



Sustitución del Chasis metálico de una PlayStation 2 Slimline SCPH-7500x

Esta guía te ayudará paso por paso en como...

Escrito por: Jared Hirata



INTRODUCCIÓN

Esta guía te ayudará paso por paso en como quitar e instalar adecuadamente el chasis metálico de tu PlayStation 2 Slimline.



HERRAMIENTAS:

[Spudger](#) (1)

[Phillips #1 Screwdriver](#) (1)

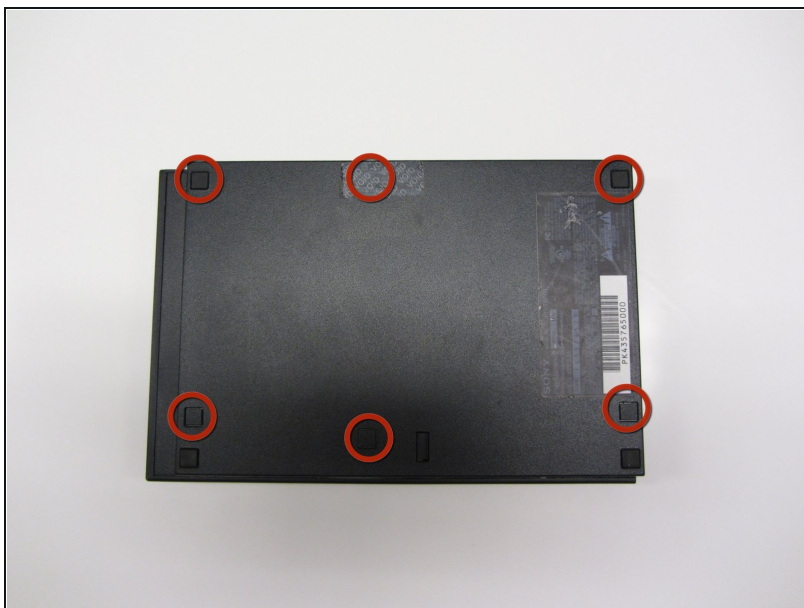
[Tweezers](#) (1)

Paso 1 — Quitando la carcasa de una Playstation 2 Slimline SCPH-7500x



- Apaga la PlayStation 2 y desconéctala con cuidado de la fuente de alimentación. Además, es importante expulsar el CD de la consola antes de darle la vuelta.

Paso 2

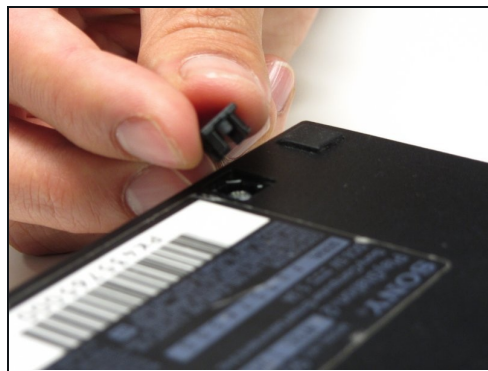


- Localiza los seis pies de goma en la parte inferior de tu PS2.

❗ Cinco de los pies se pueden ver a simple vista y el otro está debajo de la pegatina de la garantía en la parte inferior de la consola.

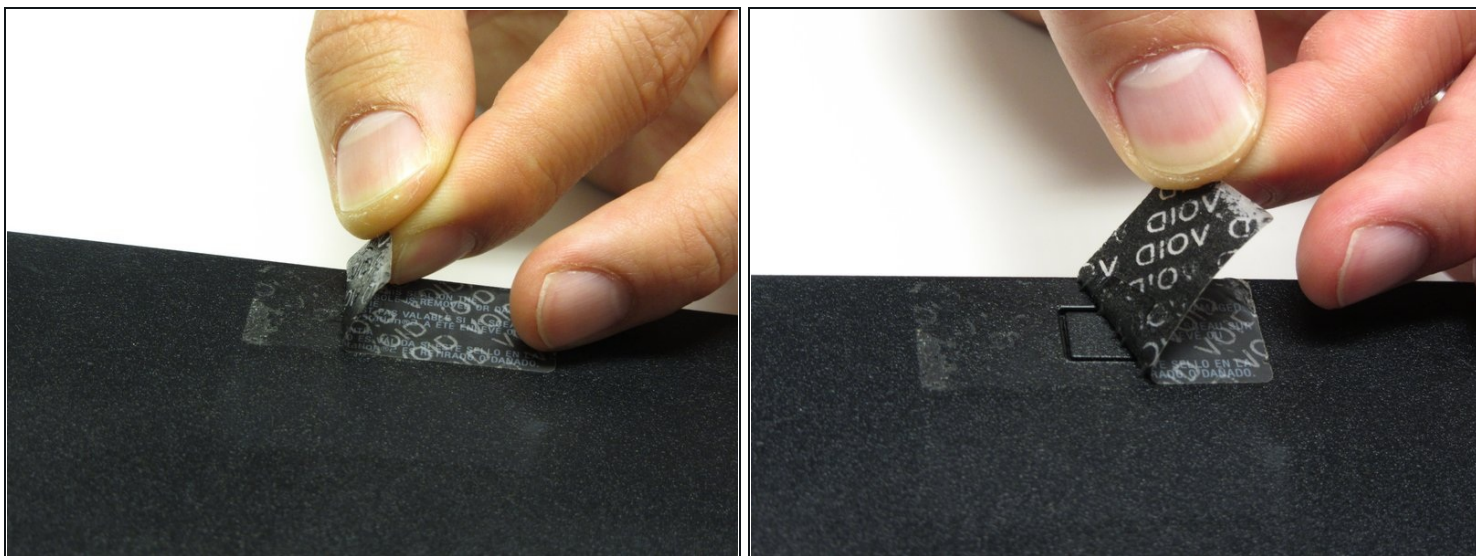
❗ Algunas versiones de la consola, como la versión PAL, quizá no tengan esta pegatina. En ese caso la goma que esconde el tornillo debería estar a simple vista.

Paso 3



- Retira los cinco pies visibles de la parte inferior del dispositivo con un spudger.

Paso 4



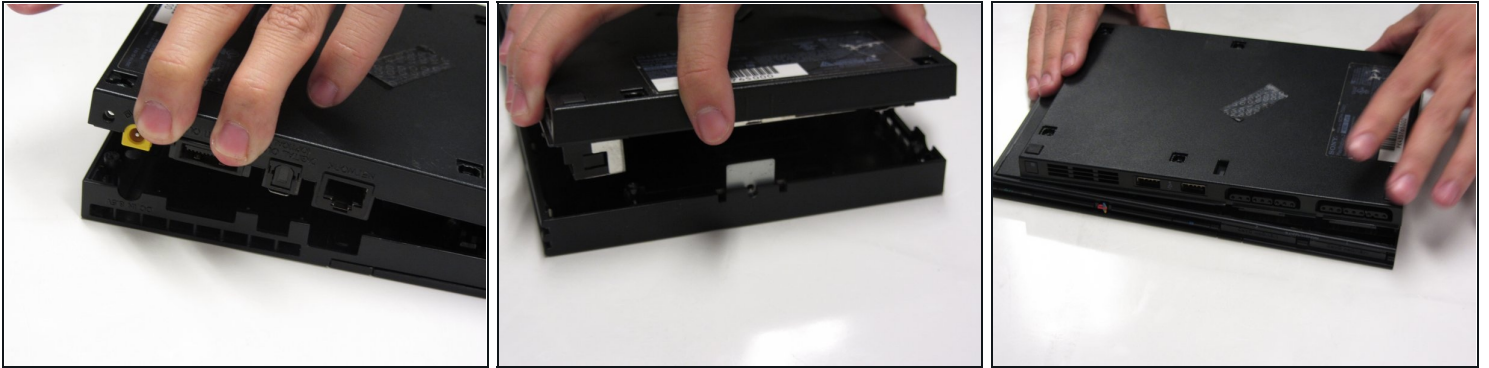
- Retira la etiqueta y luego retira el sexto pie.

Paso 5



- Después de quitar todas las patas, usa un destornillador Phillips n.º 1 para quitar los seis tornillos de 4,0 mm de la base de la PS2.

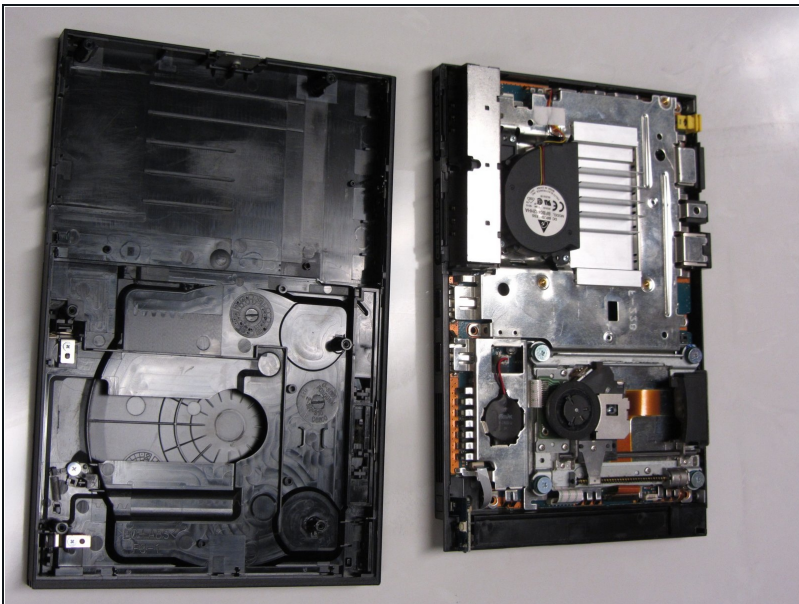
Paso 6



- Una vez que se hayan quitado todos los tornillos, separa las cubiertas de plástico. Comienza levantando el lado que contiene el cable de alimentación y el puerto Ethernet. Luego, levanta el lado opuesto para separar completamente los dos lados.

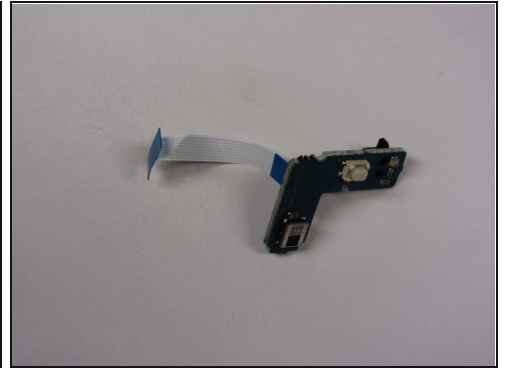
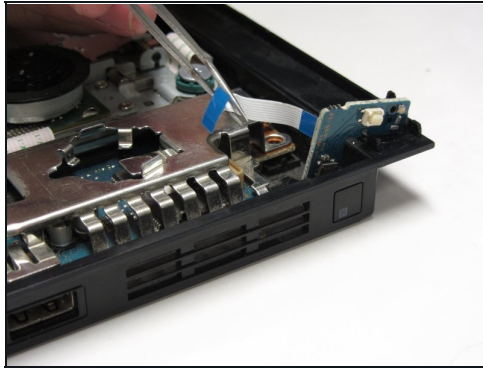
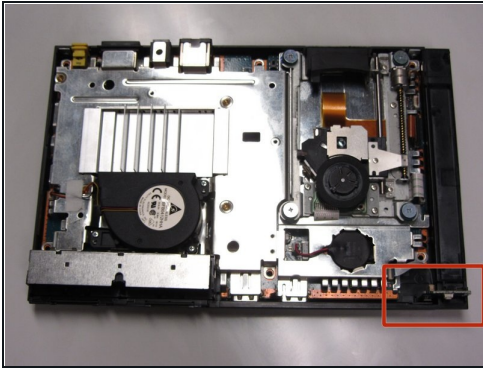
⚠ Es posible que debas aplicar una fuerza suave para separar las cubiertas. Ten cuidado de no romper los tornillos de plástico.

Paso 7



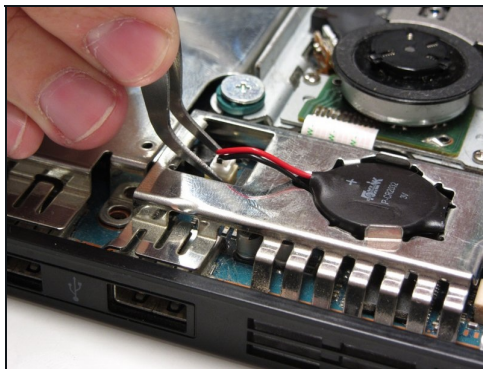
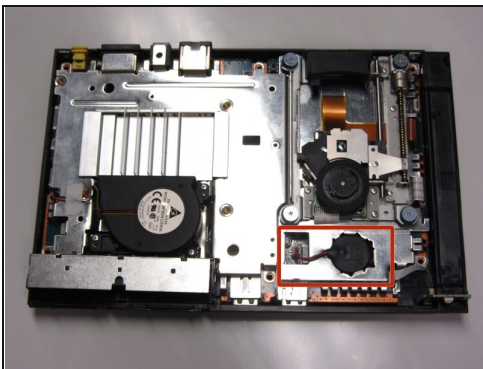
- Si lo has hecho correctamente, ahora deberías tener la carcasa de plástico completamente fuera, dejando a la vista los componentes electrónicos de tu PlayStation 2.

Paso 8 — Sensor infrarrojo



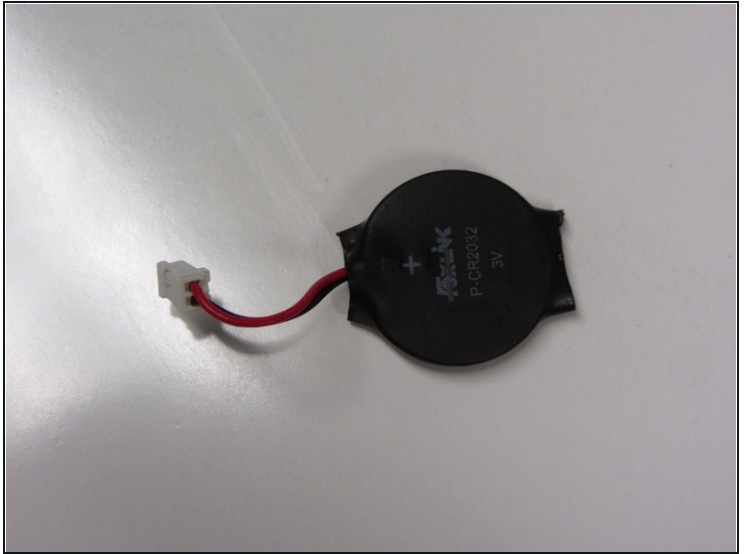
- Localiza el sensor infrarrojo en la placa base. Una vez que lo hayas localizado, utiliza unas pinzas para con suavidad desconectar el cable blanco y azul que conecta el sensor infrarrojo a la placa base.

Paso 9 — Batería del reloj



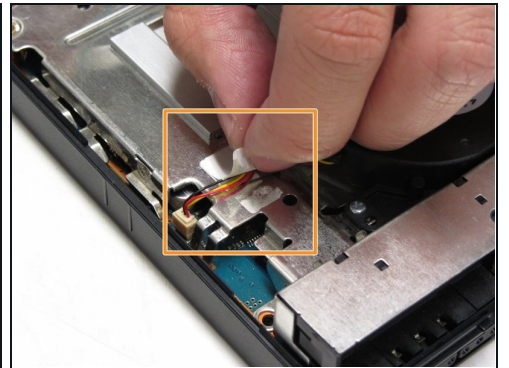
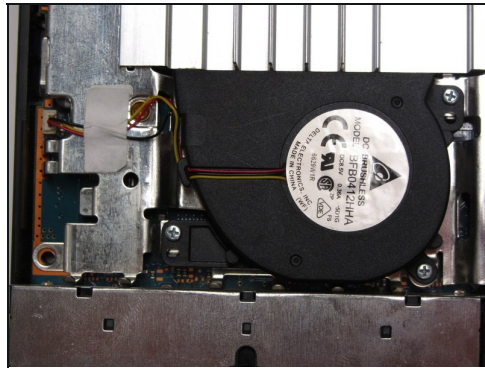
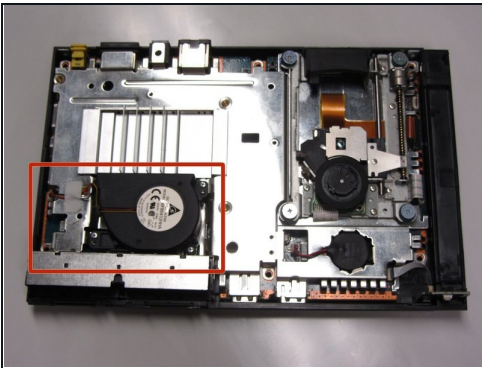
- Identifica la pila del reloj y, a continuación, utiliza unas pinzas para desconectar el conector de la placa base.

Paso 10



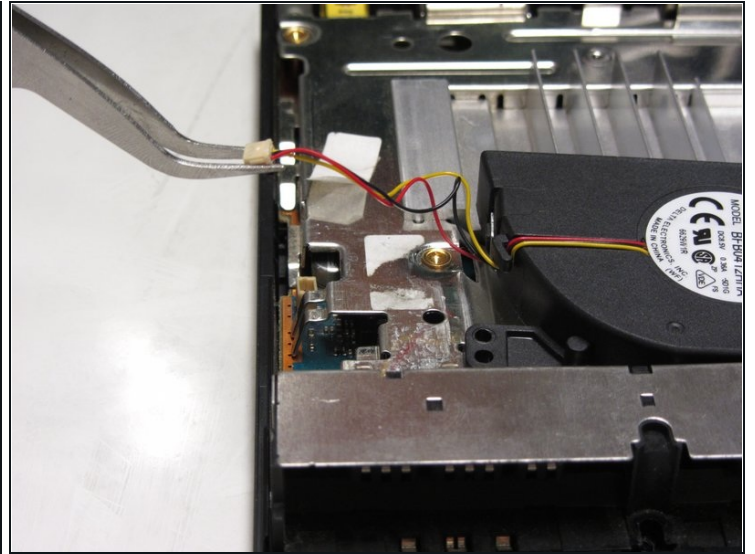
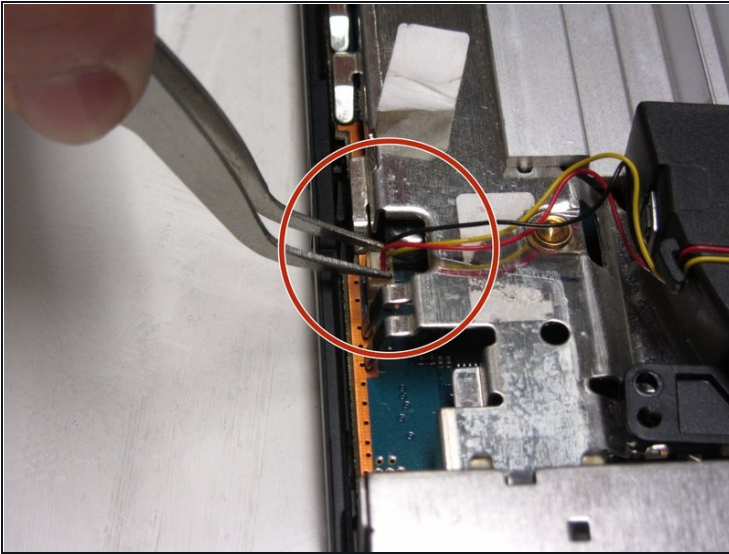
- Levanta suavemente la pila del compartimento de la pila con la ayuda de un spudger.

Paso 11 — Ventilador



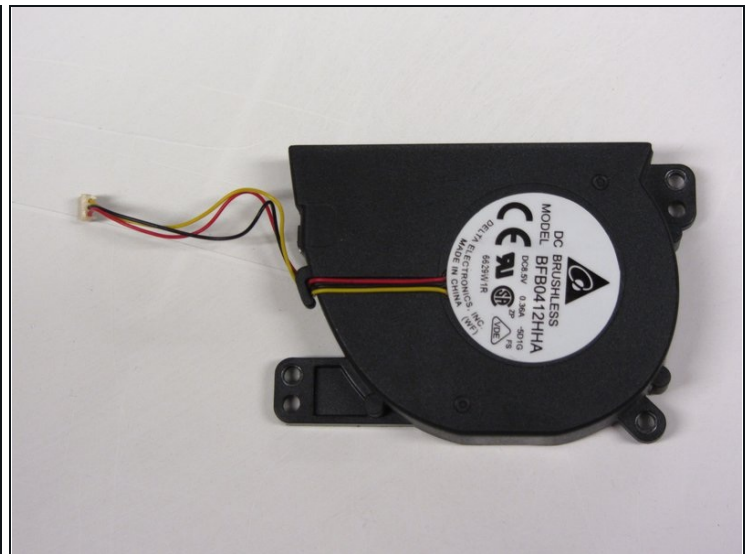
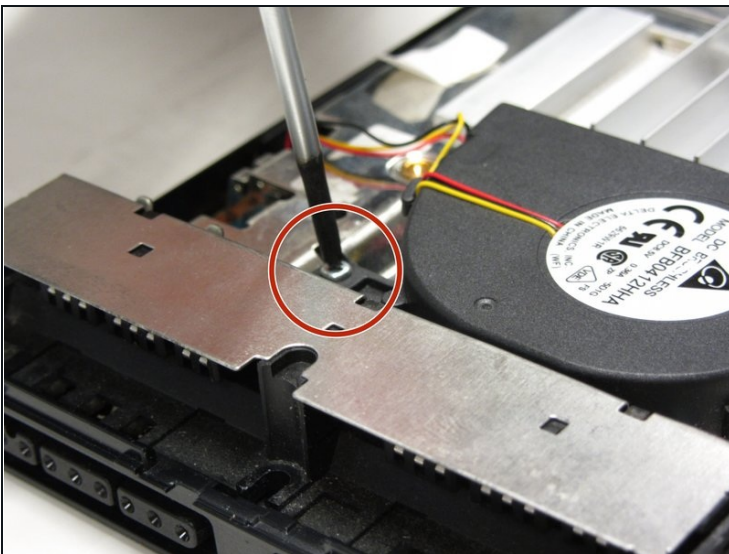
- Localiza el ventilador en la placa base de tu PS2.
- Con tus dedos o unas pinzas, despegas la pegatina que mantiene sujeto el cableado del ventilador.

Paso 12



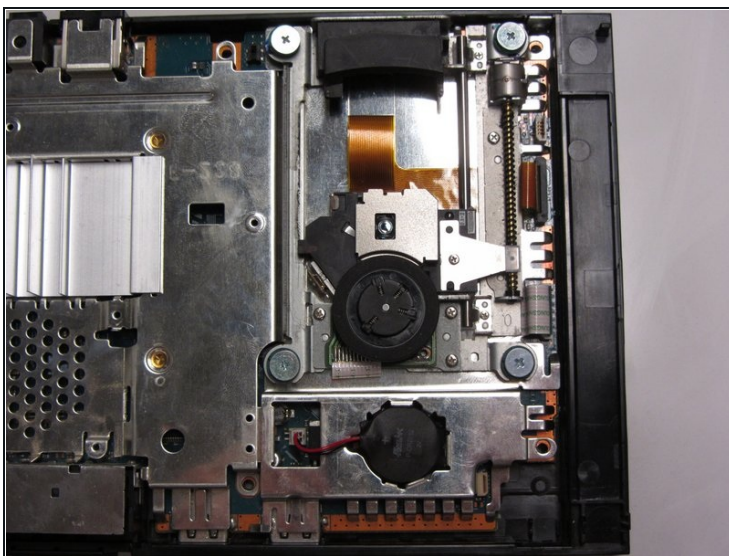
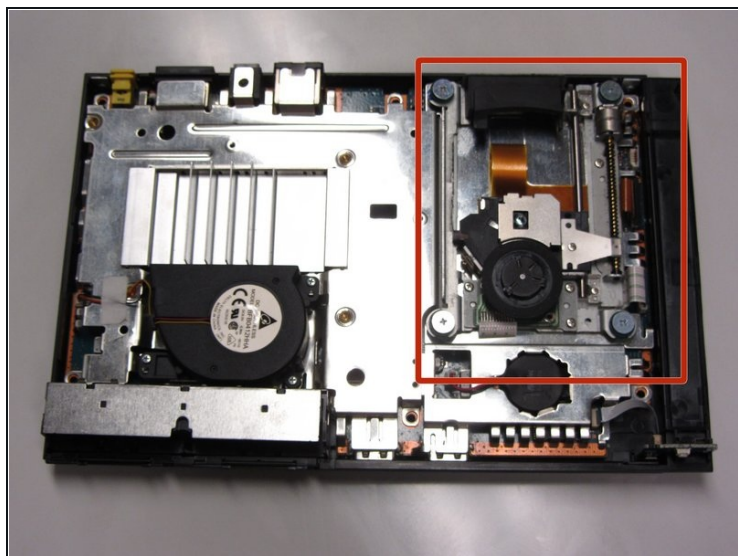
- Separa el terminal (cubierta blanca) de los cables rojo y amarillo de la placa base al ventilador con el uso de pinzas.

Paso 13



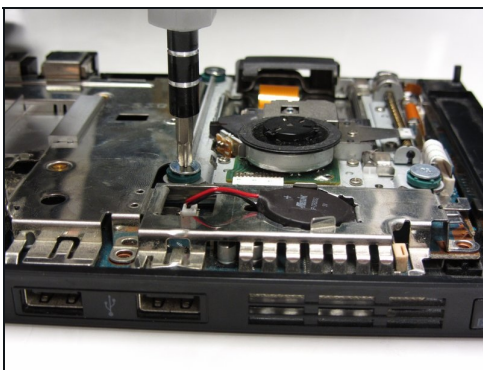
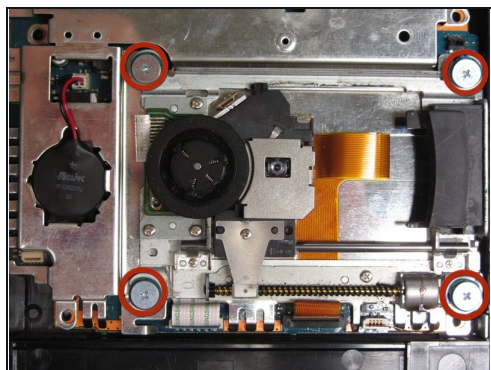
- Localiza y desatornilla los tres tornillos de 1.6 mm que están al lado de la base del ventilador.
- ① Están situados en el borde curvo del ventilador.
- Una vez que hayas retirado los tres tornillos, podrás retirar el ventilador de la PS2.

Paso 14 — Unidad óptica



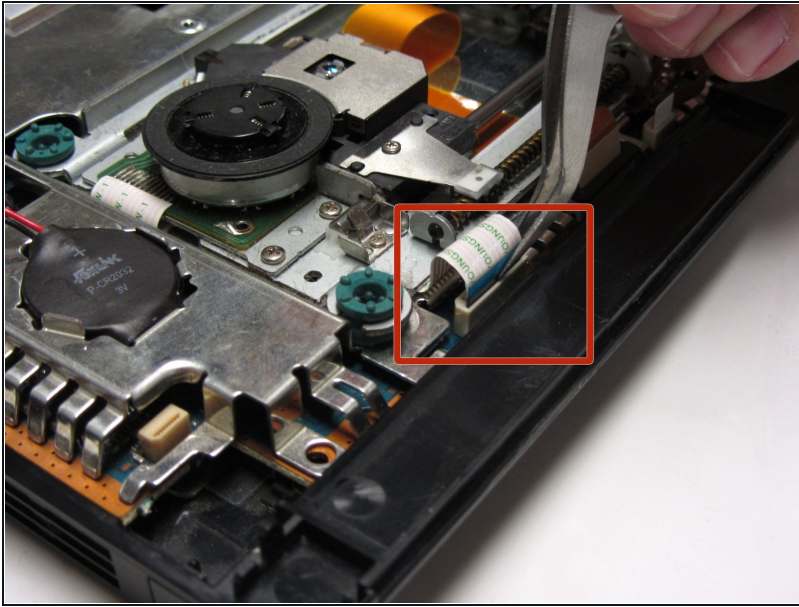
- Localiza la unidad óptica en la placa base.

Paso 15



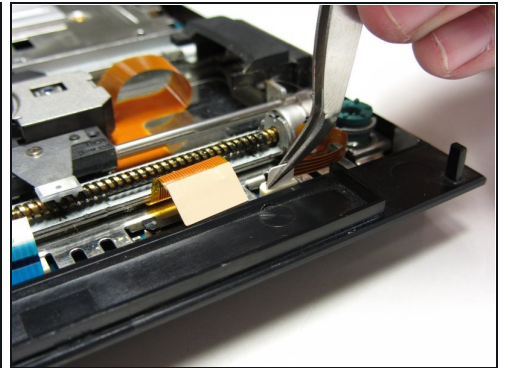
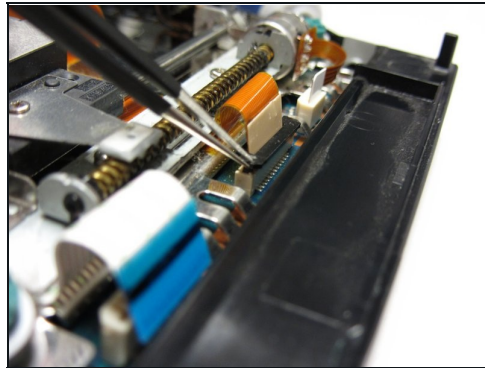
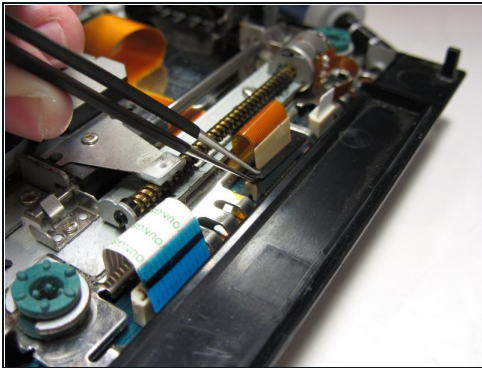
- Desatornilla los cuatro tornillos de 4.0 mm que unen la unidad óptica a la placa base.

Paso 16



- Localiza los tres cables planos que están conectados a la placa base.
- ⓘ **Nota:** estos cables planos son de tamaños diferentes, uno grande, uno mediano y otro pequeño.

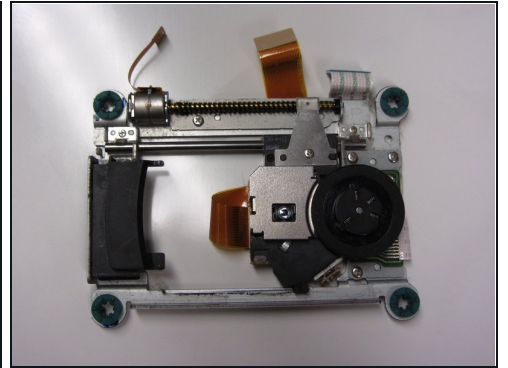
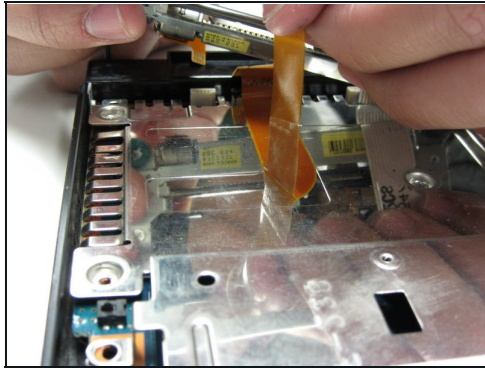
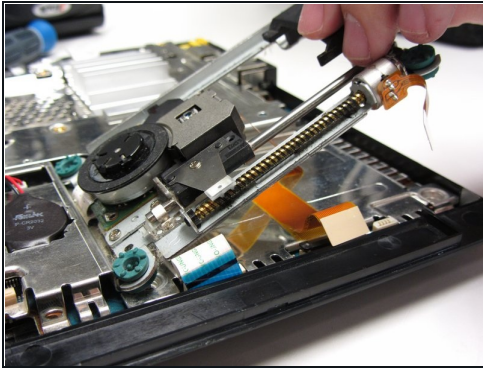
Paso 17



- Usando unas pinzas y con suavidad desconecta los tres cables planos de la placa base. Desbloquea del cable plano naranja mediano usando unas pinzas para levantar la pestaña negra en cada lado.

⚠ IMPORTANTE: El cable plano naranja está pegado al chasis metálico. Con suavidad tira del cable hacia arriba asegurándote de que no lo rompes.

Paso 18



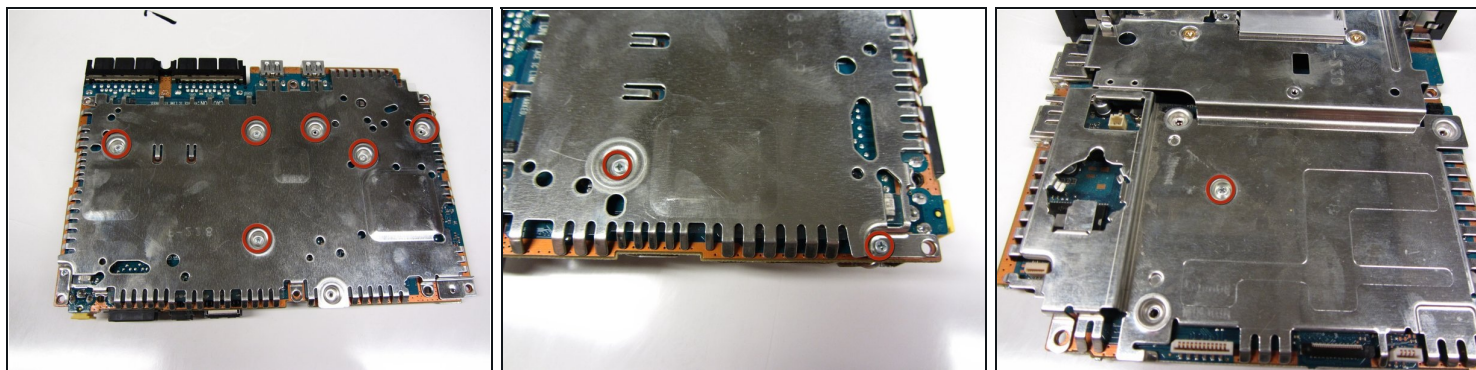
- Con suavidad levanta la unidad óptica y quítala de la placa base.

Paso 19 — Chasis metálico



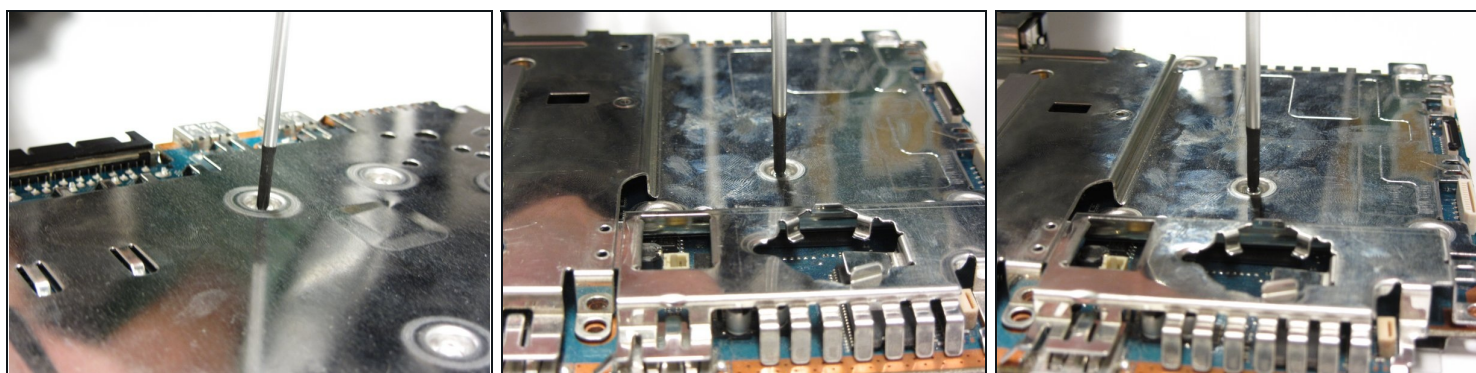
- Localiza la plancha metálica que está sujeta a la parte trasera de la placa base.

Paso 20



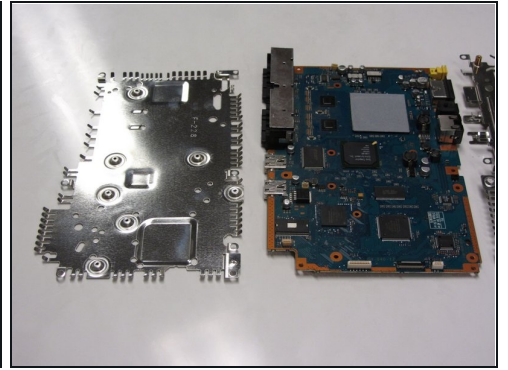
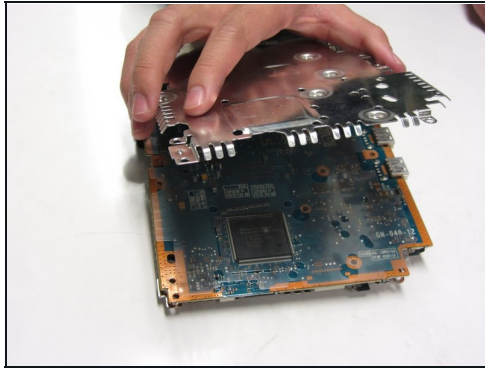
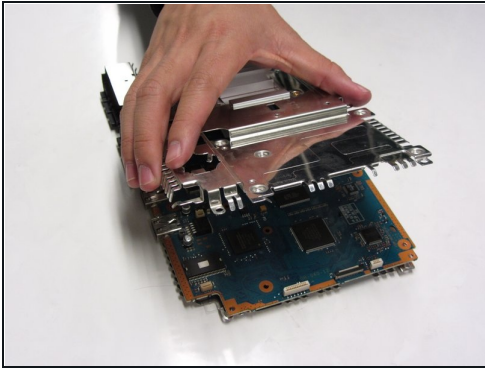
- Localiza los seis tornillos de 1.6 mm que aseguran la plancha metálica a la placa base.

Paso 21



- Desatornilla los seis tornillos de 1.6 mm que aseguran la plancha metálica a la placa base.

Paso 22



- Con suavidad levanta las planchas metálicas de la parte superior e inferior de la placa base.

Para volver a montar tu PlayStation 2 sigue esta guía en orden inverso, desde el final hacia el principio.