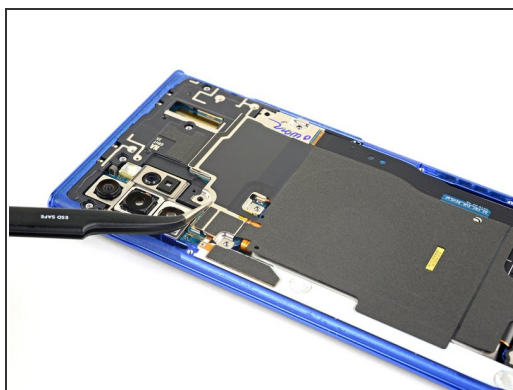
- Levanta la tapa trasera hacia arriba para retirarla.
- ✦ [Sigue esta guía](#) para volver a instalar la cubierta trasera y reemplazar el adhesivo.
- ⓘ Asegúrate de encender el dispositivo y probar la reparación antes de instalar el nuevo adhesivo y volver a sellar el dispositivo.
- ✦ Si vas a utilizar cinta adhesiva Tesa para volver a colocar los componentes, [sigue esta guía](#).

Paso 6 — Levanta la tapa de metal



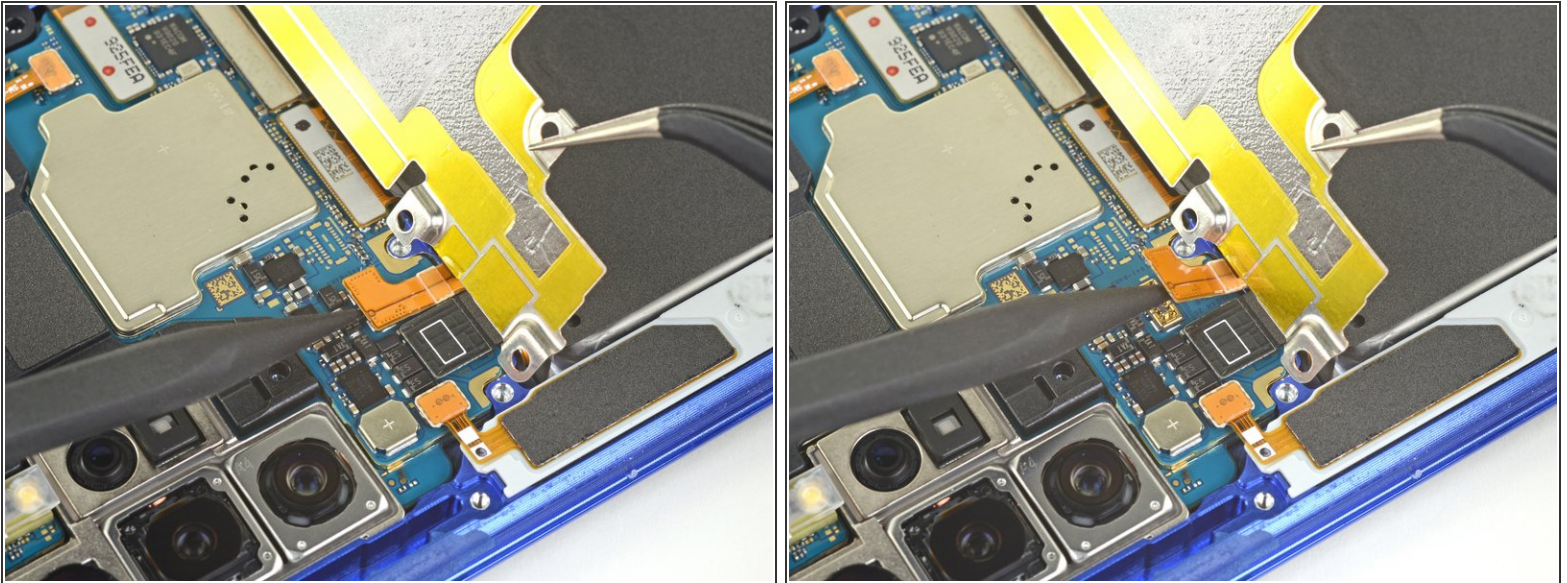
- Usa un destornillador Phillips para quitar los cinco tornillos de 4 mm que aseguran la bobina de carga inalámbrica.

Paso 7



- Usa un par de pinzas para levantar y voltear el escudo metálico que cubre el conector de la batería.

Paso 8 — Desconecta la batería



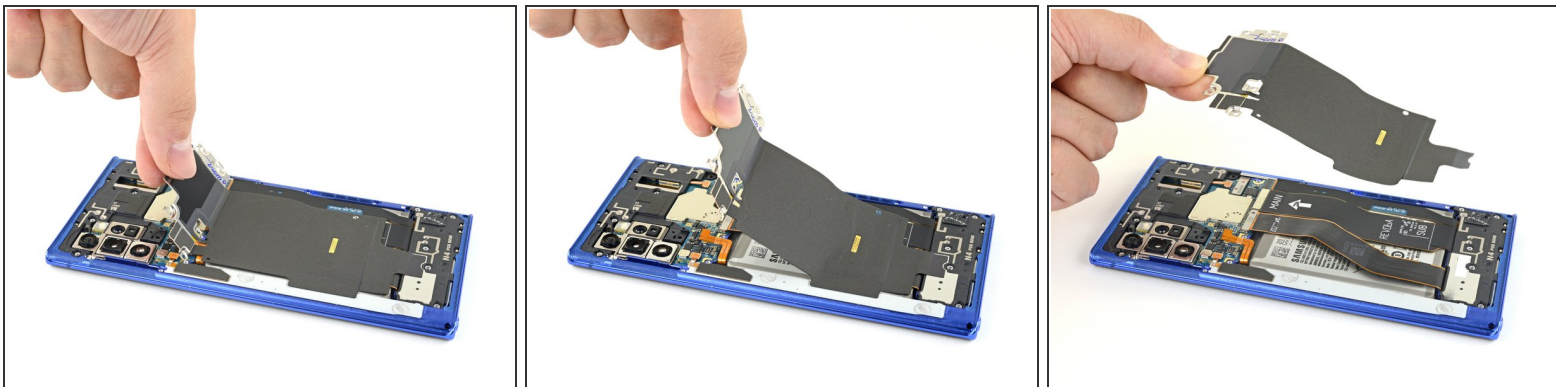
- Mientras sostienes el escudo de metal hacia arriba y fuera del camino, usa el extremo puntiagudo de un spudger para levantar el conector de la batería para desconectarlo.

Paso 9 — Desconecta la bobina de carga inalámbrica



- Utiliza el extremo puntiagudo de un spudger para desconectar el conector de la bobina de carga inalámbrica de la placa madre.

Paso 10 — Remueve la bobina de carga inalámbrica



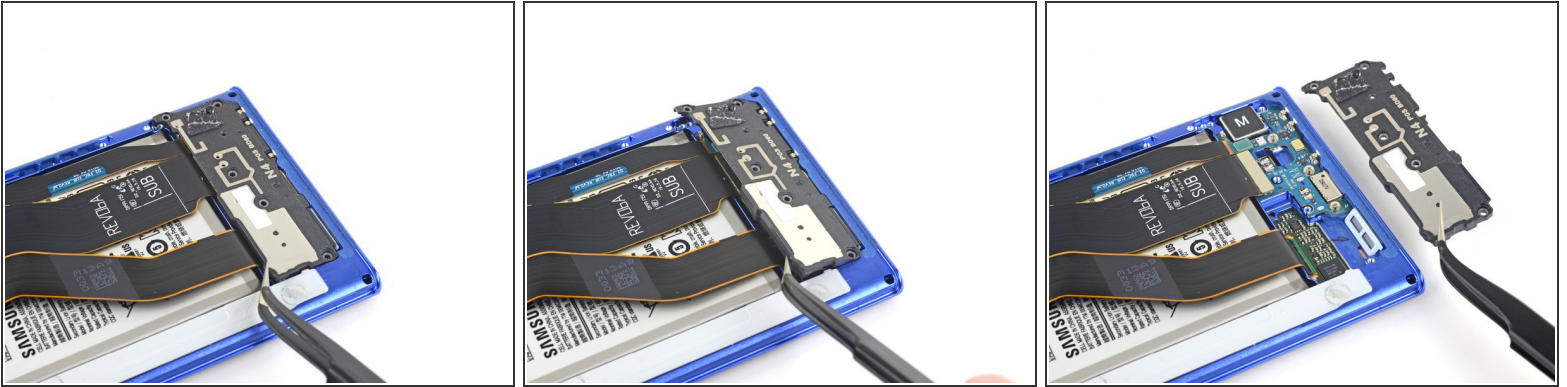
- Inclina el escudo de metal hacia arriba para que puedas agarrarlo con los dedos.
- Despega la bobina de carga inalámbrica hacia arriba y aléjala del dispositivo.
 - ❗ La bobina de carga inalámbrica está sujeta al teléfono con un adhesivo ligero.
- Remueve la bobina de carga inalámbrica.

Paso 11 — Retira los tornillos del altavoz



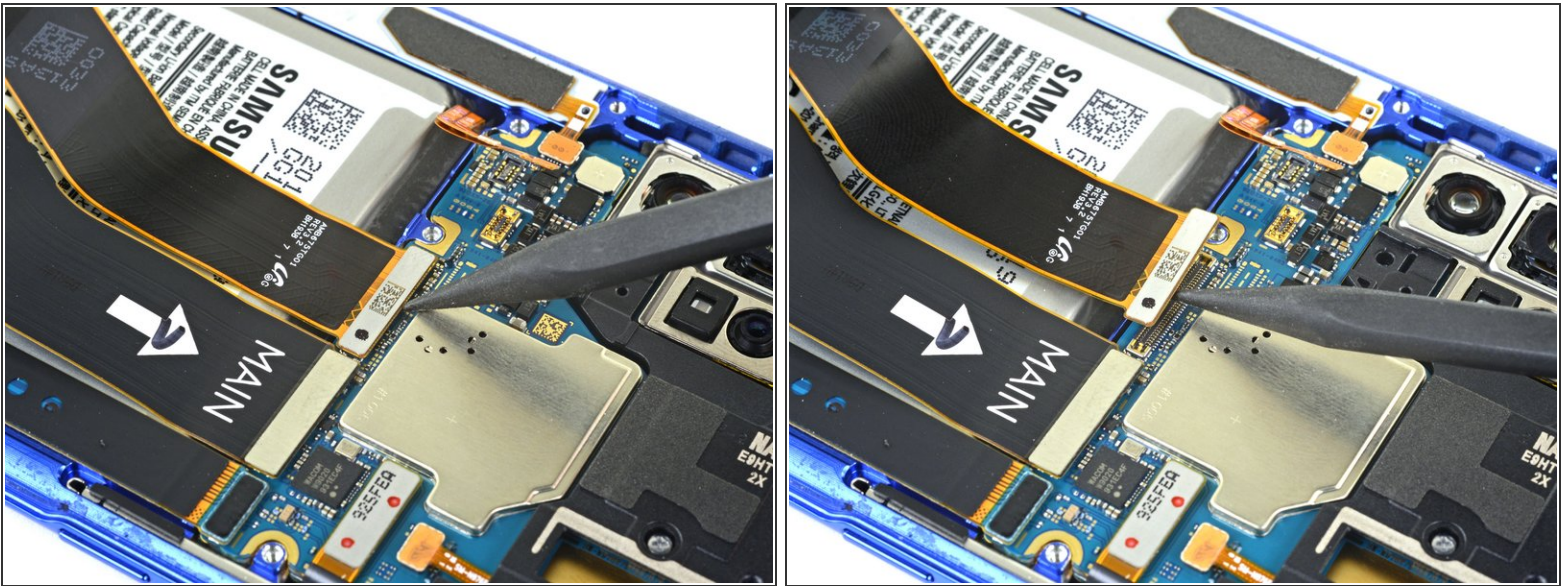
- Usa un destornillador Phillips para retirar los cinco tornillos de 4 mm que fijan el altavoz.

Paso 12 — Retira el altavoz



- Usa un par de pinzas para retirar el altavoz.

Paso 13 — Desconecta el cable de pantalla



- Usa el extremo puntiagudo de un spudger para desconectar el cable de la pantalla de la placa madre.
- ☑ Para volver a conectar los [conectores a presión](#) como este, alinea cuidadosamente y presiona hacia abajo en un lado hasta que encaje en su lugar, y luego repite en el otro lado. No presiones en el medio. Si el conector está mal alineado, los pines pueden doblarse, causando un daño permanente.

Paso 14 — Desconecta la capa táctil



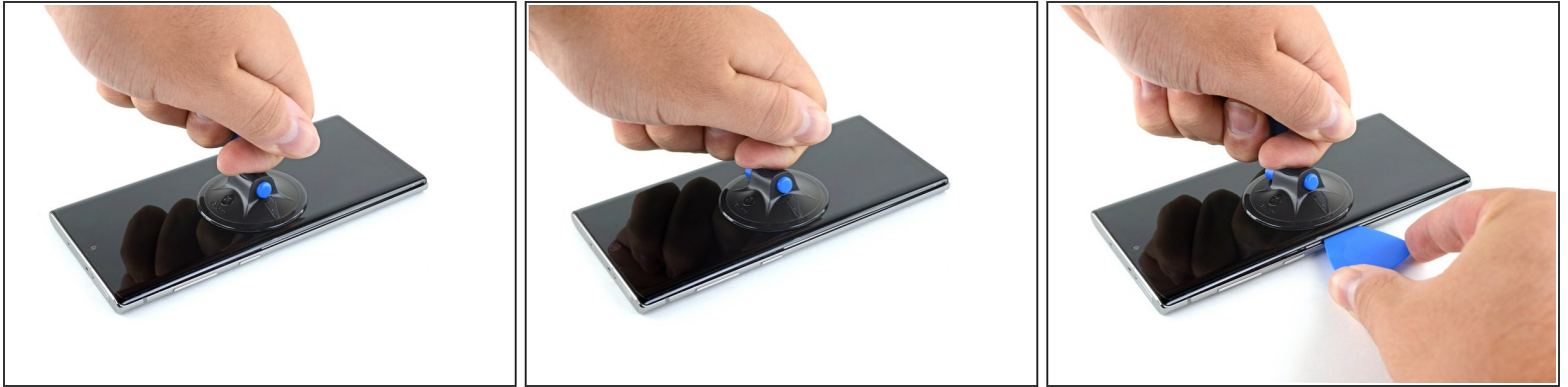
- Usa el extremo puntiagudo de un spudger para desconectar el conector del cable de la capa táctil del S-Pen de la placa madre.

Paso 15 — Afloja el adhesivo



- [Prepara un iOpener](#) y aplícalo al borde izquierdo durante un minuto.
- ⓘ También se puede utilizar un secador de pelo, una pistola de calor o una placa calefactora, pero hay que tener cuidado de no sobrecalentar el teléfono, ya que tanto la pantalla como la batería interna son susceptibles de sufrir daños por el calor.

Paso 16 — Corta el adhesivo del lado izquierdo



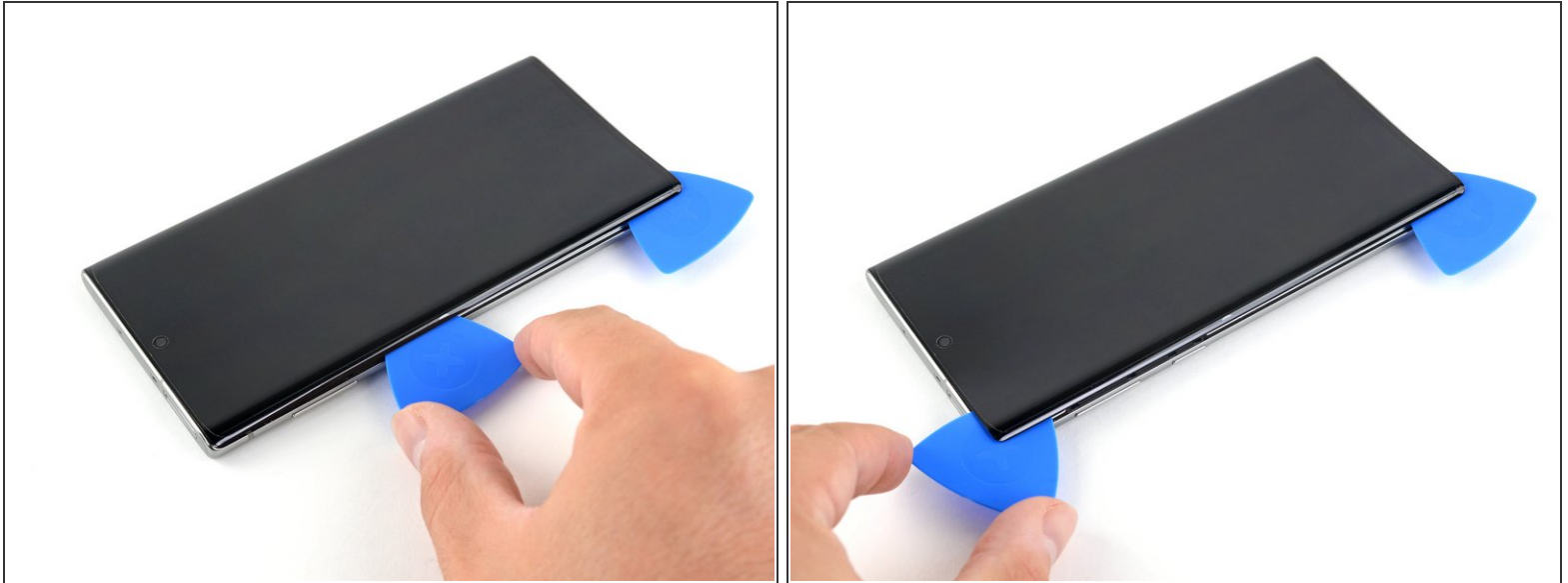
- Aplica una ventosa al borde caliente de la pantalla tan cerca del borde como sea posible.
- Si la pantalla está muy agrietada, cubrirla con una capa de cinta adhesiva transparente puede permitir que la ventosa se adhiera. Alternativamente, se puede usar una cinta muy fuerte en lugar de la ventosa. Si todo lo demás falla, puede pegar la ventosa a la pantalla rota.
- ⓘ Tira hacia arriba de la ventosa con una fuerza fuerte y constante para crear un espacio entre la pantalla y el marco.
- Según la antigüedad del teléfono, esto puede resultar difícil. Si tienes problemas, aplica más calor en el borde e inténtalo de nuevo.
- Inserta la punta de una púa de apertura en el espacio.

Paso 17



- Desliza la púa de apertura a lo largo del lado izquierdo hacia la esquina inferior izquierda para cortar el adhesivo.
- ⚠ No introduces la púa de apertura más de la mitad en el teléfono o te arriesgarás a dañar los componentes internos.
- Deja la púa insertada en la esquina inferior izquierda para evitar que el adhesivo vuelva a sellarse.

Paso 18



- Inserta una segunda púa de apertura y deslízala por el lado izquierdo hacia la esquina superior izquierda para cortar el adhesivo.
- Deja la púa insertada en la esquina superior izquierda para evitar que el adhesivo vuelva a sellarse.

Paso 19 — Corta el adhesivo del lado inferior



- Prepara un iOpener y aplícalo al borde inferior al teléfono durante un minuto.

Paso 20



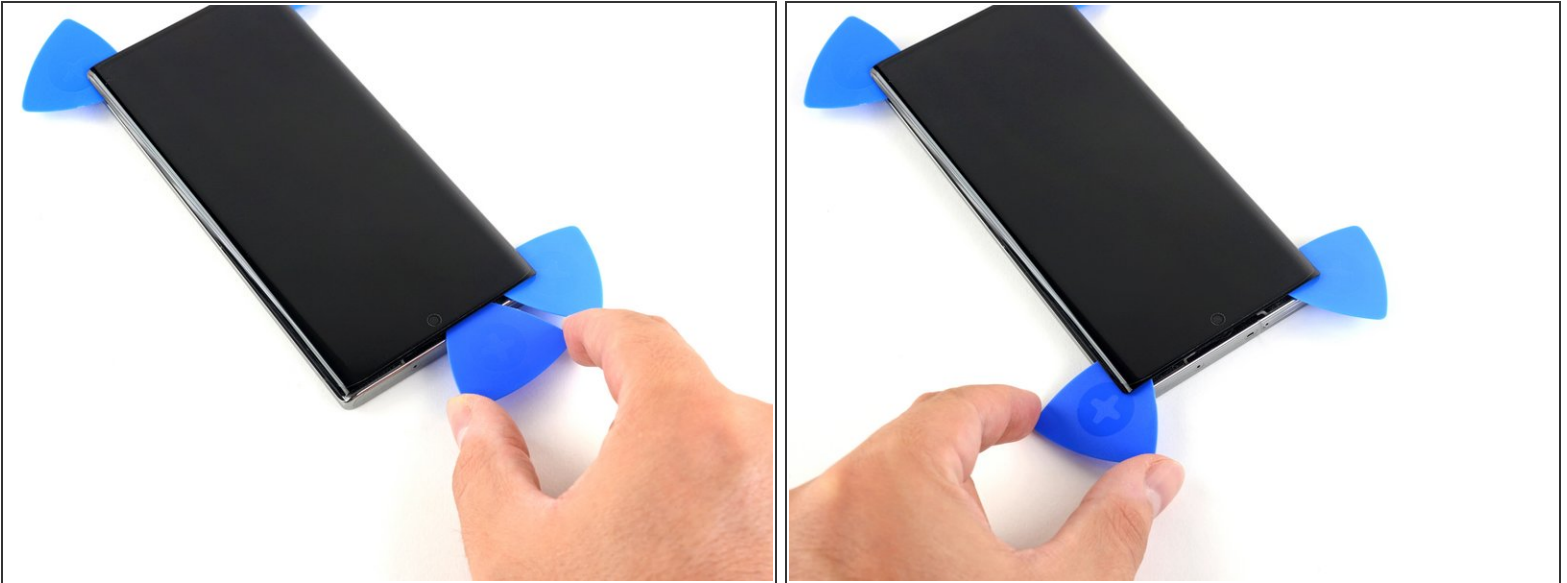
- Inserta una tercer púa de apertura en el hueco del borde inferior del teléfono.
- Desliza la púa a a la esquina inferior derecha, cortando el adhesivo.
- Deja la púa insertada en la esquina inferior derecha para evitar que el adhesivo vuelva a sellarse.

Paso 21 — Corta el adhesivo del lado superior



- Prepara un iOpener y aplícalo al borde superior del teléfono durante un minuto.

Paso 22



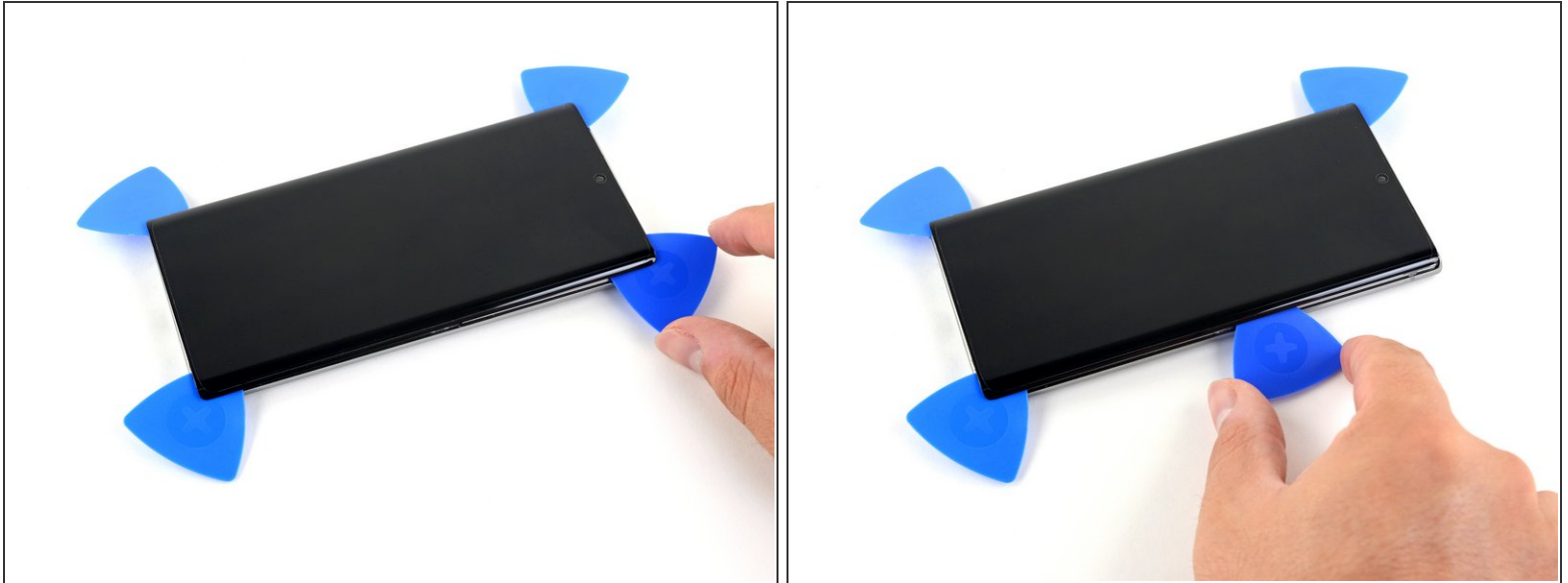
- Inserta una cuarta púa de apertura en el hueco del borde superior del teléfono.
- Desliza la púa de apertura a la esquina superior derecha, cortando el adhesivo.
- Deja la púa insertada en la esquina superior derecha para evitar que el adhesivo vuelva a sellarse.

Paso 23 — Corta el adhesivo del lado derecho



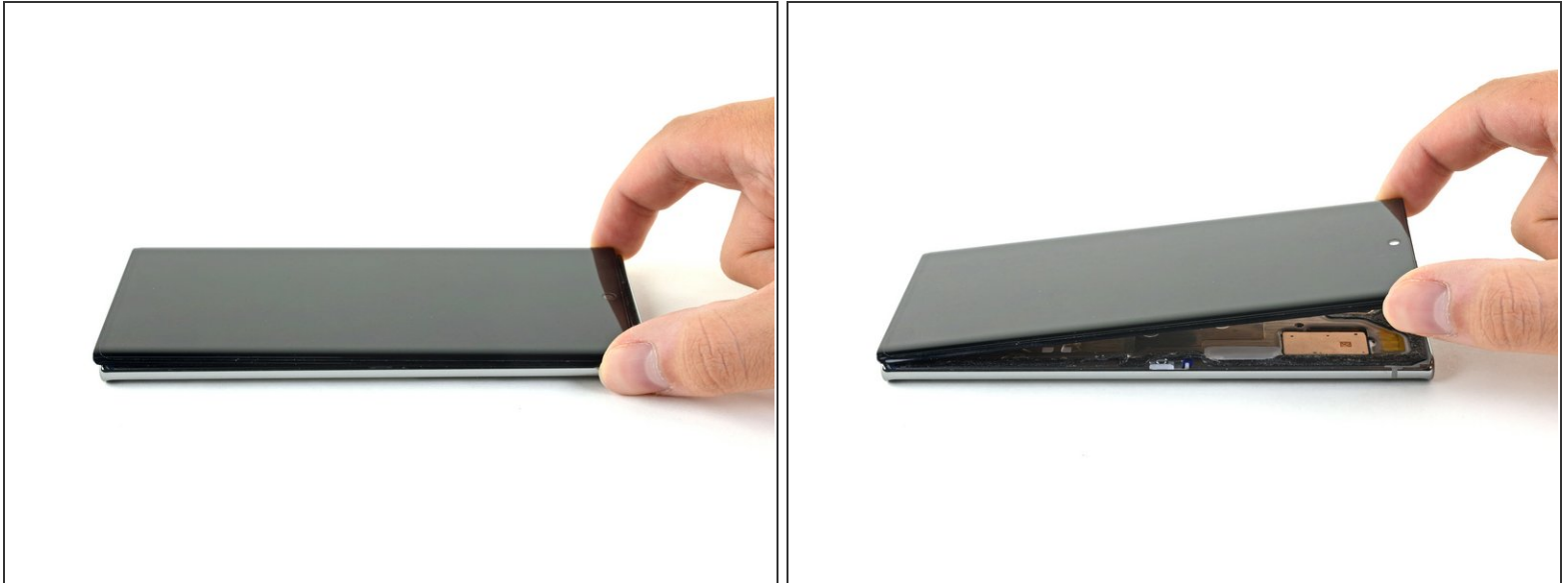
- Prepara un iOpener y aplícalo al borde derecho del teléfono durante un minuto.

Paso 24



- Desliza la púa de apertura desde la esquina superior derecha hacia la esquina inferior derecha del teléfono para cortar el adhesivo.
- ⓘ La pantalla comenzará a separarse del teléfono a medida que se acerque al borde inferior.
- Desliza una púa de apertura hacia adelante y hacia atrás por todo el perímetro del teléfono para liberar cualquier adhesivo que se haya perdido, y vuelve a calentarlo si encuentras algún adhesivo muy resistente.

Paso 25 — Remueve la pantalla



⚠ No intentes quitar completamente la pantalla todavía, ya que todavía hay algunos cables que pasan por el marco del teléfono.

- Levanta la pantalla desde el borde superior del teléfono.
- ⓘ No levantes la pantalla más allá de un ángulo de 15° por encima del aparato.

Paso 26



- Pasa los cables de la pantalla y del S-Pen a través de los recortes del marco del teléfono.
 - Retira la pantalla.
 - Retira cualquier adhesivo sobrante antes de instalar una nueva pantalla.
- ☒ [Sigue esta guía](#) para obtener instrucciones sobre cómo aplicar el adhesivo a la pantalla de reemplazo.
- Asegúrate de probar las reparaciones antes de instalar adhesivos nuevos.

Compara la nueva pieza de repuesto con la original. Es posible que tengas que transferir los componentes restantes o retirar los respaldos adhesivos de la nueva pieza antes de instalarla.

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue estos pasos de arriba en orden inverso.

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

¿La reparación no salió como planeaste? Intenta algunas [\[\[Troubleshooting Problems After a Repair|soluciones para problemas básicos\]](#) o pide ayuda a nuestra [comunidad de respuestas](#) para ayuda en la resolución de problemas.