



Remplacement du châssis PlayStation 2 Slimline SCPH-7500x

Ce guide vous expliquera étape par étape...

Rédigé par: Jared Hirata



INTRODUCTION

Ce guide vous expliquera étape par étape comment retirer et installer correctement le châssis métallique de la PlayStation 2 Slimline.

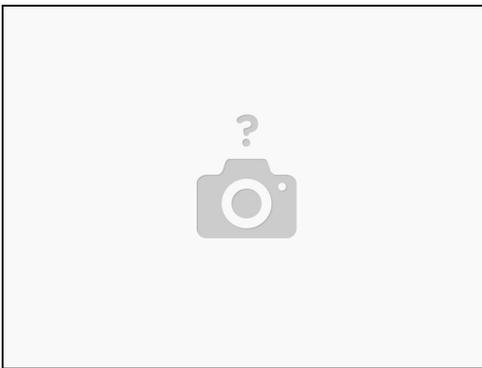
Outils:

[Spudger](#) (1)

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

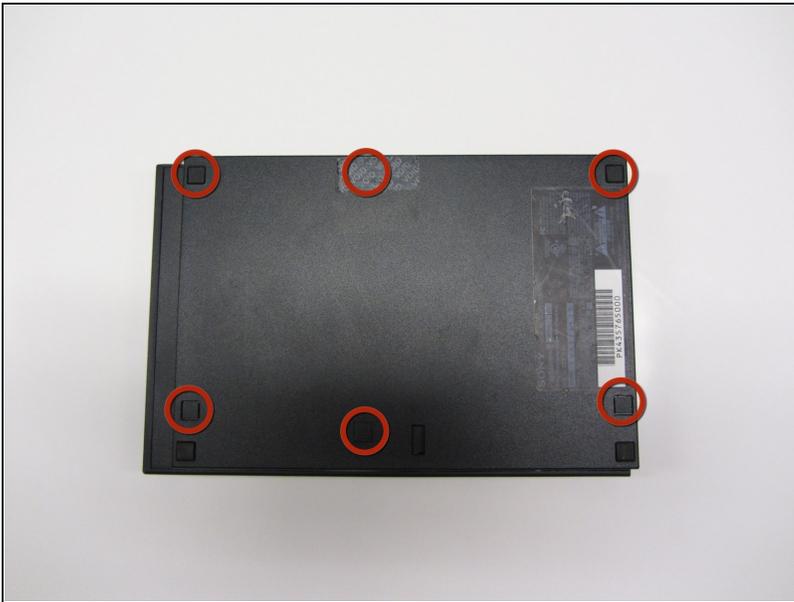
[Tweezers](#) (1)

Étape 1 — Retrait de la coque extérieure du Playstation 2 Slimline SCPH-7500x



- Éteignez la PlayStation 2 et débranchez-la soigneusement de la source d'alimentation. Aussi, il est important d'éjecter le CD de la console avant de le retourner à l'envers.

Étape 2



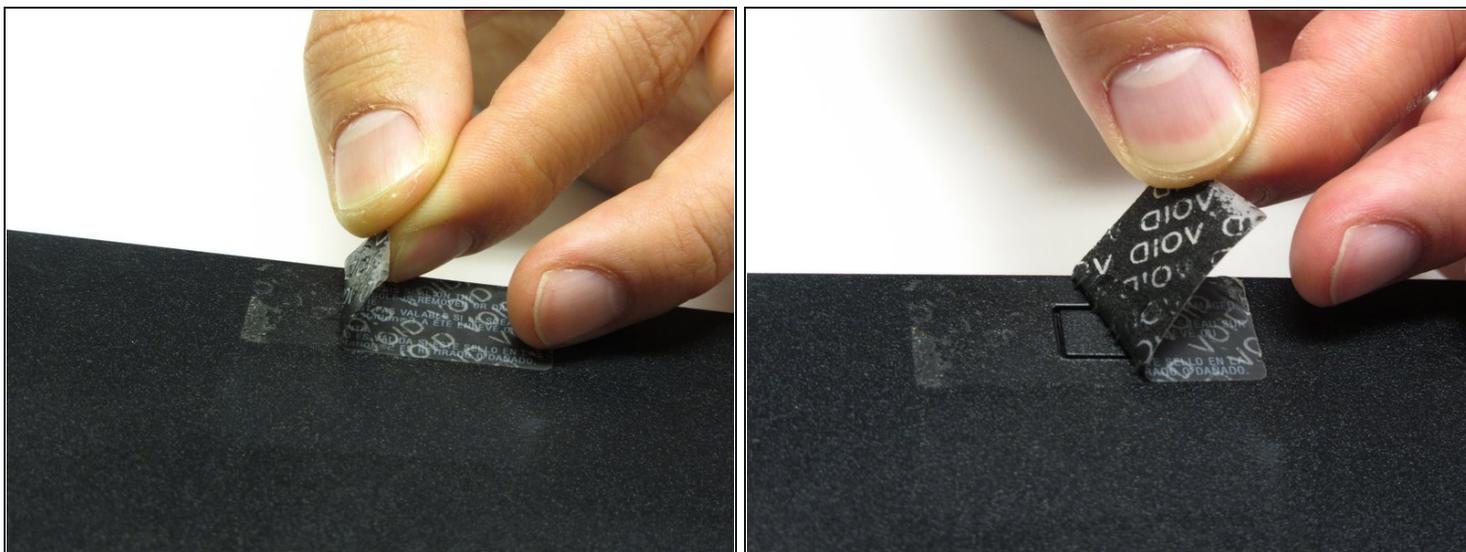
- Localisez les six pieds sous la PS2.
- ❗ Cinq de ces pieds sont bien en vue tandis que le dernier pied est situé sous l'autocollant noir à l'arrière de l'appareil.
- ❗ Certaines versions de la console, telles que la version PAL, peuvent ne pas avoir cet autocollant. Dans ce cas, le pied ou la vis doit être bien en vue.

Étape 3



- Retirez les cinq pieds visibles du bas de l'appareil à l'aide d'un spudger.

Étape 4



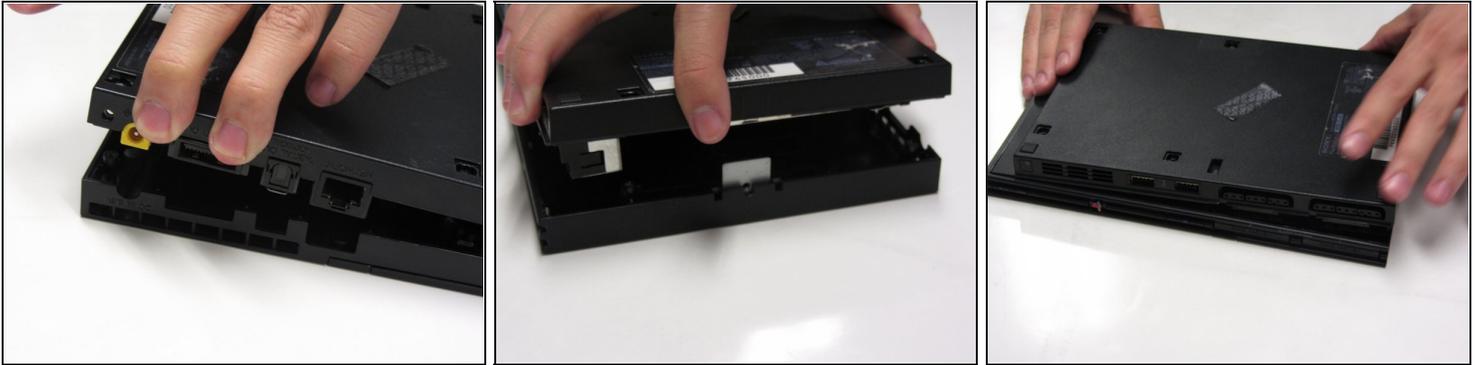
- Retirez l'autocollant puis retirez le 6ème pied.

Étape 5



- Une fois tous les pieds retirés, utilisez un tournevis cruciforme n°1 pour retirer les six vis de 4,0 mm de la base de la PS2.

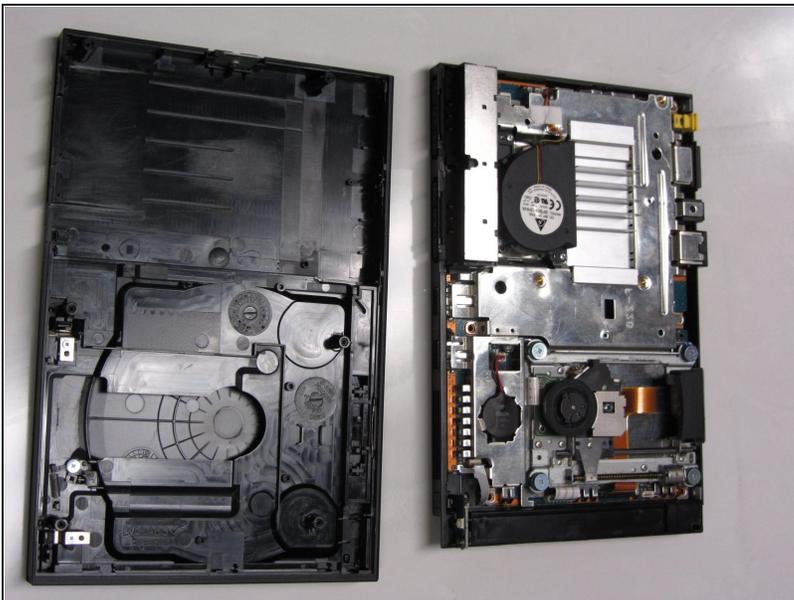
Étape 6



- Une fois toutes les vis retirées, retirez les couvercles en plastique. Commencez par soulever le côté contenant le câble d'alimentation et le port Ethernet. Ensuite, soulevez le côté opposé pour séparer complètement les deux côtés.

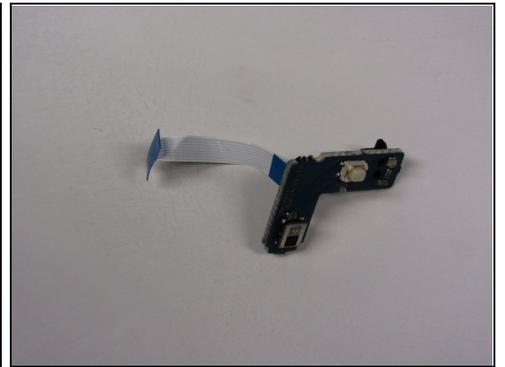
⚠ Vous devrez peut-être appliquer une force douce pour détacher les couvercles. Veillez à ne pas casser les goupilles de vis en plastique.

Étape 7



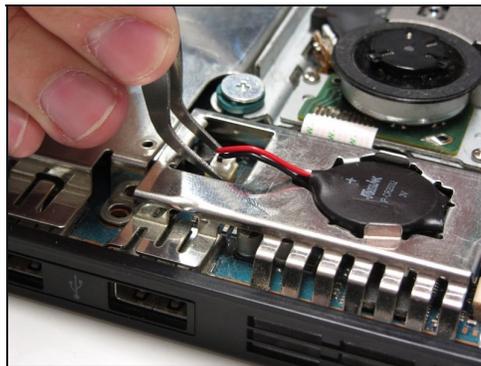
- Si cela est fait correctement, vous devriez avoir un support en plastique entièrement détaché, révélant les composants électroniques de la PlayStation 2.

Étape 8 — Capteur IR



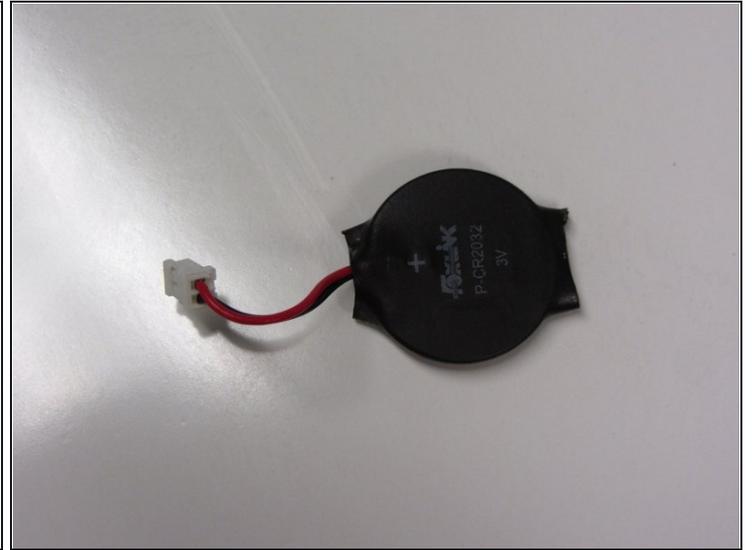
- Localisez le capteur IR sur la carte mère. Ensuite, utilisez une pince à épiler pour détacher délicatement le ruban bleu/blanc qui fixe le capteur infrarouge à la carte mère.

Étape 9 — Pile de l'horloge



- Identifiez la pile de l'horloge, puis utilisez une pince à épiler pour déconnecter le connecteur de la carte mère.

Étape 10



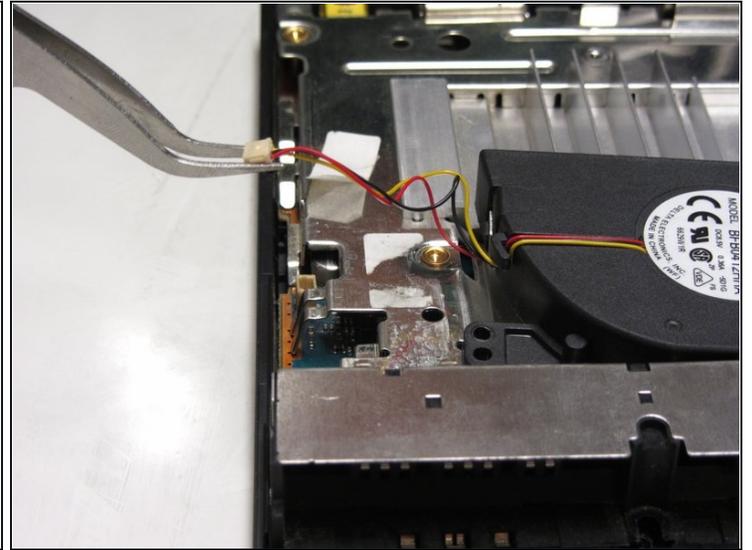
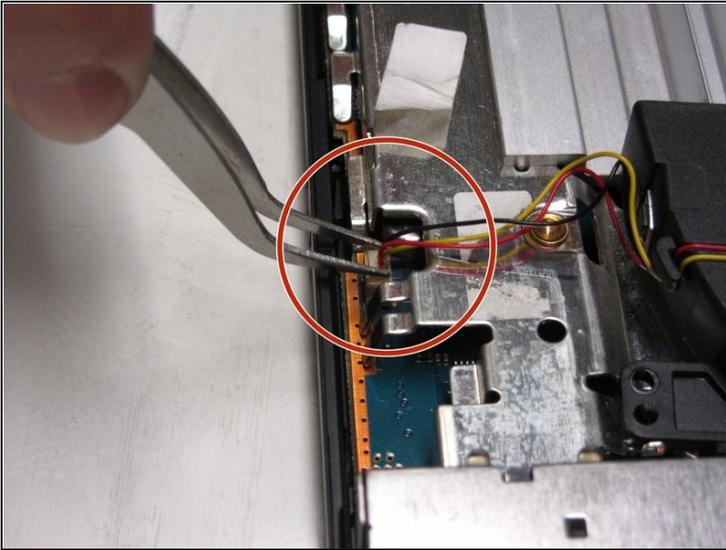
- Soulevez délicatement la batterie du compartiment à batterie à l'aide d'une spatule.

Étape 11 — Ventilateur



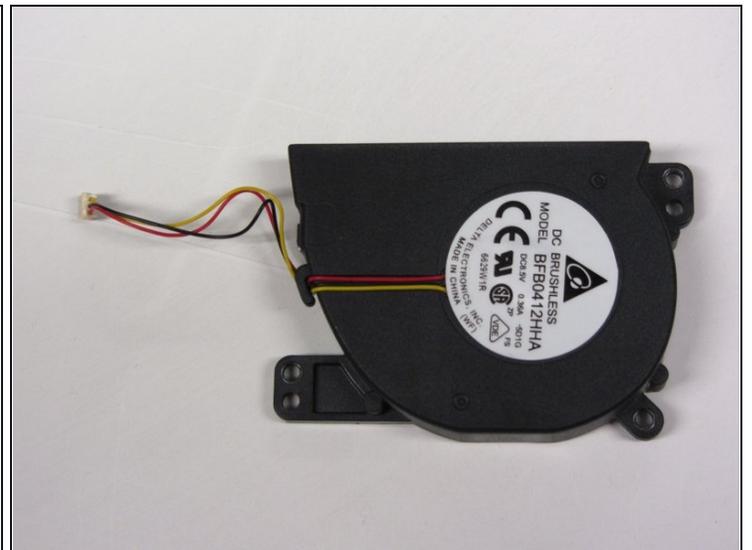
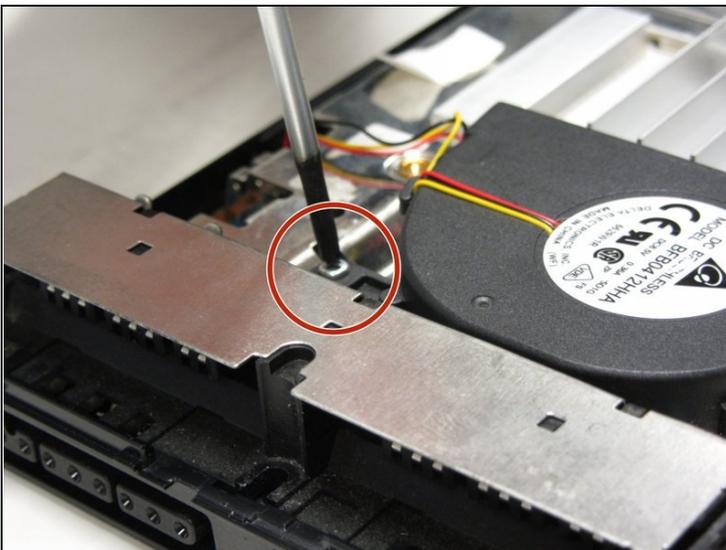
- Repérez le composant ventilateur de la carte mère de la PS2.
- Avec vos doigts ou une pince à épiler, décollez l'autocollant qui maintient le câblage du ventilateur.

Étape 12



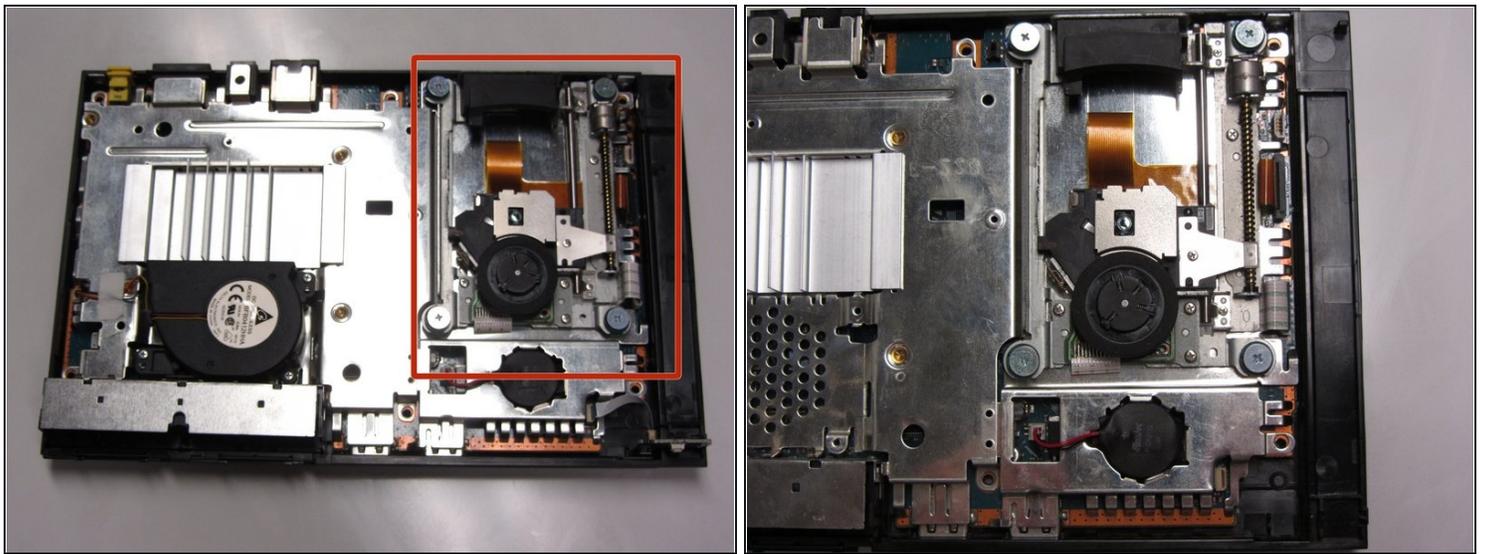
- Détachez le terminal (couvercle blanc) des cordons rouge et jaune de la carte mère au ventilateur à l'aide d'une pince à épiler.

Étape 13



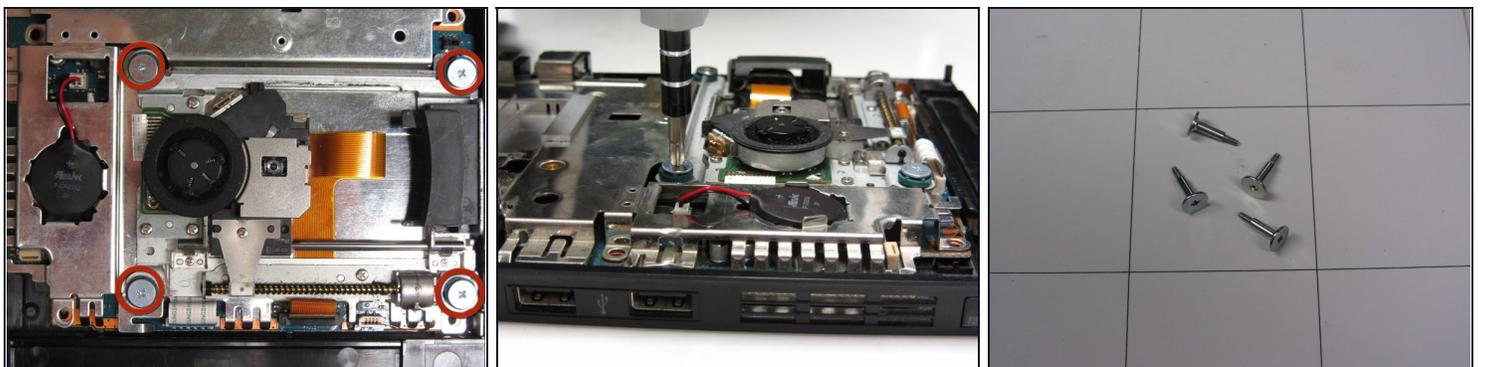
- Localisez et dévissez les trois vis de 1,6 mm situées à côté de la base du ventilateur.
- ⓘ Ils sont situés sur le bord incurvé du ventilateur.
- Une fois que vous avez retiré les trois vis, vous pouvez retirer le ventilateur de la PS2.

Étape 14 — Lecteur optique



- Localisez le lecteur optique sur la carte mère.

Étape 15



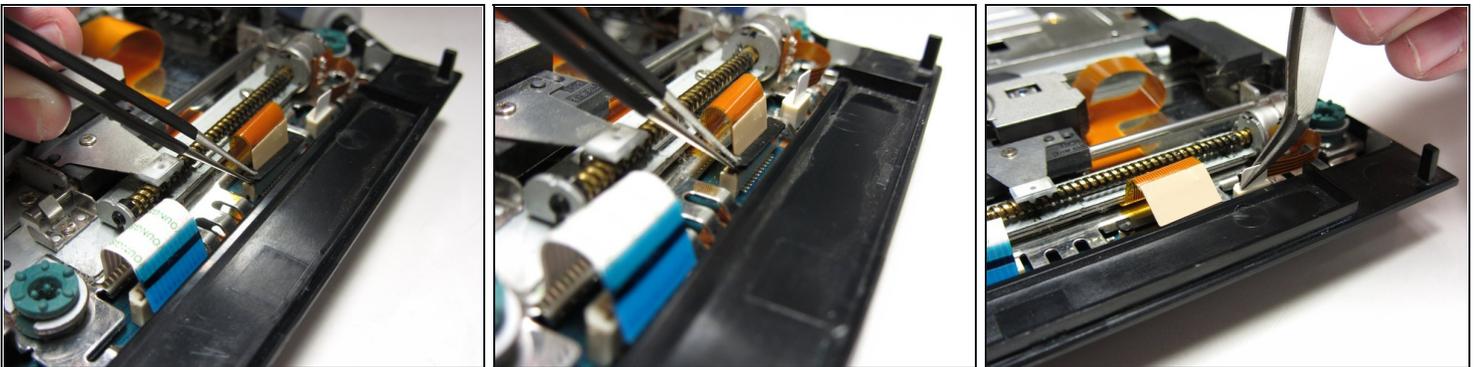
- Dévissez les quatre vis de 4,0 mm qui fixent le lecteur optique à la carte mère.

Étape 16



- Localisez les trois rubans qui sont attachés à la carte mère.
- ⓘ Remarque : ces rubans sont de tailles différentes : un grand, un moyen et un petit.

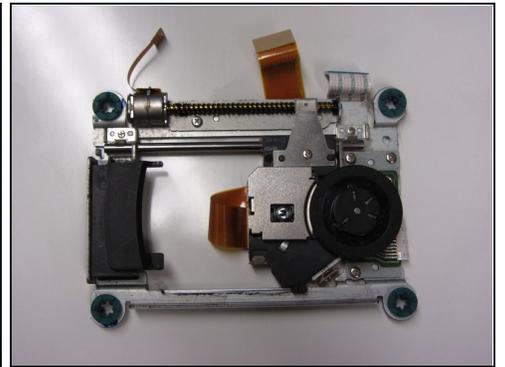
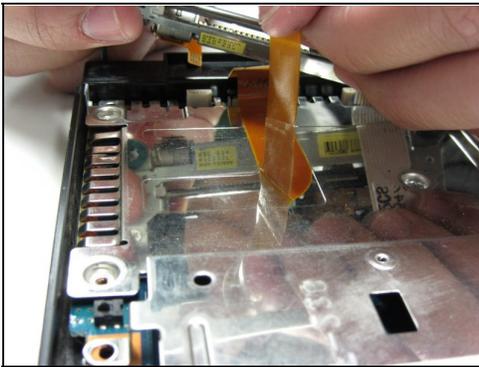
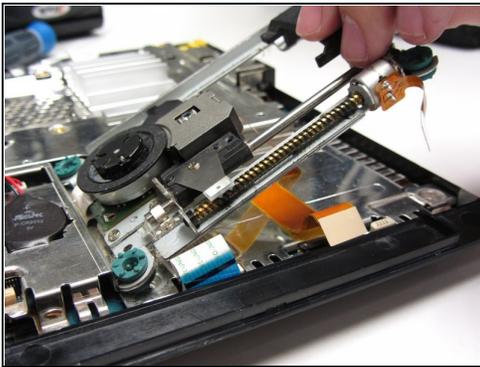
Étape 17



- À l'aide d'une pince à épiler, détachez délicatement les trois rubans de la borne de la carte mère. Déverrouillez le ruban orange du milieu pour soulever la languette noire de chaque côté.

⚠ IMPORTANT : Le ruban orange est collé au châssis métallique. Tirez doucement le ruban vers le haut pour vous assurer de ne pas le déchirer.

Étape 18



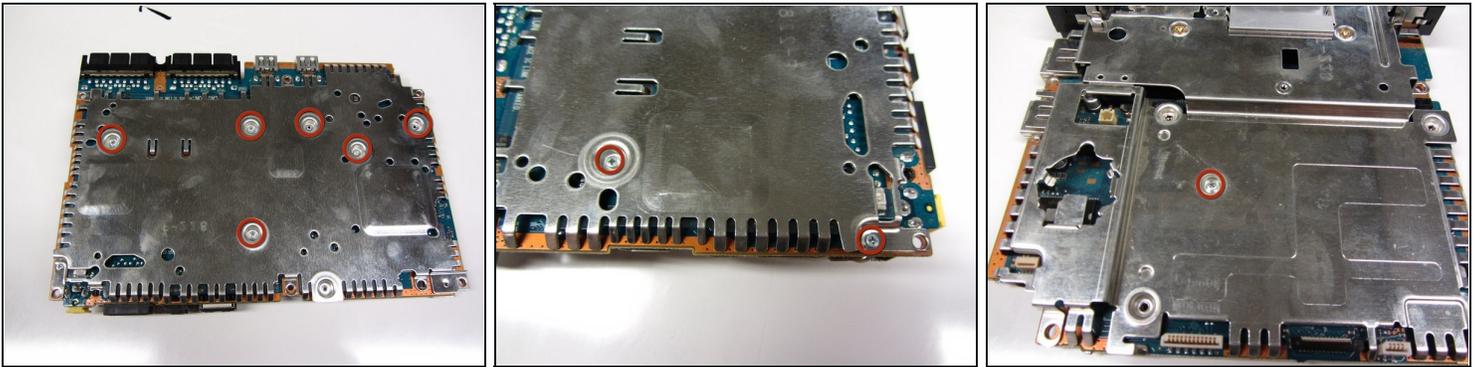
- Soulevez doucement le lecteur optique de la carte mère.

Étape 19 — Châssis



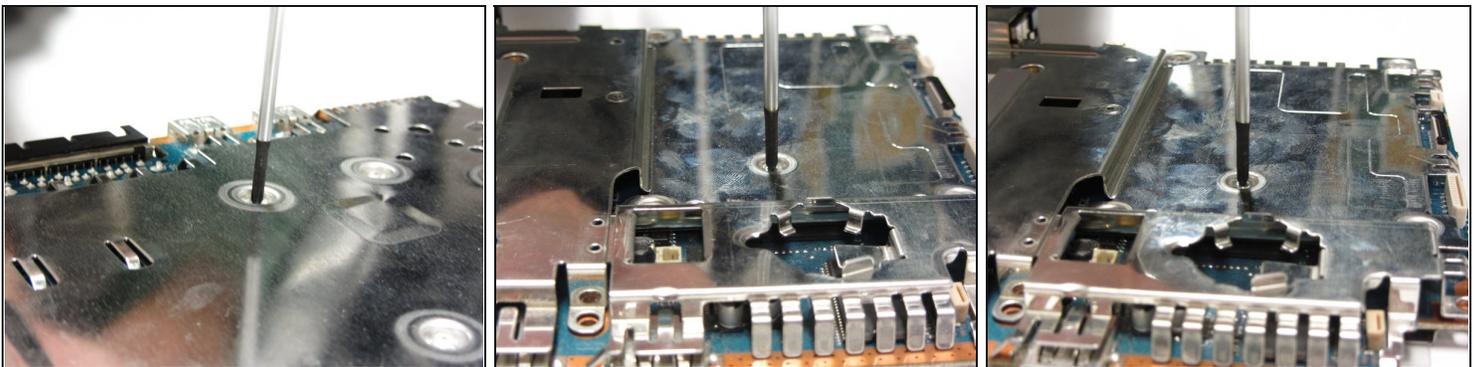
- Repérez la plaque métallique qui est fixée à l'arrière de la carte mère.

Étape 20



- Localisez les six vis de 1,6 mm qui fixent la plaque métallique à la carte mère.

Étape 21



- Dévissez les six vis de 1,6 mm qui fixent la plaque métallique à la carte mère.

Étape 22



- Soulevez doucement les plaques métalliques du haut et du bas de la carte mère.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse.