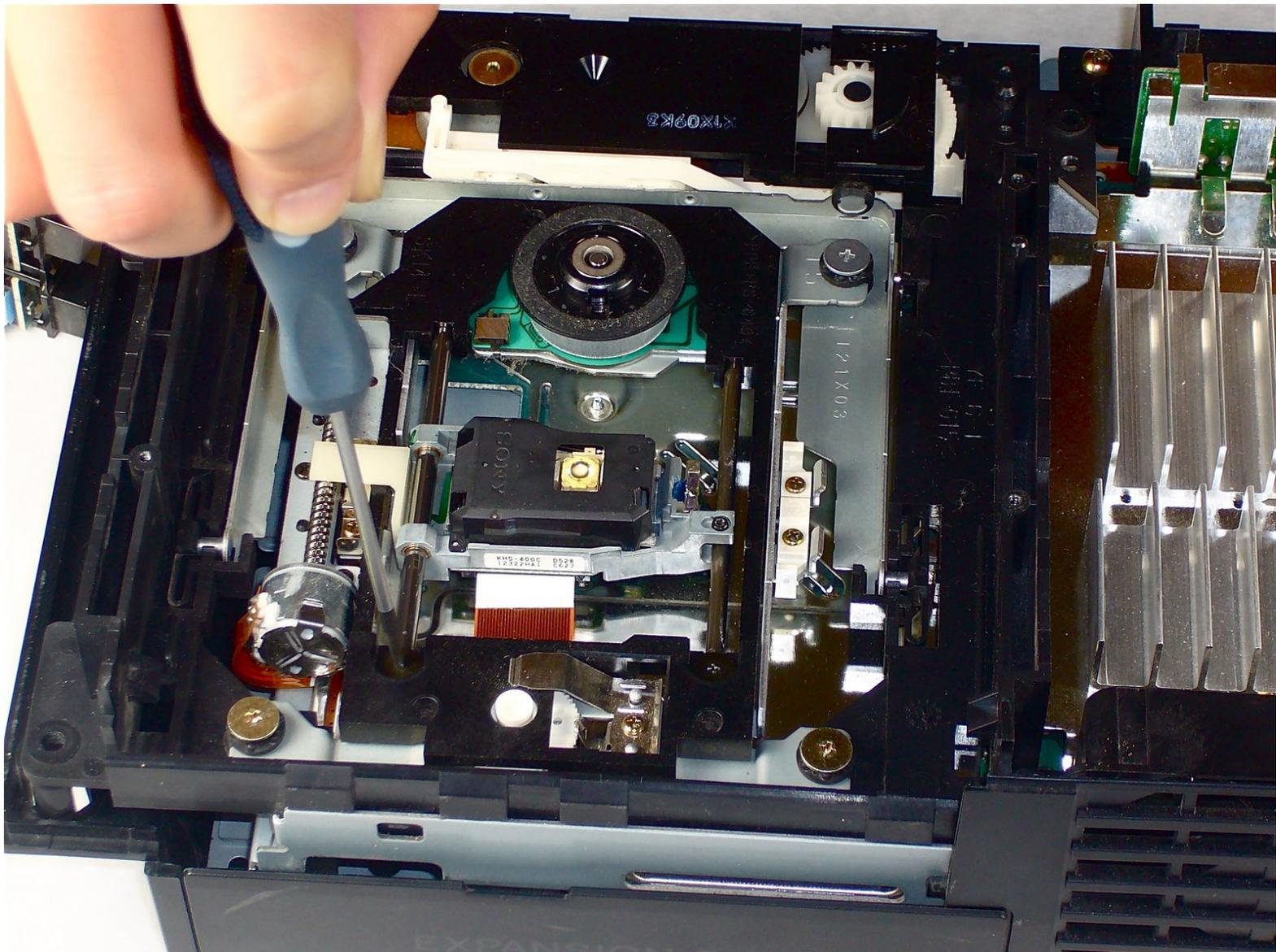




Sustitución del conjunto del láser de la unidad de disco óptica

Sustituye el conjunto del láser de tu unidad de disco óptica.

Escrito por: jwyoung



INTRODUCCIÓN

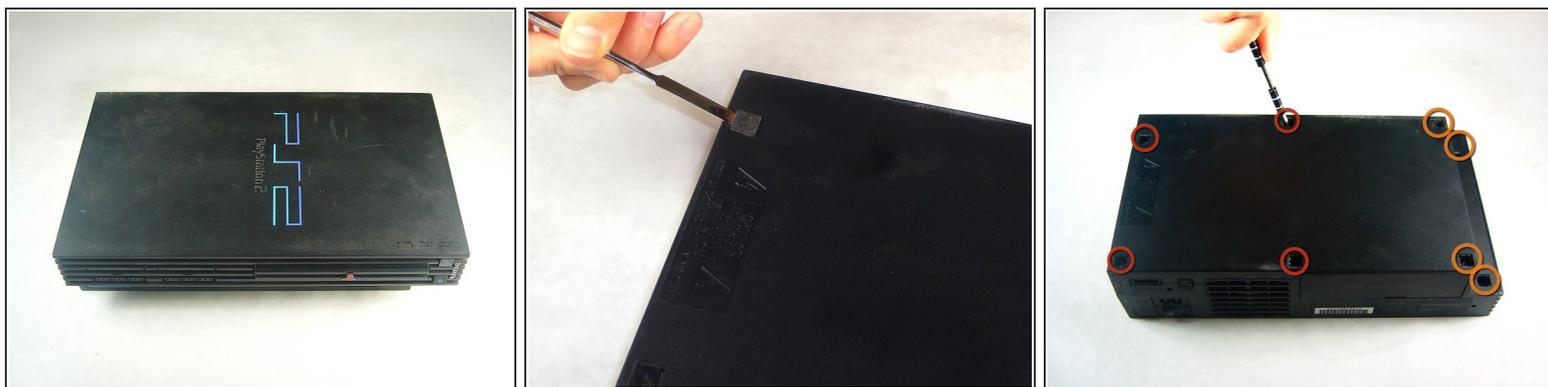
Sustituye el conjunto del láser de tu unidad de disco óptica. Sustituir el láser requiere que tengas o compres un láser nuevo.



HERRAMIENTAS:

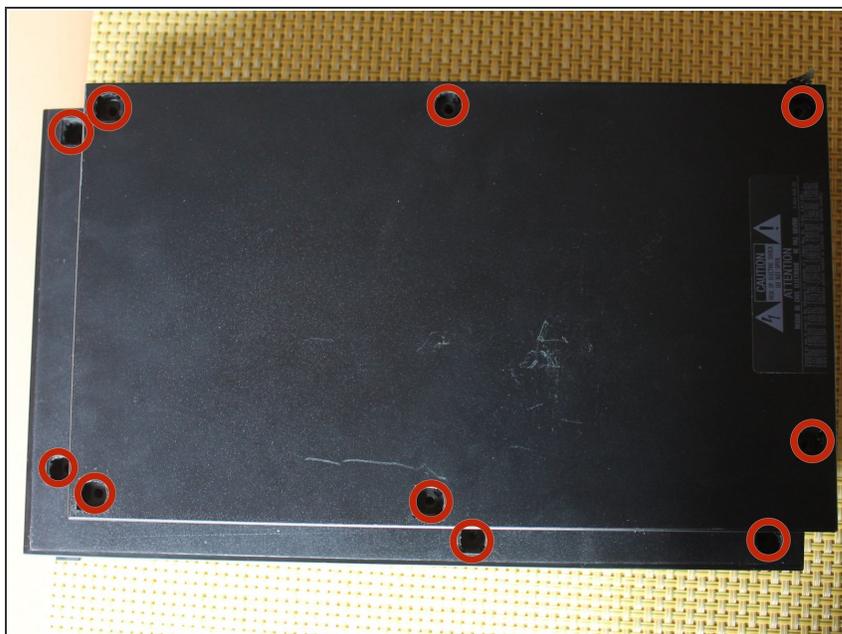
- [Metal Spudger](#) (1)
 - [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
-

Paso 1 — Carcasa superior



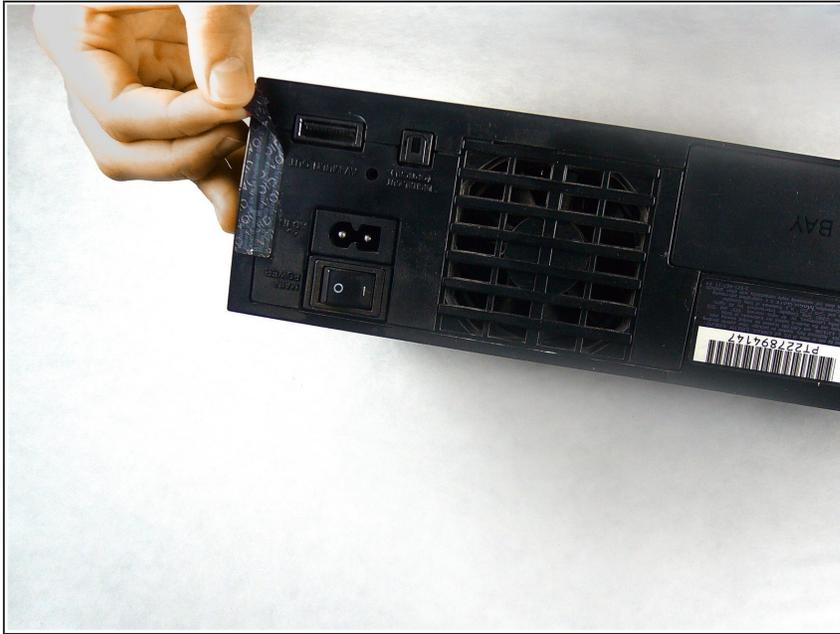
- ☞ Dale la vuelta a tu PlayStation 2, de forma que la parte de abajo quede mirando hacia arriba.
- Utiliza la parte plana de una espátula metálica para hacer palanca y quitar las patas de goma que ocultan los tornillos.
- Quita los siguientes ocho tornillos que aseguran la carcasa superior con la inferior.
 - Cuatro tornillos Phillips de 55.4 mm.
 - Cuatro tornillos Phillips de 18.0 mm.

Paso 2



- Algunos modelos tienen un número diferentes de tornillos y patas de goma. Quita todos los que veas en la carcasa inferior.
- El modelo que tiene 10 tornillos, tiene 6 en la parte inferior y 4 en la bandeja superior de la parte inferior. Échale un vistazo a la foto para que te quede más claro.

Paso 3



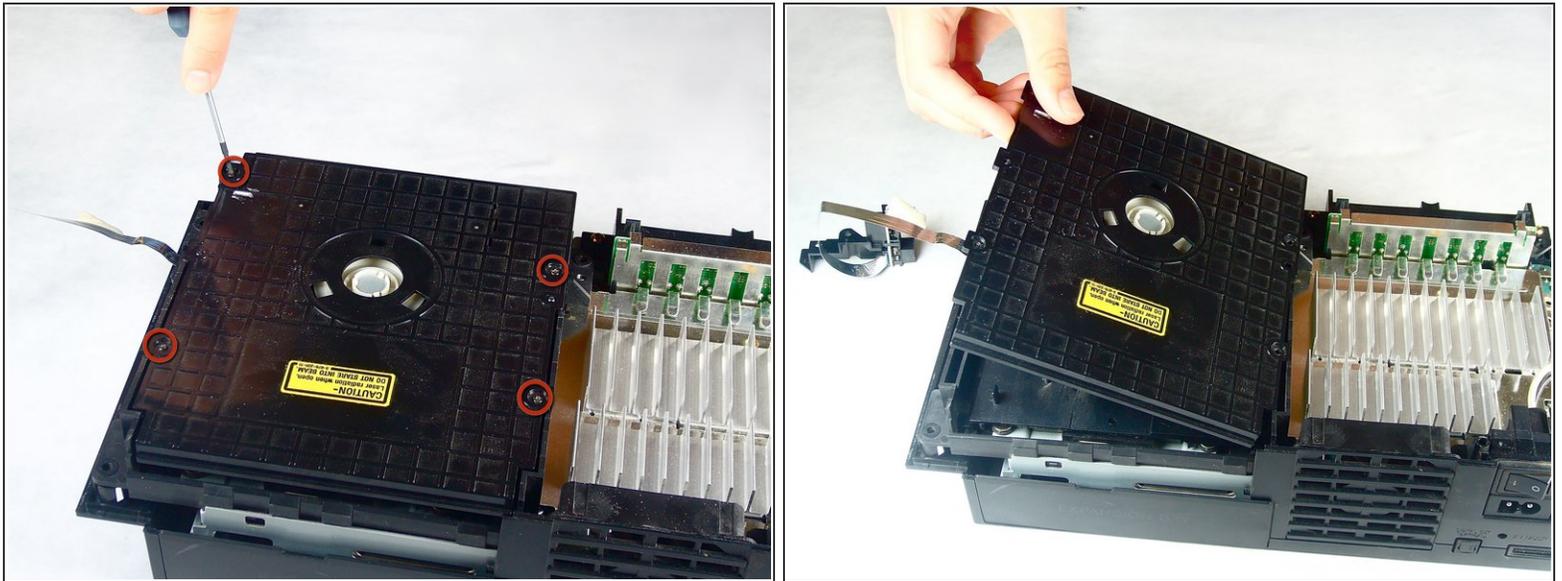
- Pela la etiqueta de la garantía (localizada al lado del botón principal de la alimentación) de la carcasa.
- ⓘ Para evitar perder la garantía al quitarlo, puedes utilizar calor con cuidado para quitarlo y volver a ponerlo de una forma limpia.

Paso 4



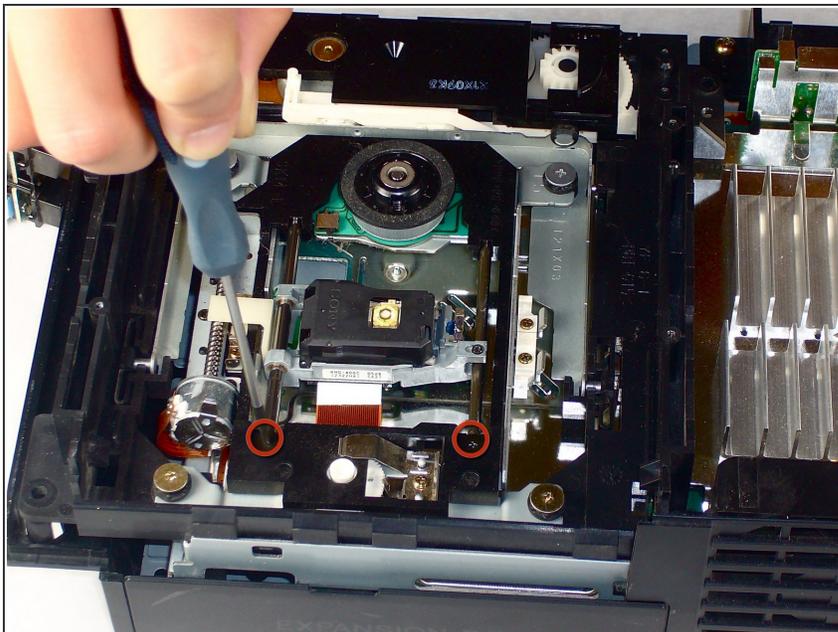
- ☒ Dale la vuelta a la PlayStation 2 y devuélvela a su posición original.
- Levanta la carcasa superior de la carcasa inferior.
- ⓘ Para que te sea más fácil, se recomienda que hagas palanca en la mitad que está cerca del botón de alimentación principal primero mientras se balancea la carcasa superior hacia la parte frontal de la carcasa inferior.
- Con cuidado quita el cable de alimentación que une ambas mitades, para ello desconéctalo de la parte inferior de la carcasa.

Paso 5 — Conjunto del láser de la unidad de disco óptica



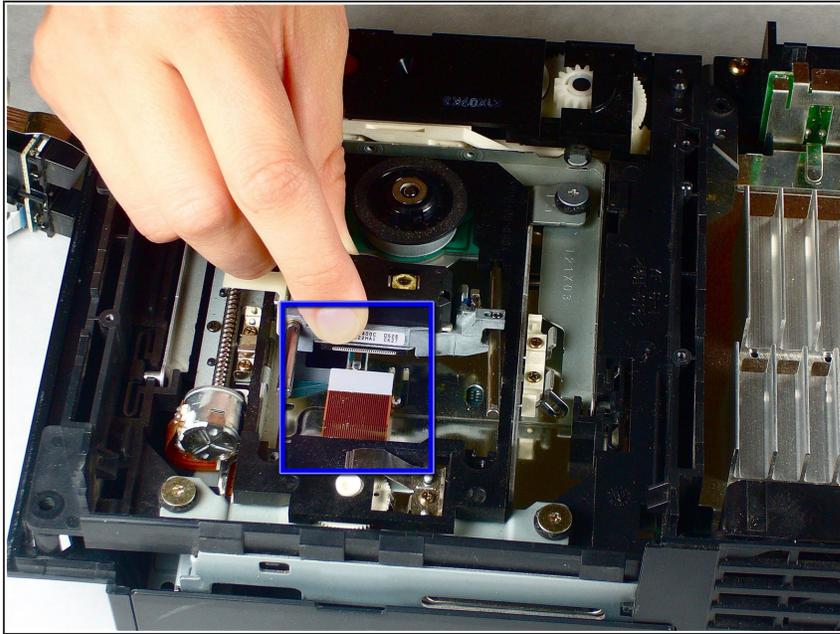
- Quita los cuatro tornillos Phillips de 6.4 mm que sujetan la tapa superior de la unidad de disco óptico.
- Levanta y quita la tapa de la unidad de disco óptico.

Paso 6



- Quita los dos tornillos Phillips de 7.2 mm de color negro que sujetan los raíles de color plateado que mantienen al láser en su sitio.

Paso 7



- Utiliza tu uña para levantar la pestaña que sujeta el cable plano de la unidad de disco óptico.
- ⚠ Asegúrate de que estás haciendo palanca en la pestaña y no en el propio zócalo.
- Tira del cable plano de la unidad de disco óptico para quitarlo de su zócalo.
- ★ Si maniobras los finales de los raíles metálicos que están desatornillados, el láser se deslizará hacia afuera.

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