Dell Alienware 13 - Reemplazo de Bisel de pantalla

Escrito por: Terrence15

© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCCIÓN

En esta guía, le mostraremos cómo quitar y reemplazar el bisel de la pantalla.

HERRAMIENTAS:

- Heavy-Duty Spudger (1)
- Phillips #1 Screwdriver (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 1 — La base del panel

- Close the device and turn the device over.

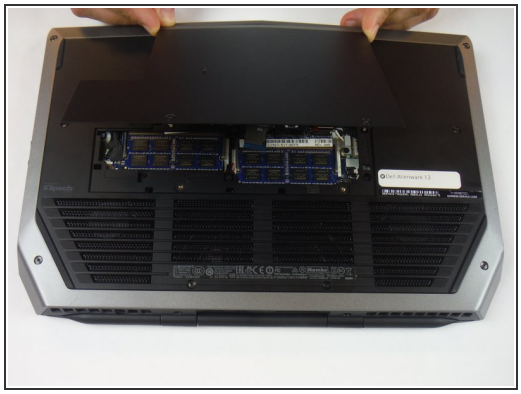
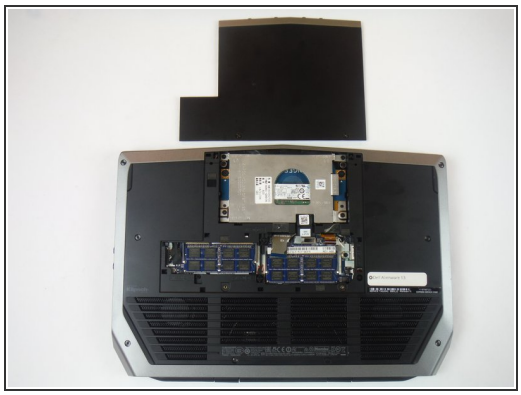
Paso 2

- Retire (2) tornillos de cabeza Phillips de 5 mm que sujetan el pequeño panel de acceso a la base con un destornillador Phillips # 1.

ⓘ Los (2) tornillos están unidos al panel base con clips de retención y no se desprenderán completamente del panel.

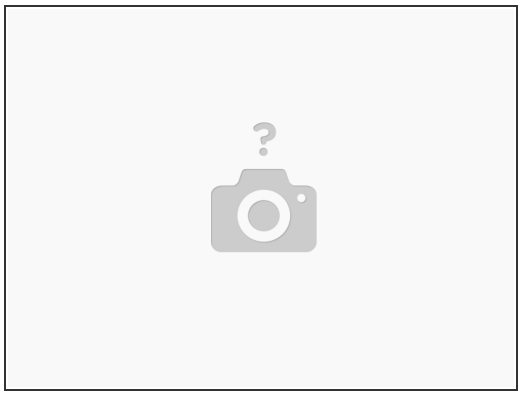
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 3

- Retire el panel de acceso pequeño con un spudger resistente.

Paso 4 — Caucion

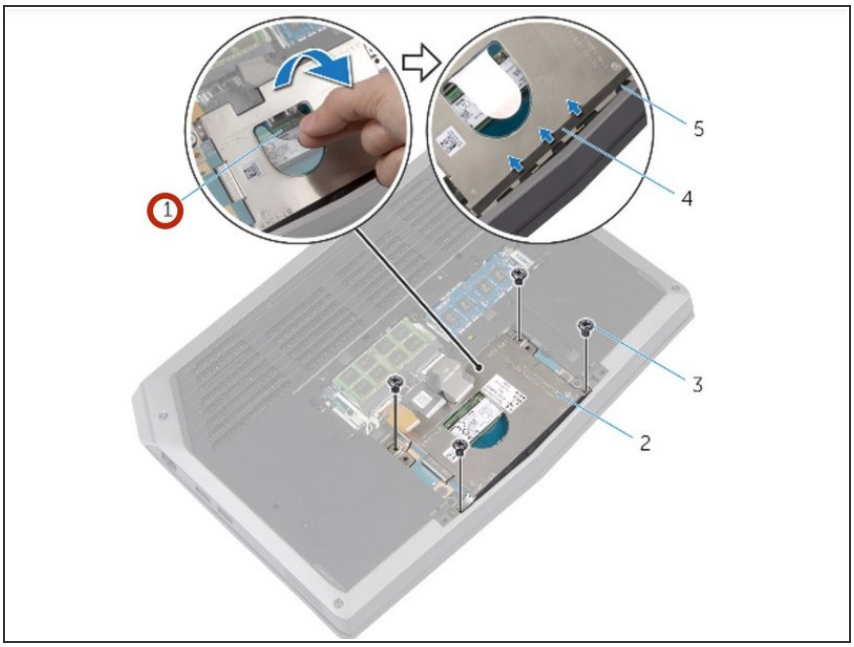


PRECAUCIÓN: los SSD son frágiles. Tenga cuidado al manipular el disco duro.

PRECAUCIÓN: para evitar la pérdida de datos, no retire la SSD mientras el ordenador esté en reposo o en estado.

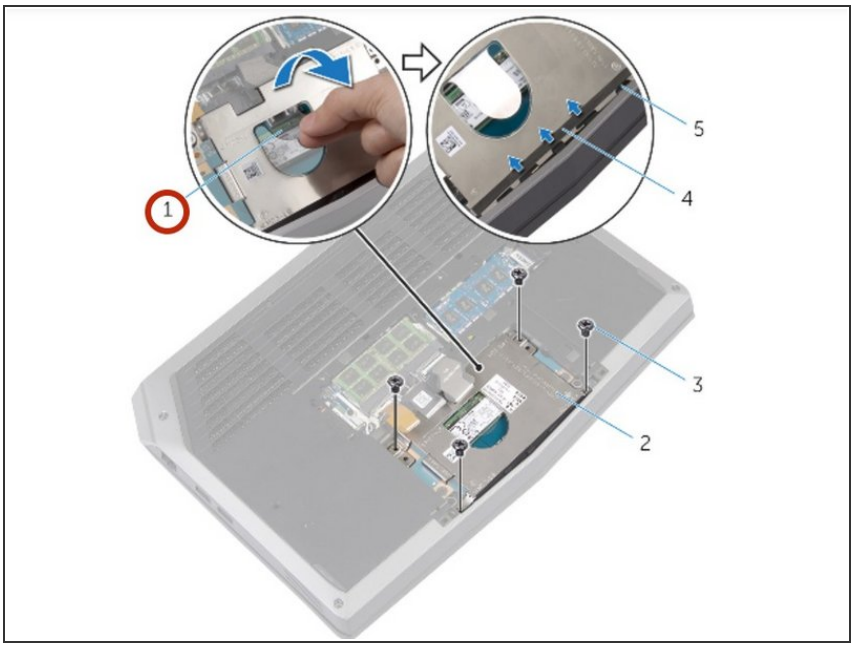
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 5 — Lengüeta de extracción



- Con la lengüeta de extracción, Pivotee el soporte SSD y despegue el soporte de las lengüetas de la base del ordenador.

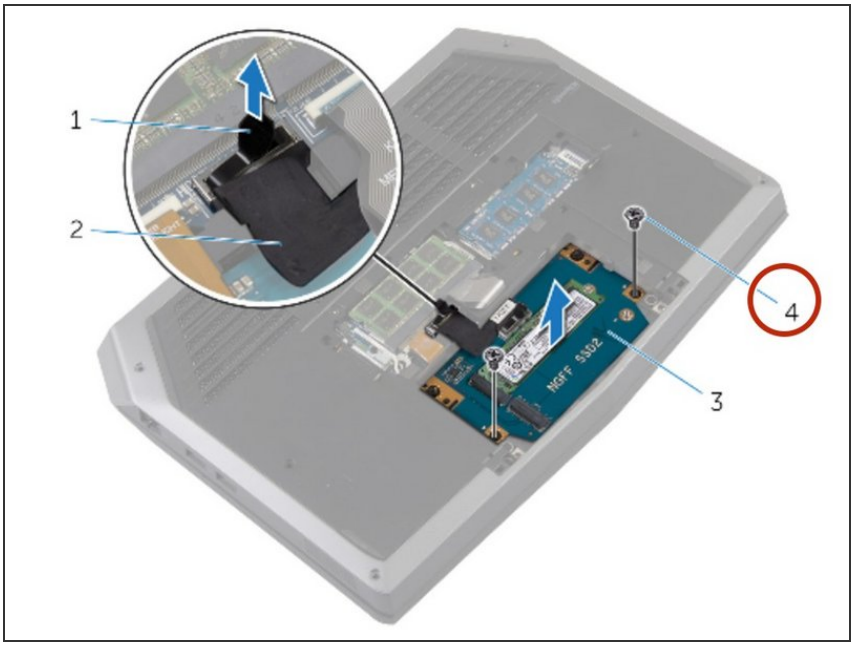
Paso 6 — Disconectando el SSD



- Con la lengüeta de extracción, desconecte el cable SSD de la placa del sistema.

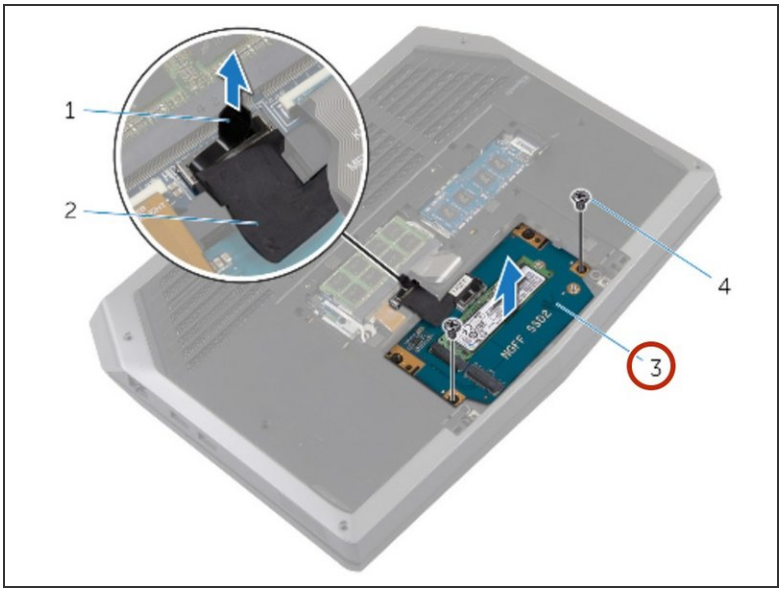
© iFixit — CC BY-NC-SA

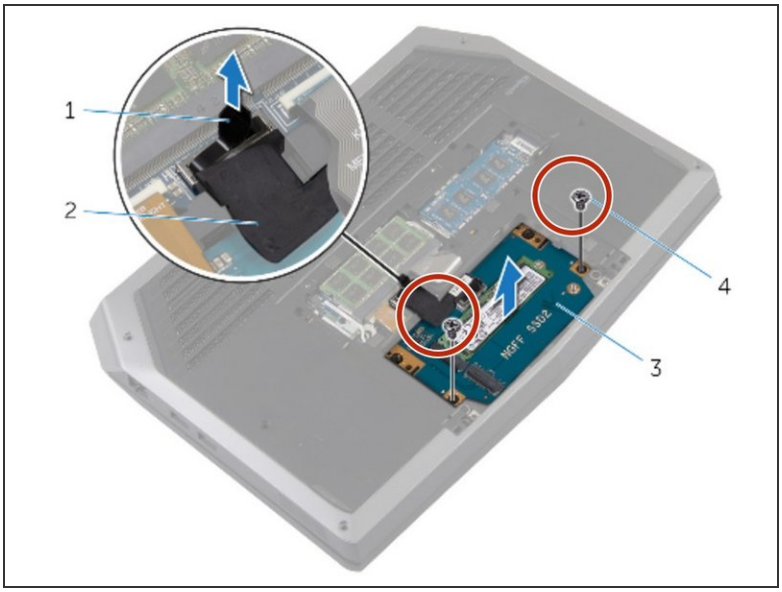
Paso 7 — Quitar los tornillos



- Retire los tornillos que aseguran el ensamblaje del SSD a la base del ordenador.

Paso 8 — SSD Assembly Lift

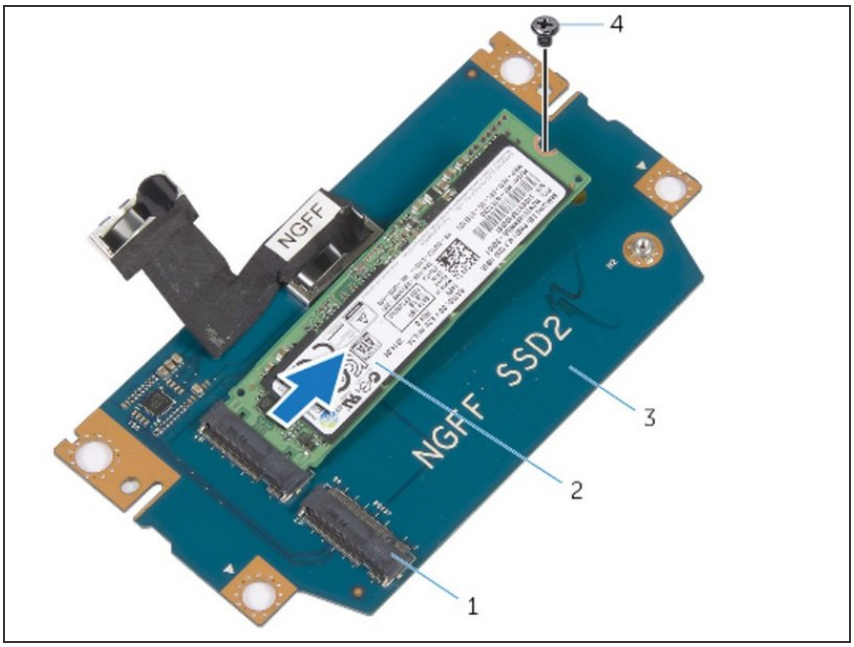




- Elevador de montaje SSD
- Asegúrese de que los tornillos estén desconectados del ensamble de SSD.

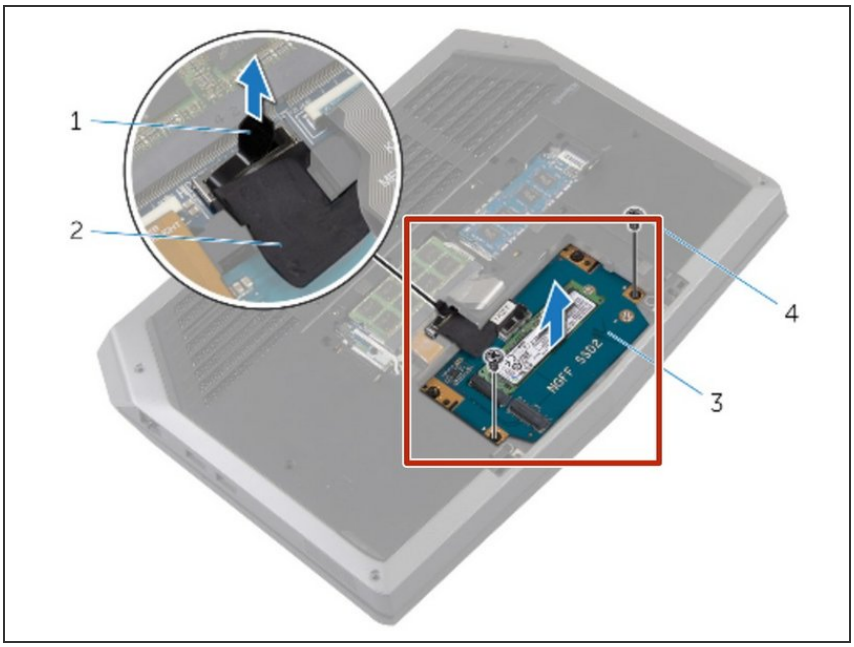
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 9 — Deslice y levante



- Deslice y levante el SSD del ensamblaje de estado sólido.

Paso 10 — Reemplazando el SSD

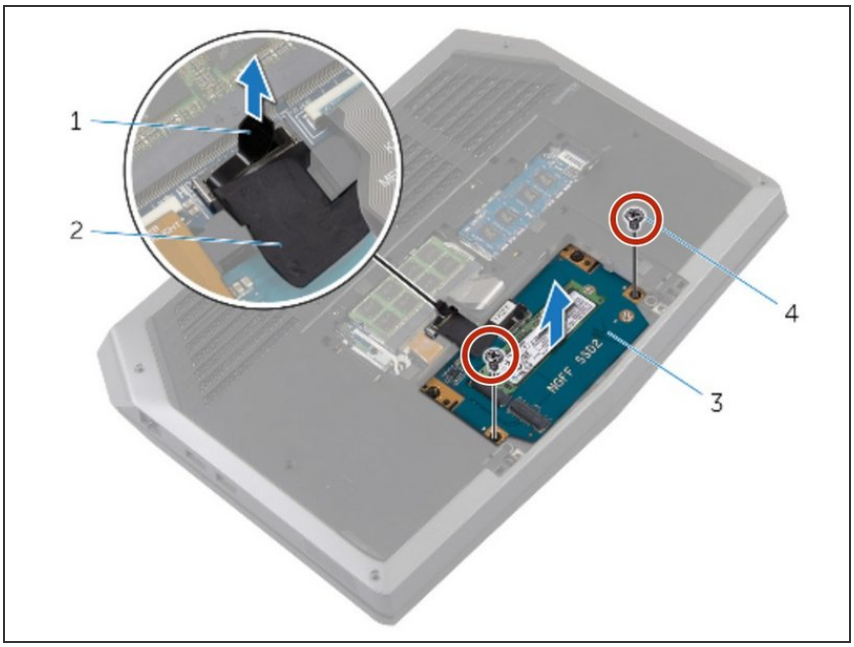


⚠ PRECAUCIÓN: las SSD son frágiles. Tenga cuidado al manipular el disco duro.

- Deslice la nueva SSD en el ensamblaje de la SSD.

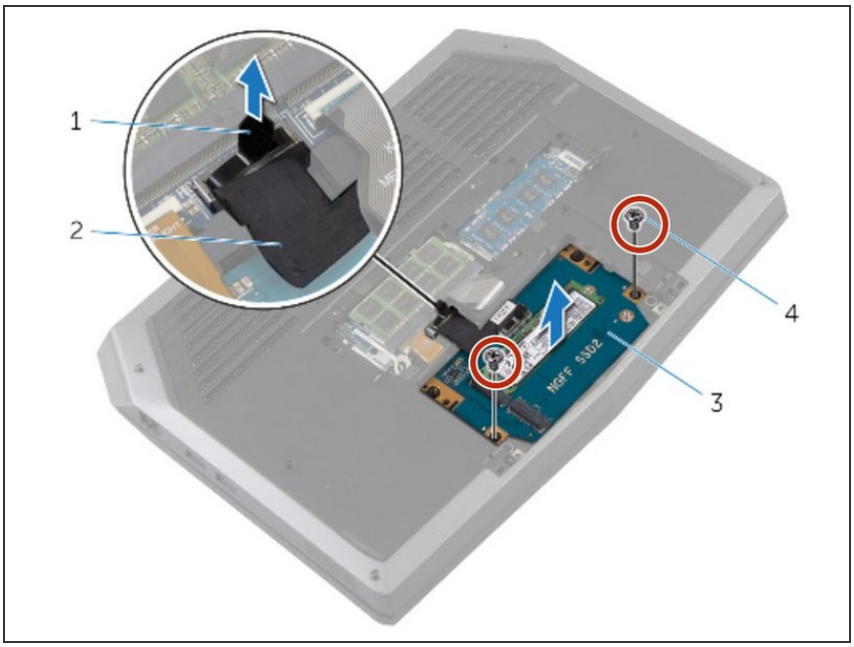
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 11 — Reemplaza el tornillo



- Reemplace el tornillo que asegura el ensamblaje del SSD con los orificios de los tornillos en la base del ordenador.

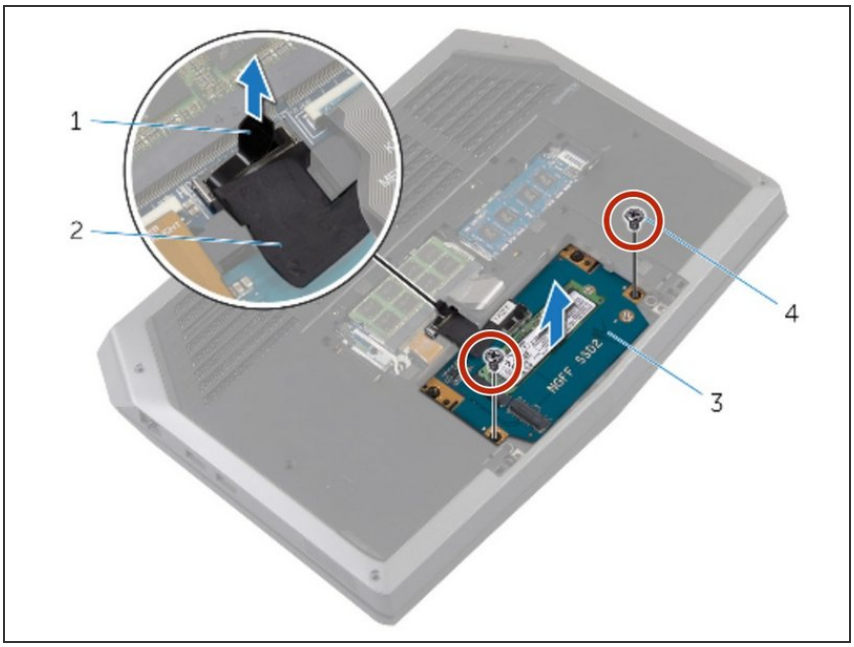
Paso 12 — Alinear el Tornillo



- Align the screw holes on the solid-state drive assembly with the screw holes on the computer base.

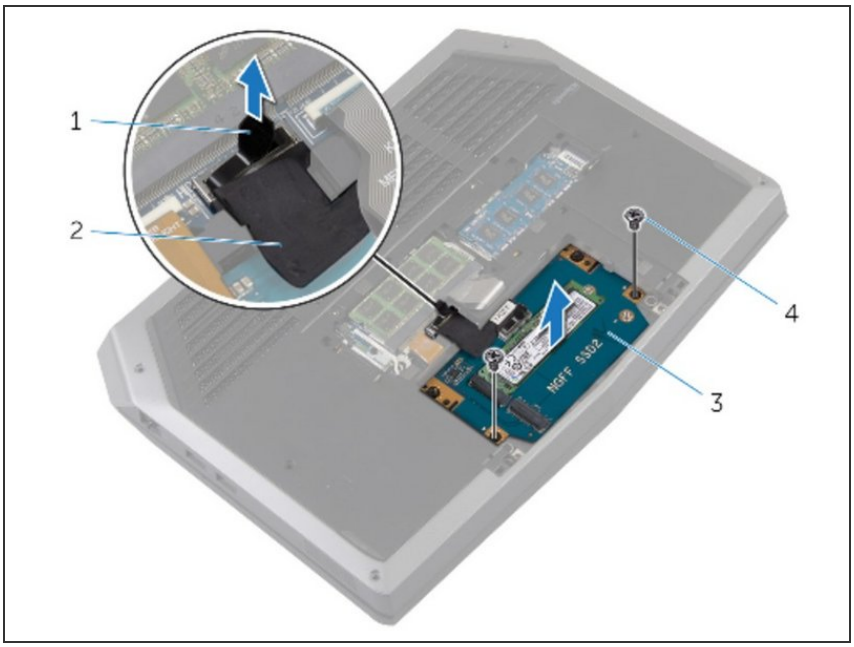
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 13 — Reemplaza el tornillo



- Reemplace los tornillos que aseguran el ensamblaje del SSD a la base de la computadora.

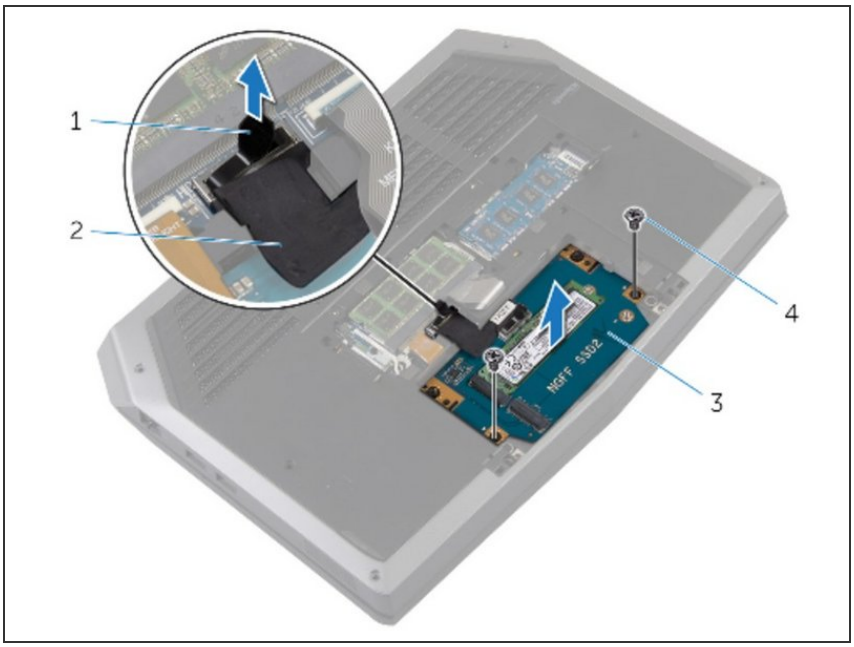
Paso 14 — Conectando el Disco



- Conecte el cable SSD a la placa del sistema.

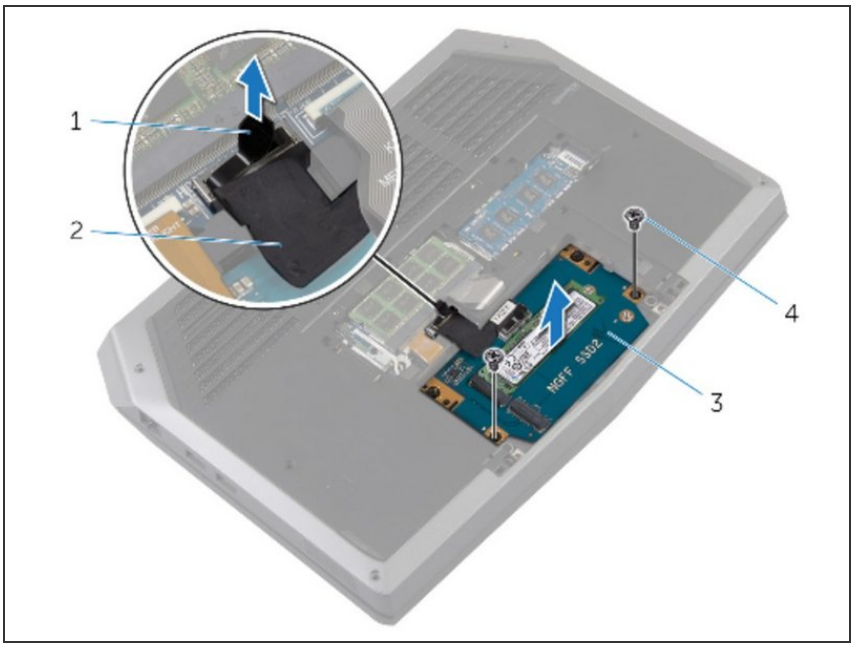
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 15 — Alineación de los tornillos



- Alinee los tornillos del soporte SSD con los orificios para tornillos del ensamblaje de la SSD.

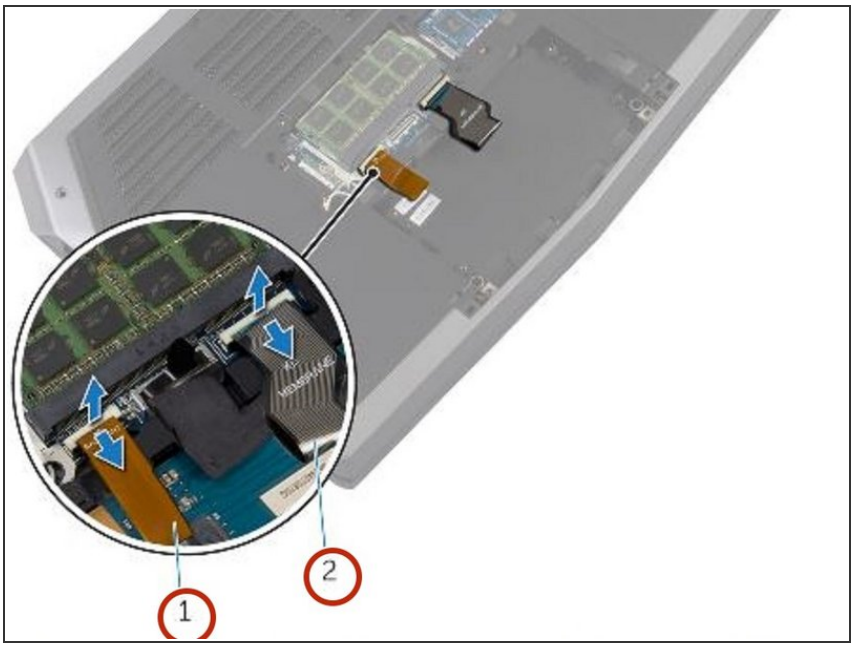
Paso 16 — Reemplaza el tornillo



- Reemplace los tornillos que aseguran el soporte SSD al ensamble de SSD.

© iFixit — CC BY-NC-SA

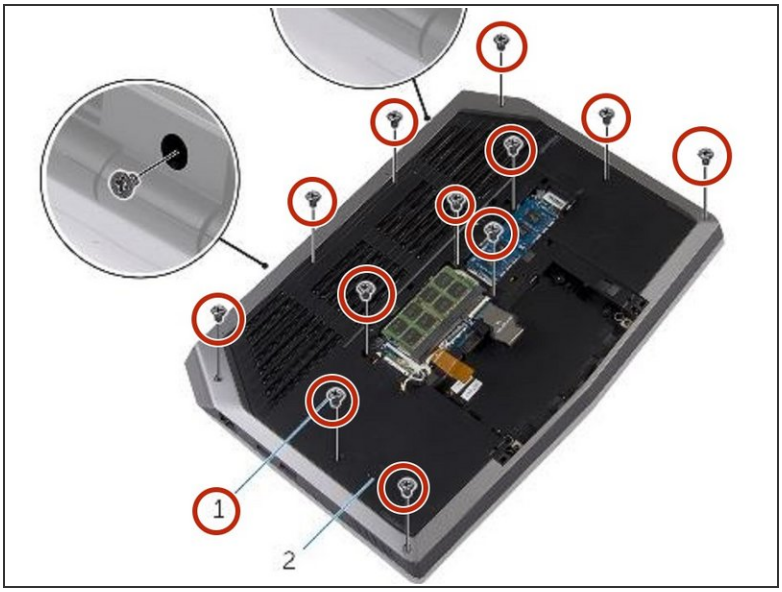
Paso 17 — Desconectando el Teclado

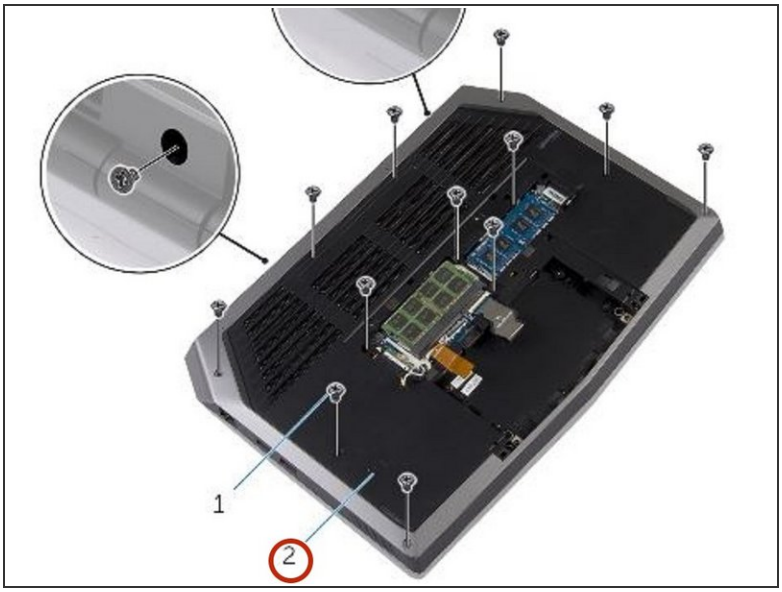


ADVERTENCIA: Antes de trabajar dentro de su computadora, lea la información de seguridad que se envió con su computadora y Antes de trabajar dentro de su computadora. Después de trabajar dentro de su computadora, siga las instrucciones en Después de trabajar dentro de su computadora.

- Levante los pestillos y desconecte el teclado y los cables de retroiluminación del teclado de la placa del sistema

Paso 18 — Retirando los Tornillos





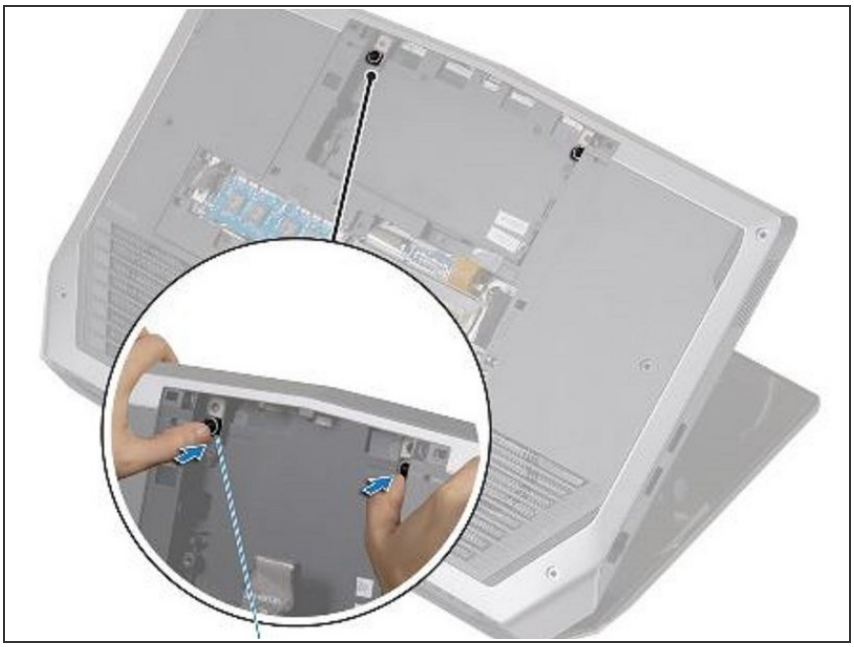
- Retire los tornillos que fijan el ensamblaje del reposamanos a la base de la computadora.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 19 — Hacer salir el ensamblaje del reposamanos

- Levante ligeramente la base de la computadora y presione las pestañas de liberación en el ensamblaje del reposamanos hasta que salga.

Paso 20 — Volteando la computadora



- Dé la vuelta a la computadora y abra la pantalla tanto como sea posible.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 21 — Apalancando los Bordes

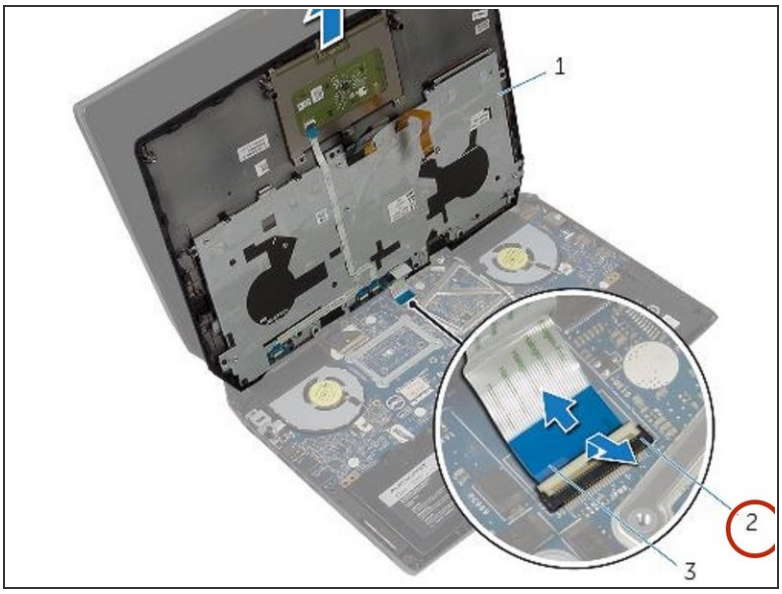
- Con un escriba de plástico, haga palanca a lo largo de los bordes del ensamblaje del reposamanos.

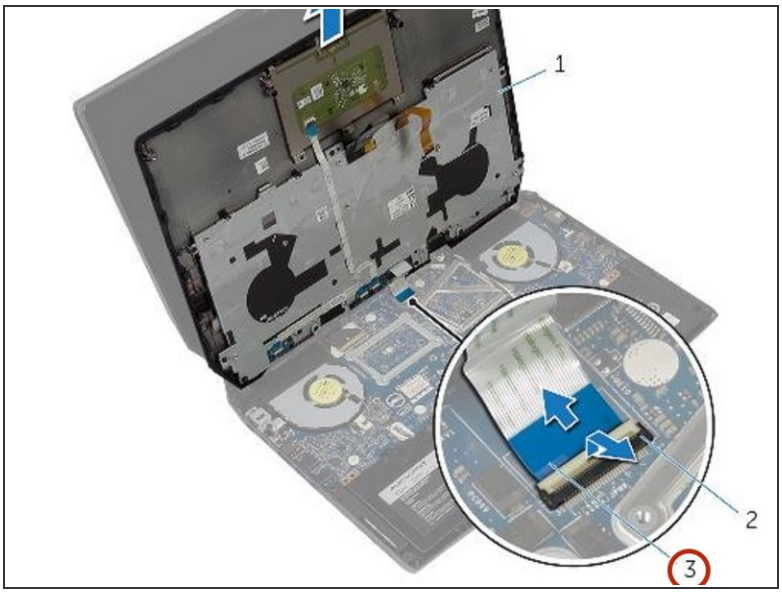
Paso 22 — Levantando el ensamblaje del reposamanos

- Levante suavemente el ensamblaje del reposamanos y dale vuelta.

© iFixit — CC BY-NC-SA

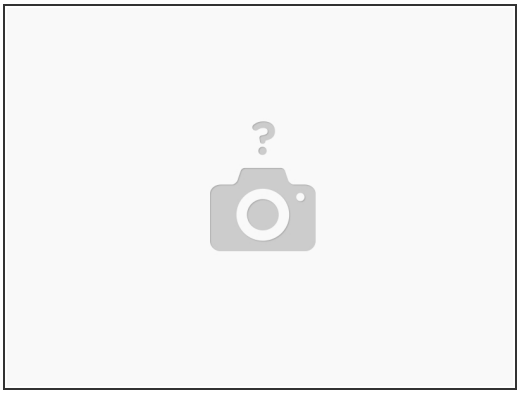
Paso 23 — Desconectando el cable de la placa de alimentación





- Levante el pestillo del conector y desconecte el cable de la placa del botón de encendido de la placa base.

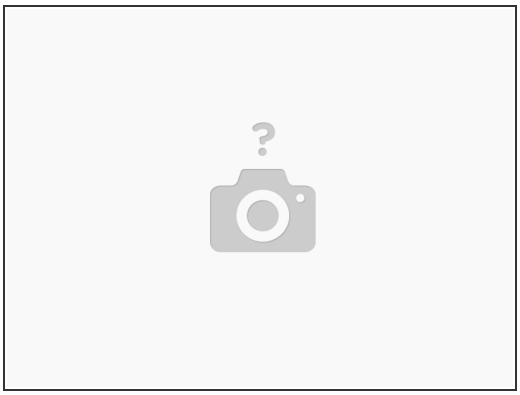
Paso 24 — Retirando piezas



- Retire el Teclado
- Retire la placa del botón de Encendido.
- Retire la placa de luz de estado.
- Retire el panel táctil.

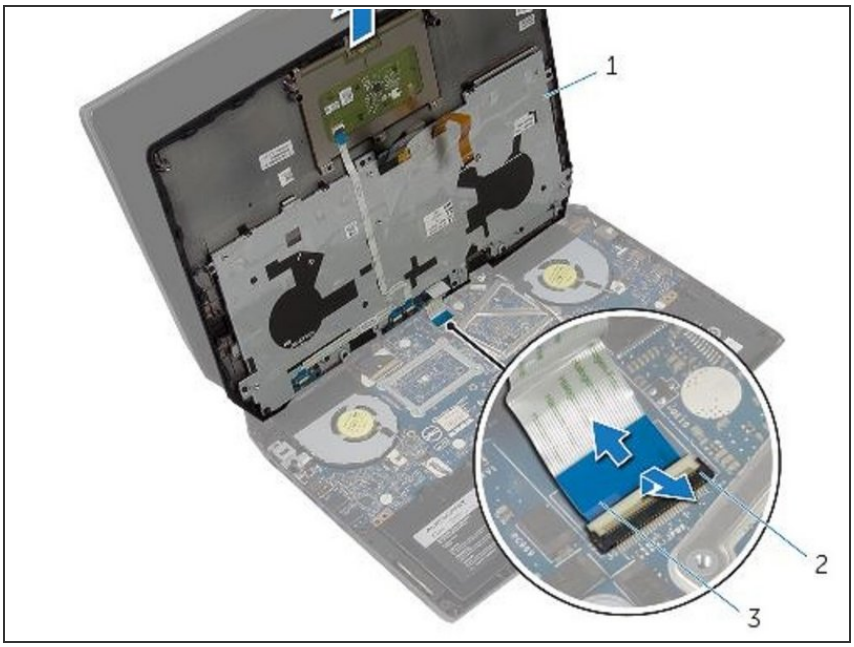
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 25 — Reemplazamiento



- Reemplace el panel táctil.
- Reemplace el placa de luz de estado.
- Reemplace el placa del botón de encendido.
- Reemplace el teclado.

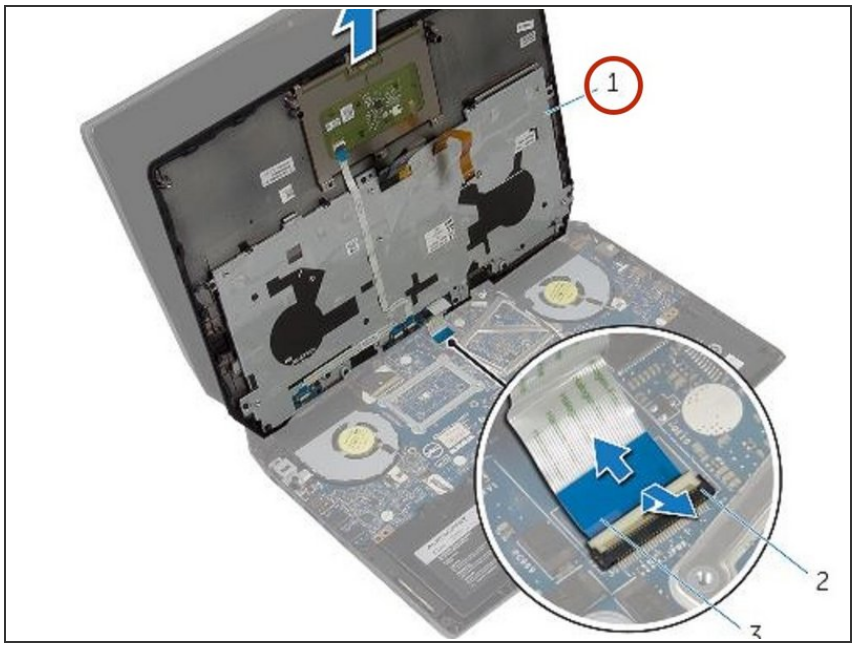
Paso 26 — Conectando el cable de la placa del botón de encendido



- Conecte el cable de la placa del botón de encendido a la placa del sistema.

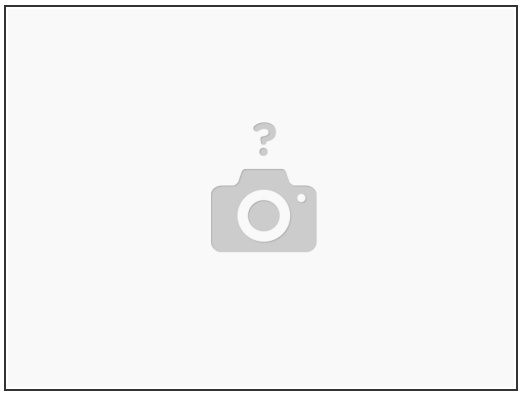
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 27 — Alinear el ensamblaje del Reposamanos.



- Alinee el ensamblaje del reposamanos en la base de la computadora y encájelo en su lugar.

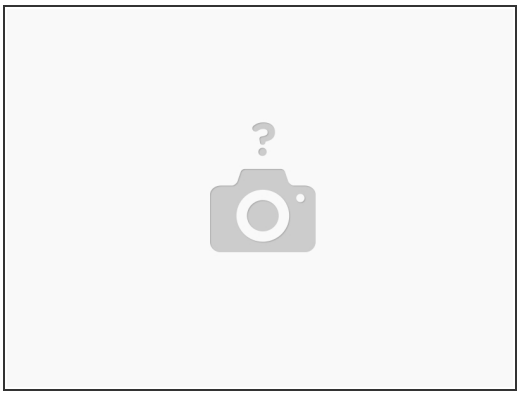
Paso 28 — Cerrar la pantalla y dar vuelta la PC



- Cierre la pantalla y voltee la computadora.

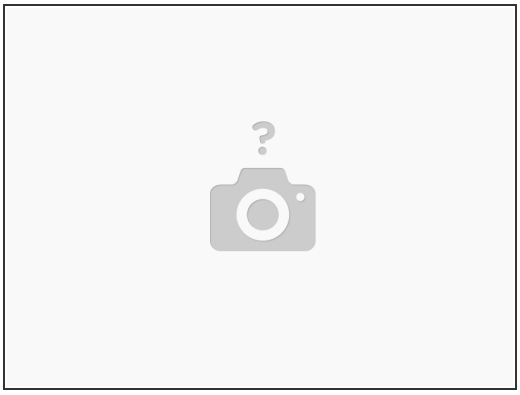
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 29 — Reemplazando los Tornillos



- Vuelva a colocar los tornillos que aseguran el ensamblaje del reposamanos a la base de la computadora.

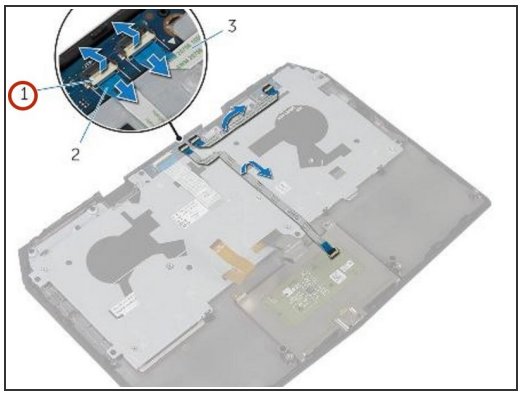
Paso 30 — Conecte el cable del teclado

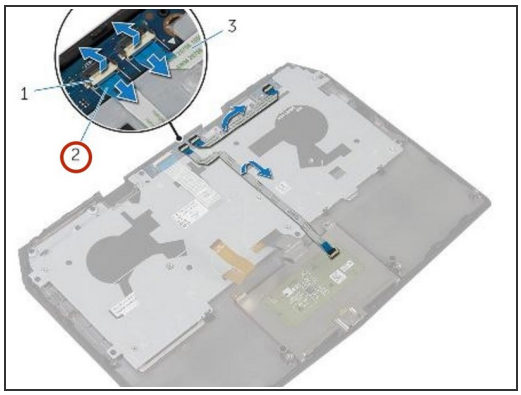


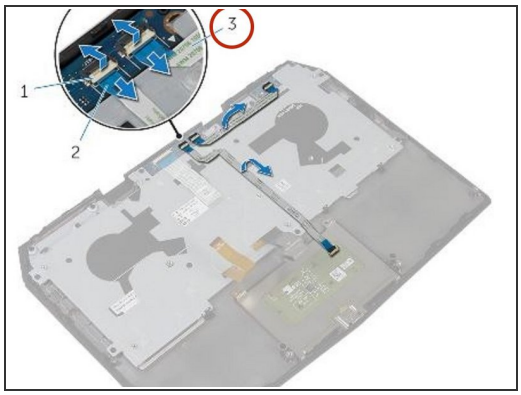
- Conecte el cable del teclado y el cable de retroiluminación del teclado a la placa del sistema.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 31 — Desconectar el cable del panel táctil



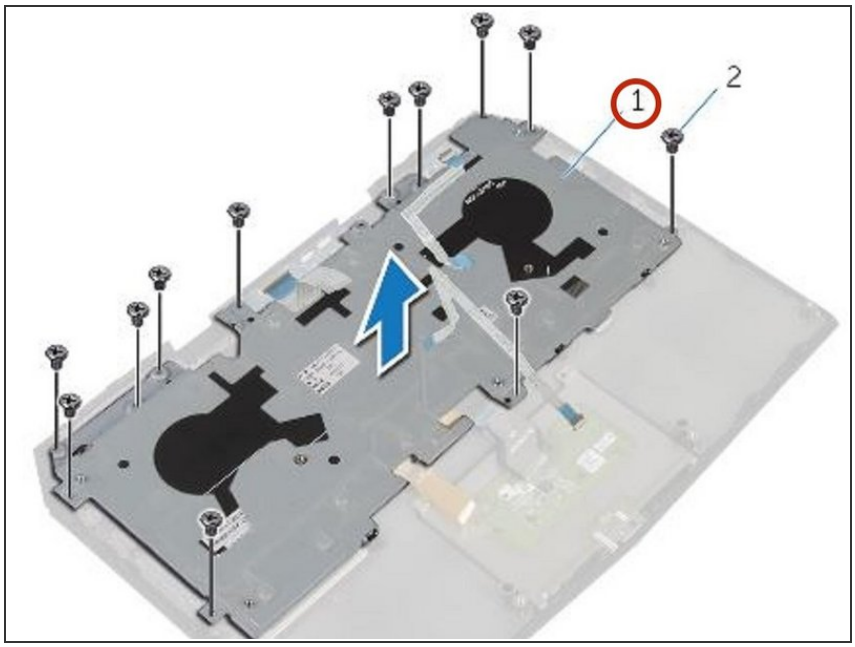




⚠ ADVERTENCIA: Antes de trabajar dentro de su computadora, lea la información de seguridad que se envió con su computadora y siga los pasos en Antes de trabajar dentro de su computadora. Después de trabajar dentro de su computadora, siga las instrucciones en Después de trabajar dentro de su computadora.

- Levante los pestillos del conector y desconecte el cable del panel táctil y el cable de la luz de estado de la placa del botón de encendido.

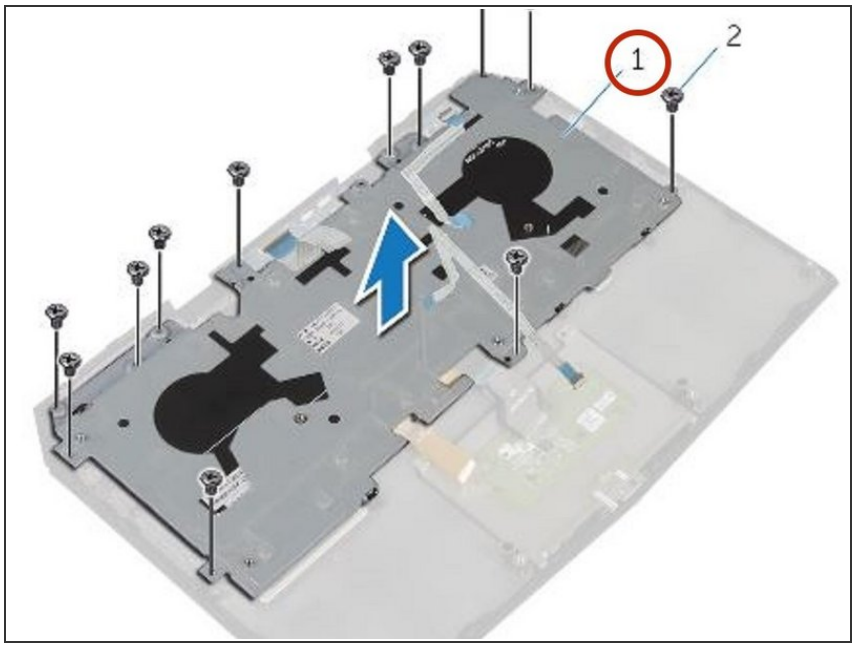
Paso 32 — Pelando los cables



- Pelar el cable del panel táctil y el cable de la luz de estado del soporte del teclado.

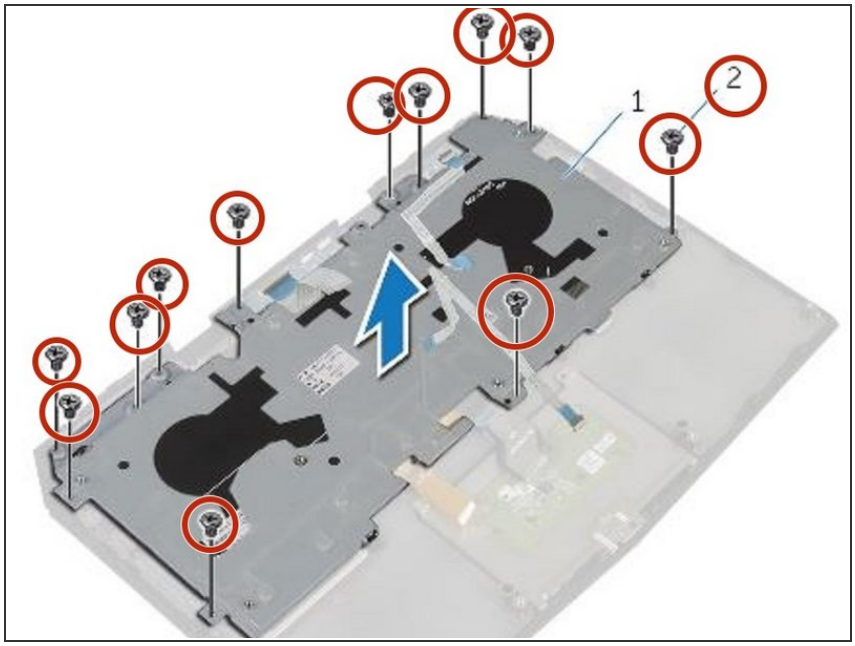
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 33 — Retirar el soporte del teclado



- Levante el soporte del teclado del ensamblaje del reposamanos.

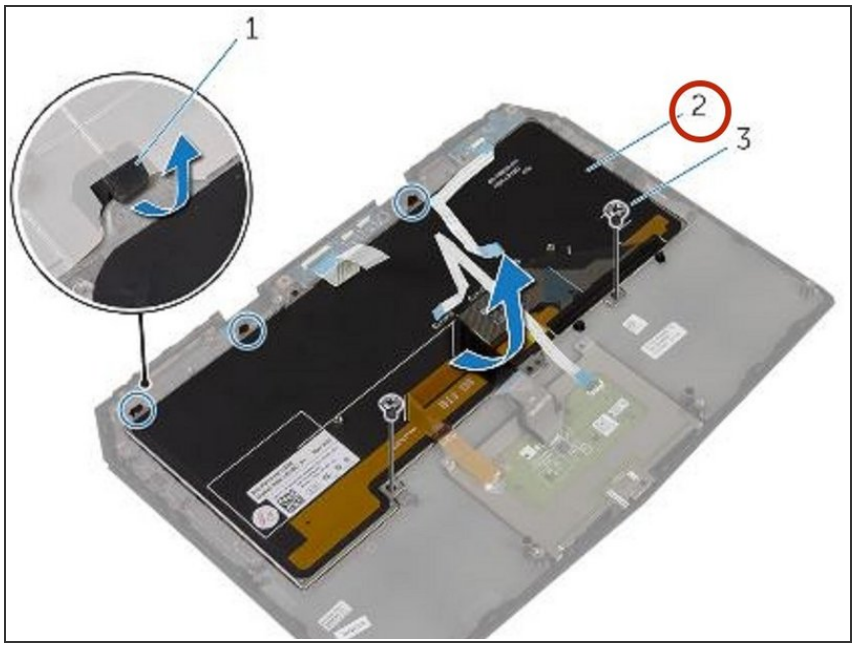
Paso 34 — Retire los tornillos



- Retire los tornillos que fijan el teclado al ensamblaje del reposamanos.

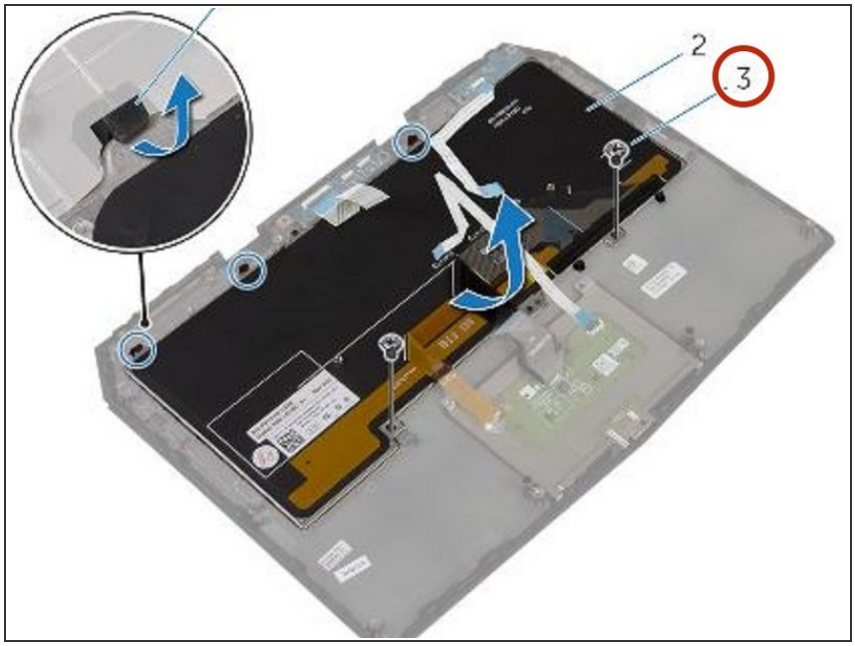
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 35 — Levantando el teclado



- Deslice y levante el teclado, junto con los cables, fuera del ensamblaje del reposamanos.

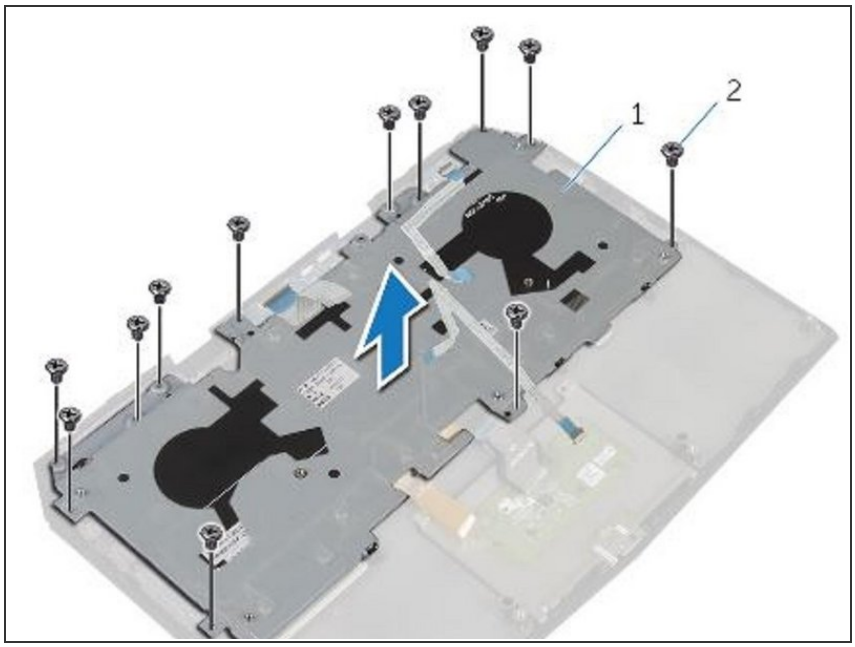
Paso 36 — Alineando los agujeros de los tornillos



- Alinee los agujeros para tornillos del NUEVO teclado con los agujeros para tornillos del ensamblaje del reposamanos.

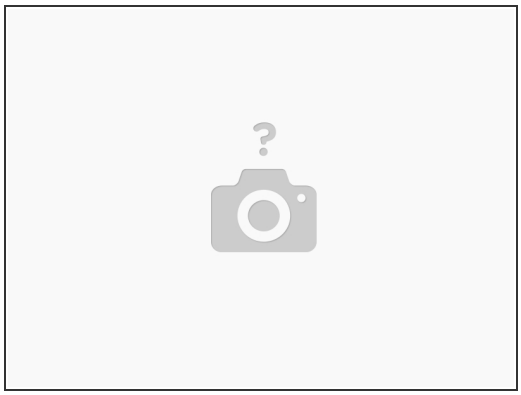
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 37 — Reemplazando de Tornillos



- Vuelva a colocar los tornillos que fijan el teclado al ensamblaje del reposamanos.

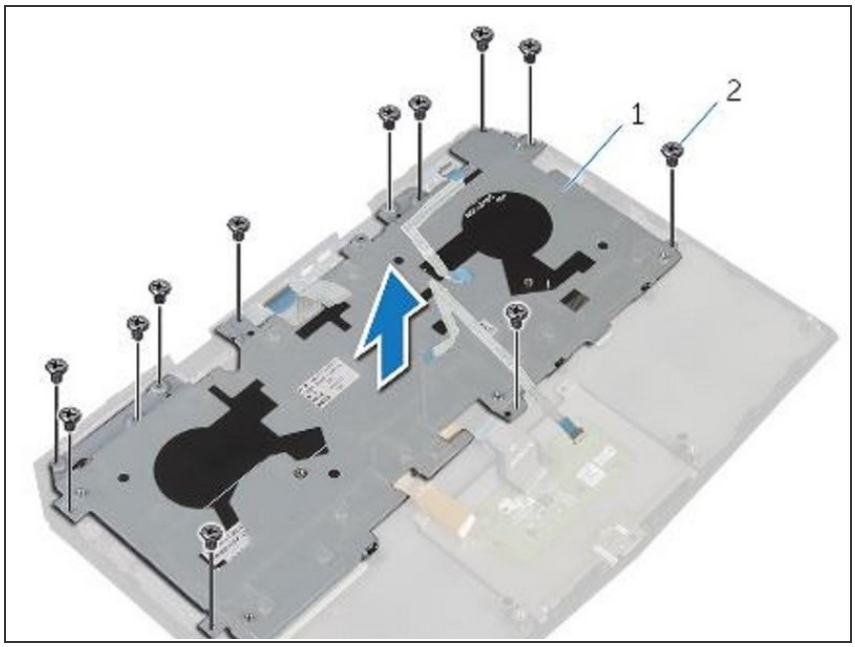
Paso 38 — Alinee los agujeros de tornillos



- Alinee los agujeros de tornillos en el soporte del teclado con los agujeros de tornillos en el ensamblaje del reposamanos.

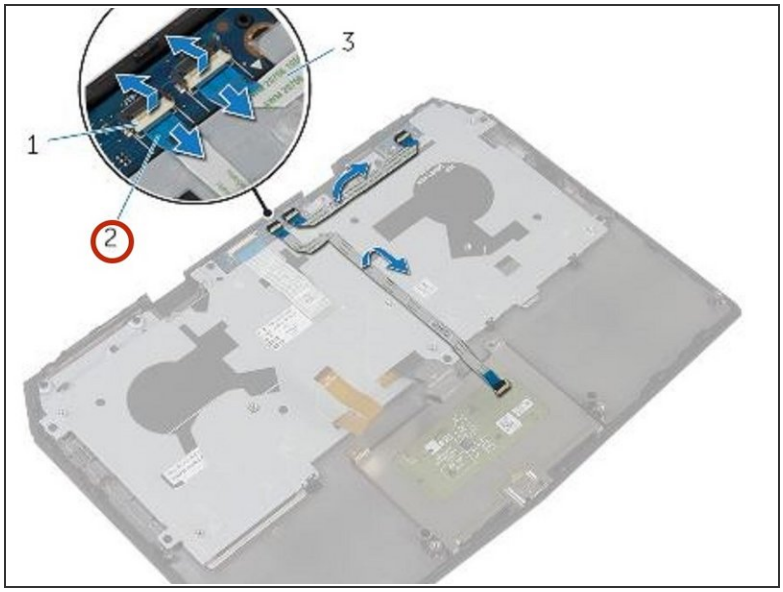
© iFixit — CC BY-NC-SA

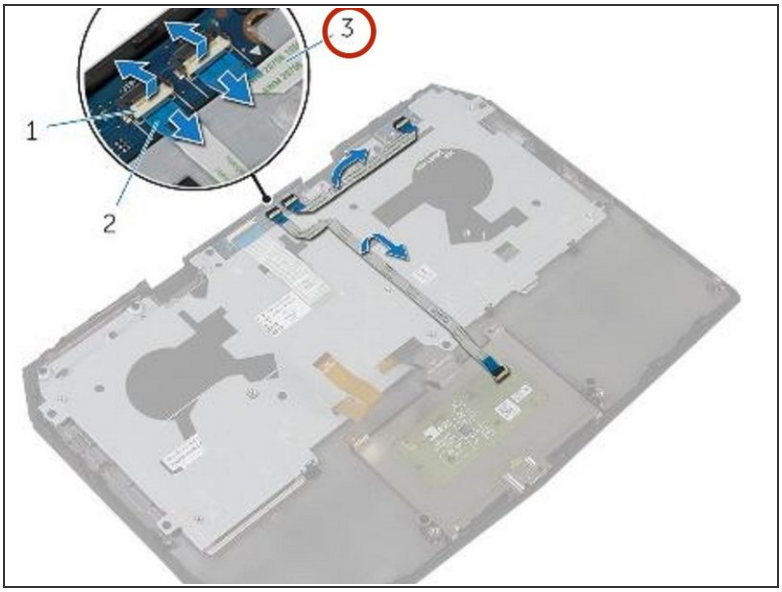
Paso 39 — Reemplazando los tornillos



- Vuelva a colocar los tornillos que aseguran el soporte del teclado al ensamblaje del reposamanos.

Paso 40 — Adherir los cables

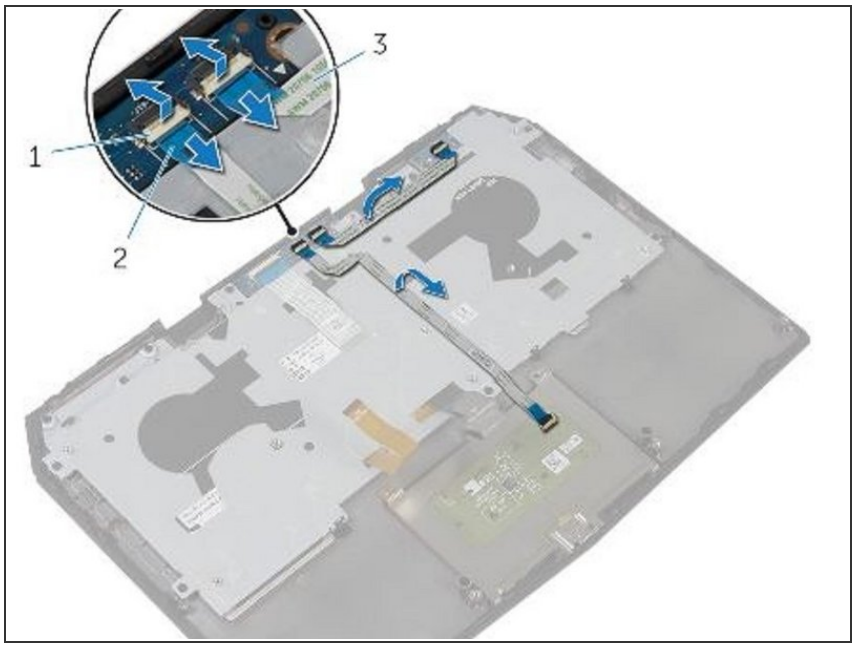




- Adhiera el cable del panel táctil y el cable de la luz de estado al soporte del teclado.

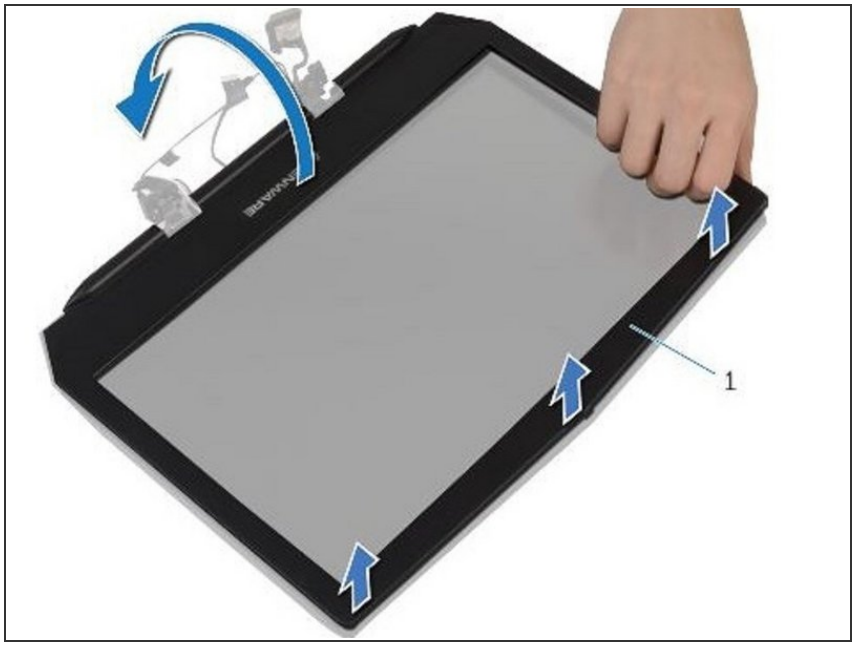
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 41 — Deslizando los cables



- Deslice el cable del panel táctil y el cable de la luz de estado en sus respectivos conectores en la placa del botón de encendido y presione los pestillos para asegurar los cables.

Paso 42 — Alzando los bordes

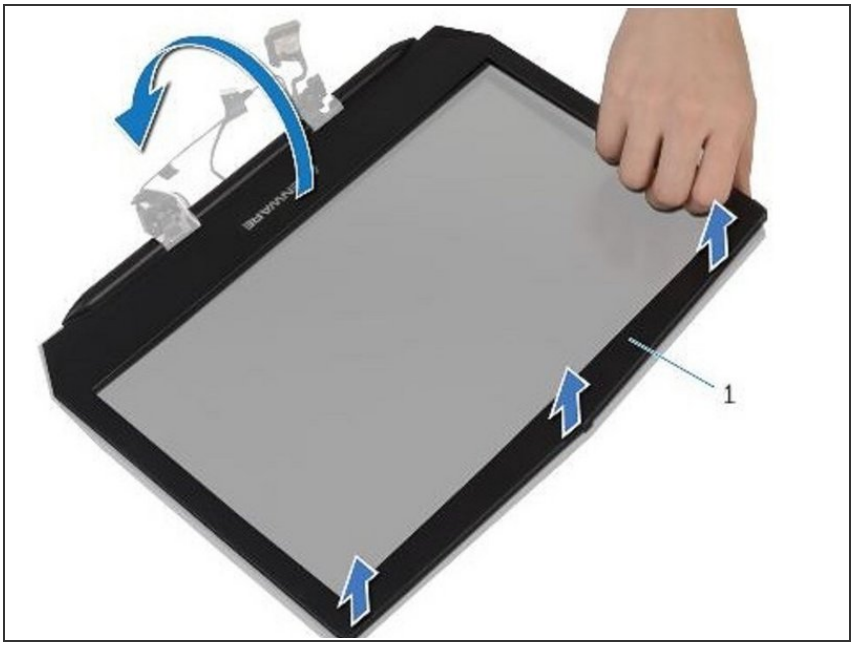


⚠ ADVERTENCIA: Antes de trabajar dentro de su computadora, lea la información de seguridad que se envió con su computadora y siga los pasos en Antes de trabajar dentro de su computadora. Después de trabajar dentro de su computadora, siga las instrucciones en Después de trabajar dentro de su computadora.

© iFixit — CC BY-NC-SA

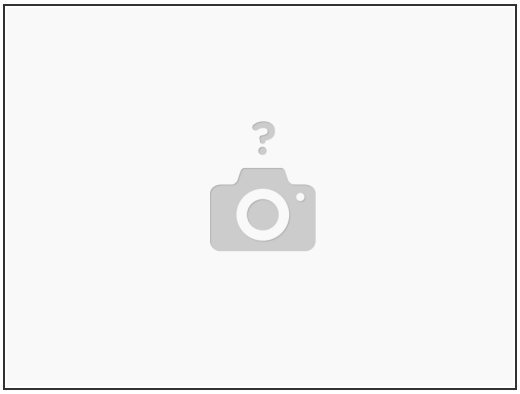
- Usando las yemas de los dedos, levante con cuidado los bordes interiores del bisel de la pantalla.

Paso 43 — Levante el bisel de la pantalla



- Levante con cuidado el bisel de la pantalla y gírelo.

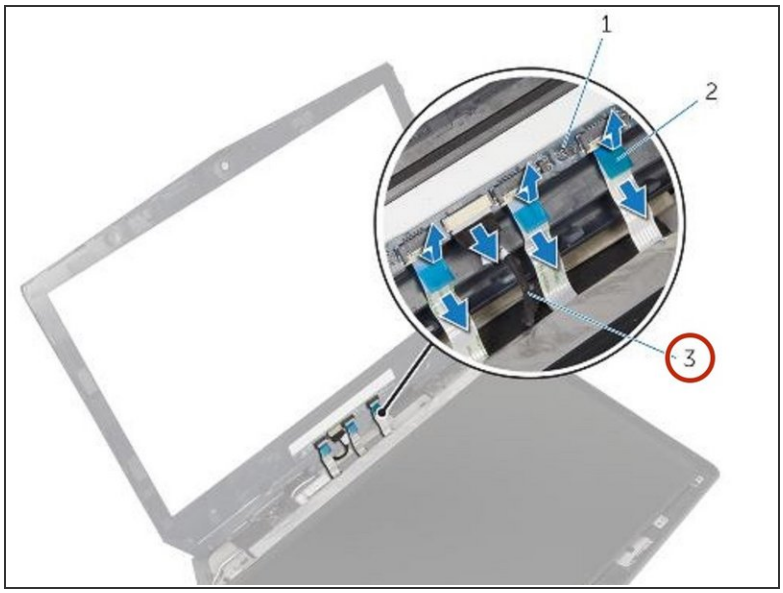
Paso 44 — Levante los pestillos del conector

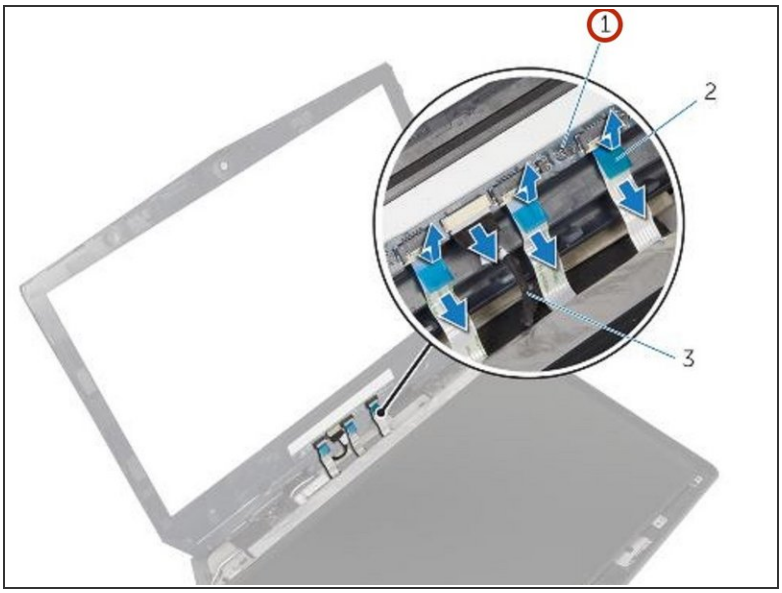


- Levante los pestillos del conector y desconecte los cables de la placa de la pantalla de la placa del logotipo.

© iFixit — CC BY-NC-SA

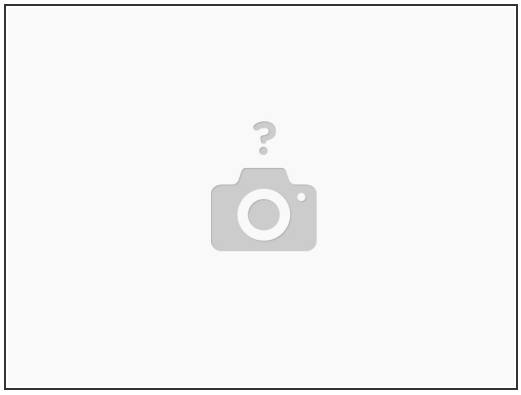
Paso 45 — Desconecte el cable de la placa del logotipo





- Desconecte el cable de la placa del logotipo de la placa del logotipo.

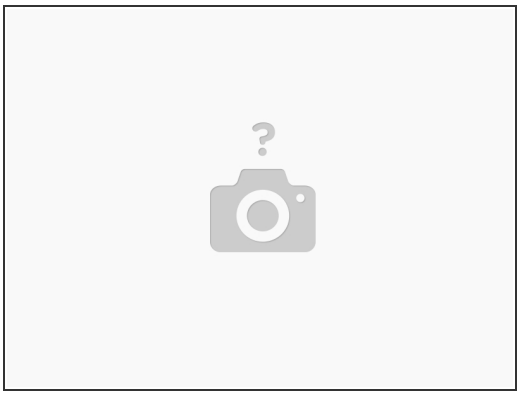
Paso 46 — Conectando el cable de la placa del logotipo



- Conecte el cable de la placa del logotipo a la placa del logotipo.

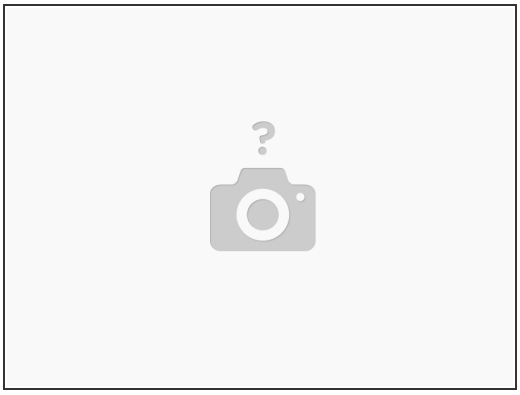
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 47 — Deslice los cables de la placa de visualización



- Deslice los cables de la placa de la pantalla a sus respectivos conectores en la placa del logotipo y presione los pestillos para asegurar los cables.

Paso 48 — Dé la vuelta al bisel de la pantalla



- Dé la vuelta al NUEVO bisel de la pantalla.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 49 — Alinee el bisel de la pantalla

- Alinee el bisel de la pantalla con la cubierta posterior de la pantalla y coloque suavemente el bisel de la pantalla en su lugar.

Para volver a armar su dispositivo, siga estas instrucciones en orden inverso.

© iFixit — CC BY-NC-SA