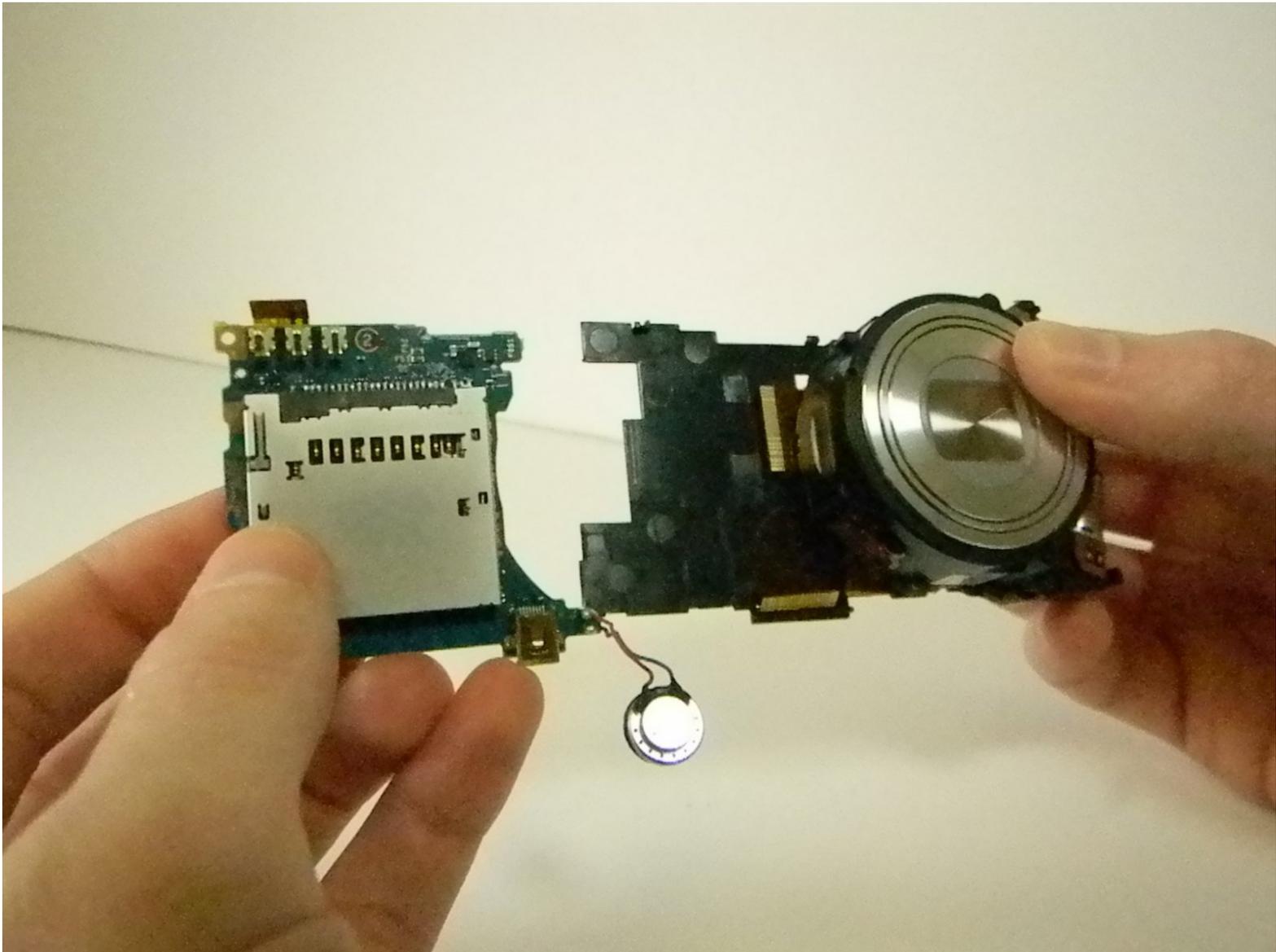




Remplacement de la carte mère du Sony Cyber-shot DSC-W730

Ce guide se concentre sur le remplacement de la carte mère.

Rédigé par: Douglas Howe



INTRODUCTION

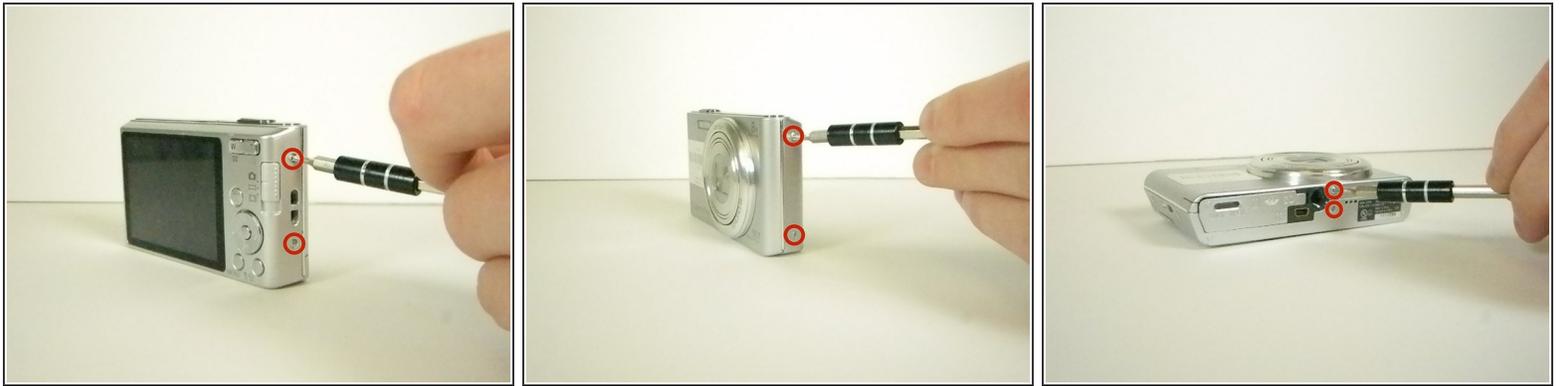
La carte mère est l'un des composants les plus difficiles à remplacer de la caméra. Soyez très prudent lorsque vous démontez les rubans, vous pourriez endommager accidentellement d'autres parties de l'appareil photo.



OUTILS:

- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
 - [iFixit Opening Tools](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

Étape 1 — Retrait du boîtier



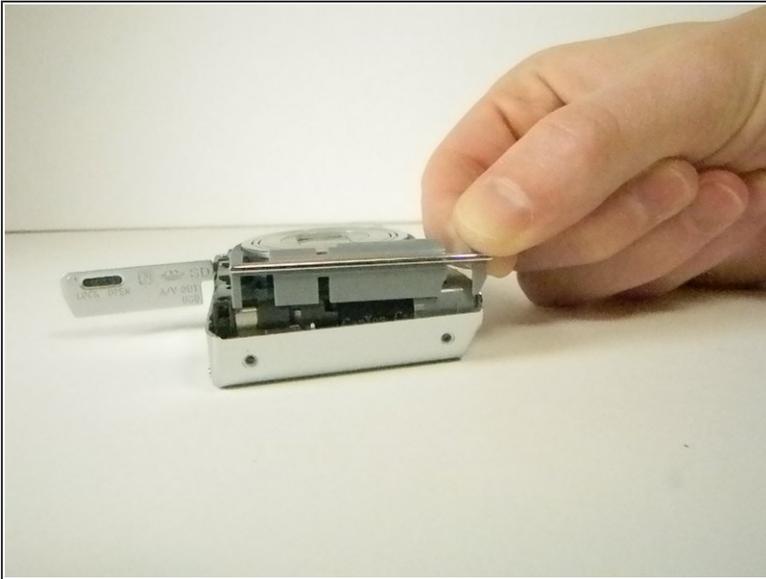
- Ouvrez le couvercle de la batterie / carte mémoire et retirez les 6 vis (0,35 cm) à l'aide d'un tournevis Philips 000. Il y aura deux vis sur les côtés gauche et droit et deux sur le bas.

Étape 2



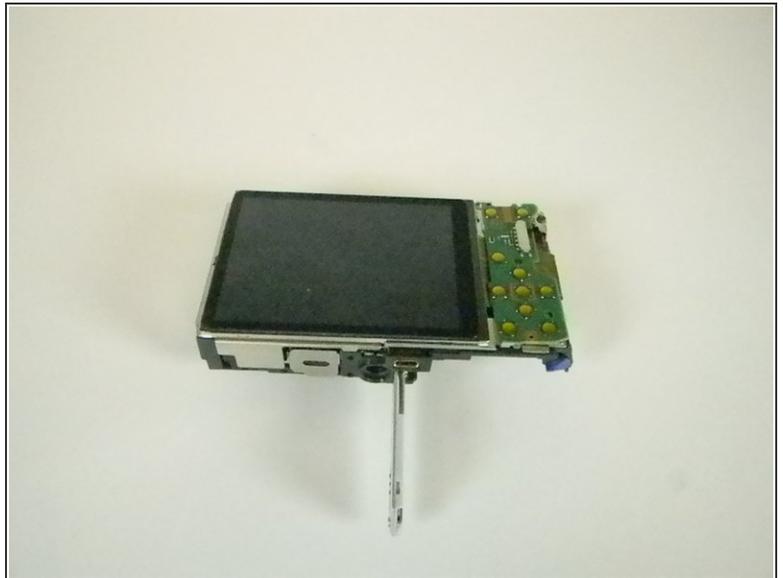
- Retirez la partie avant du boîtier avec un outil d'ouverture en plastique.

Étape 3



- Retirez les deux pièces latérales argentées sur les côtés gauche et droit.

Étape 4



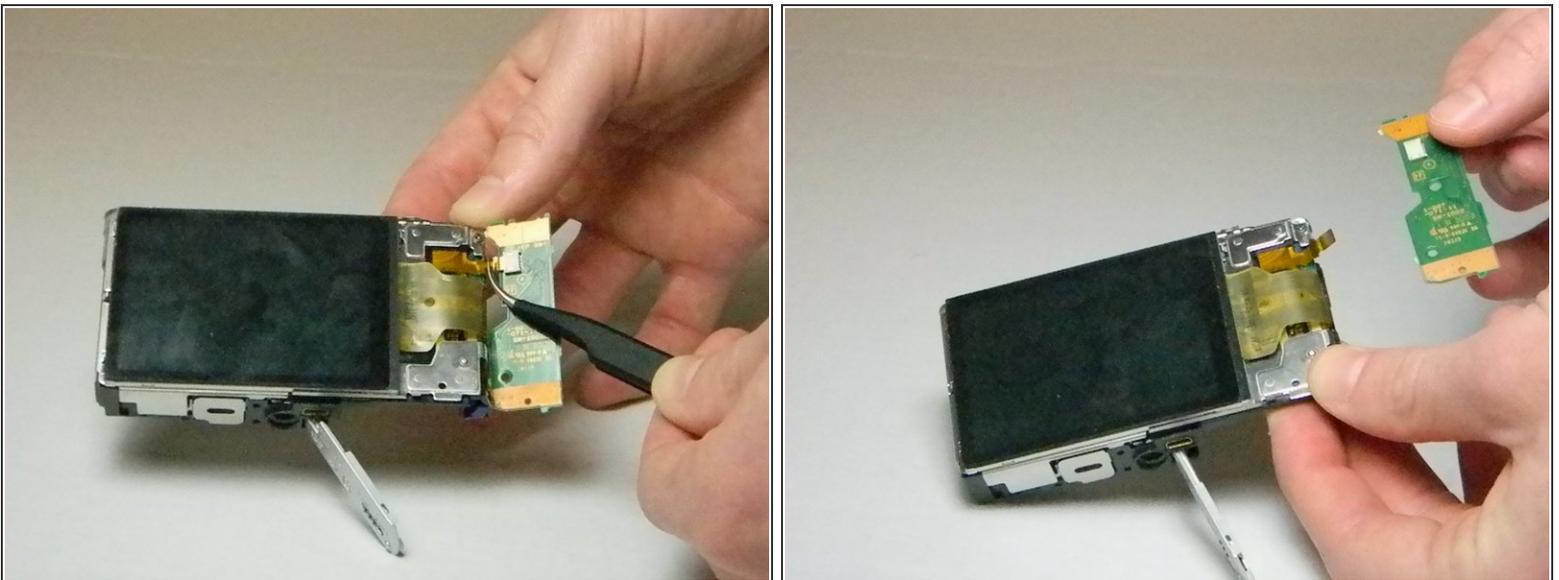
- Retirez la pièce arrière principale. Il devrait facilement décoller.

Étape 5



- Dévissez la vis de 0,45 cm située dans le coin supérieur droit à l'arrière de la caméra. Une fois la vis retirée, utilisez le spudger et déclipsez la pièce maintenant le haut vers le bas en haut à gauche à l'avant de la caméra. Il devrait décoller facilement.

Étape 6 — Carte mère LCD



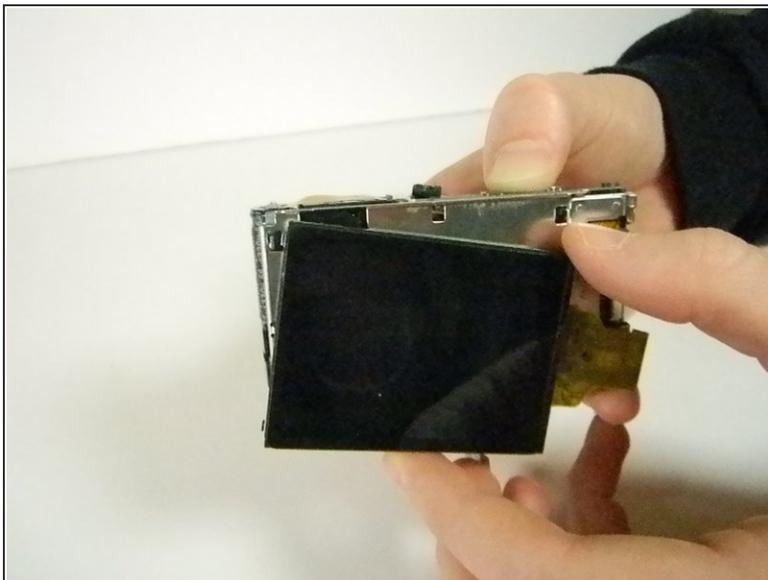
- Retournez la carte de contrôle puis utilisez une pince à épiler pour retirer le ruban reliant la carte de circuit imprimé à la carte mère.

Étape 7 — Ecran LCD



- Utilisez une pince à épiler pour retirer le ruban qui est connecté de l'écran LCD à l'appareil photo en tirant sur la partie repliée vers l'extérieur.

Étape 8



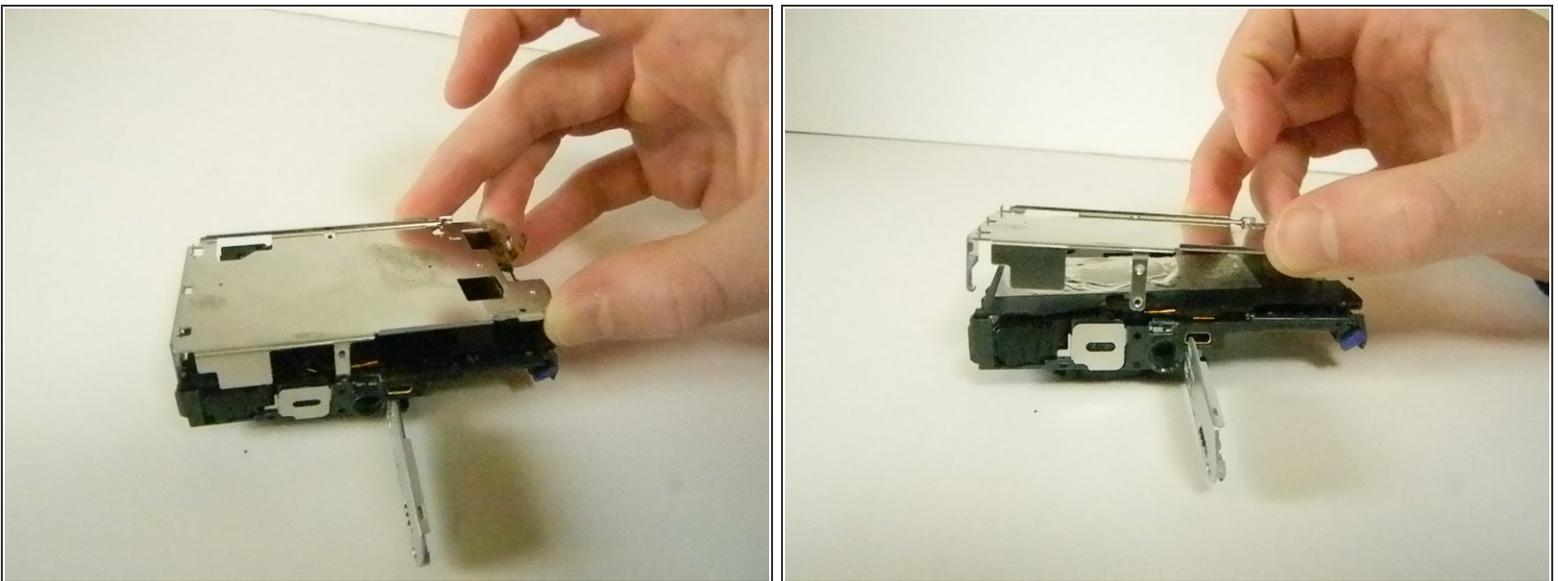
- Faites glisser le côté droit de l'écran LCD dans le sens des aiguilles d'une montre, ce qui le poussera hors de l'appareil photo. Le reste de l'écran devrait se détacher facilement.

Étape 9 — Carte mère



- Une fois l'écran éteint, passez le spudger sous trois clips pour retirer la plaque métallique.

Étape 10



- Une fois les clips désengagés, soulevez le couvercle métallique.

Étape 11



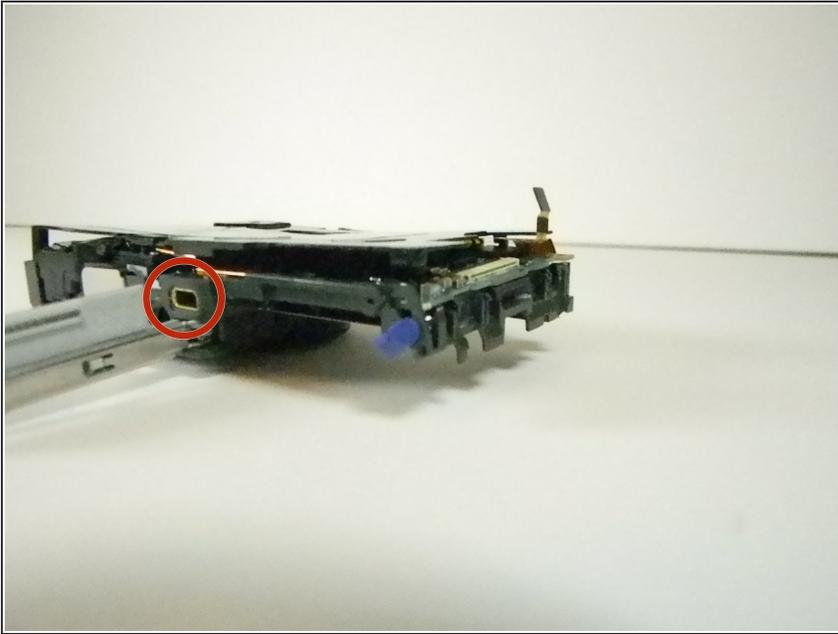
- Utilisez le spudger et dégagez le clip en plastique noir situé en bas à droite de la caméra face à l'objectif.

Étape 12



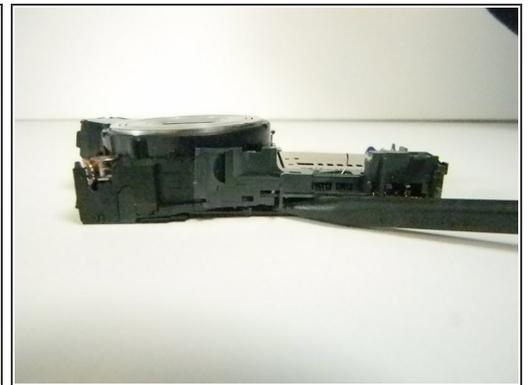
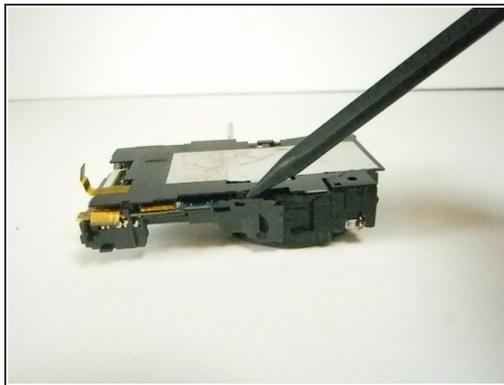
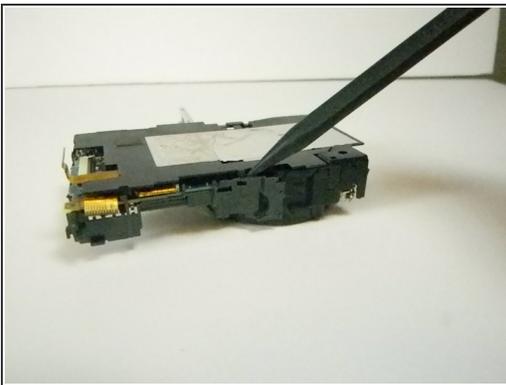
- Retournez la caméra, face au bas de la caméra vers vous. Utilisez ensuite la spatule pour détacher le clip en plastique sur la droite, près de l'endroit où se trouvait la carte de contrôle LCD.

Étape 13



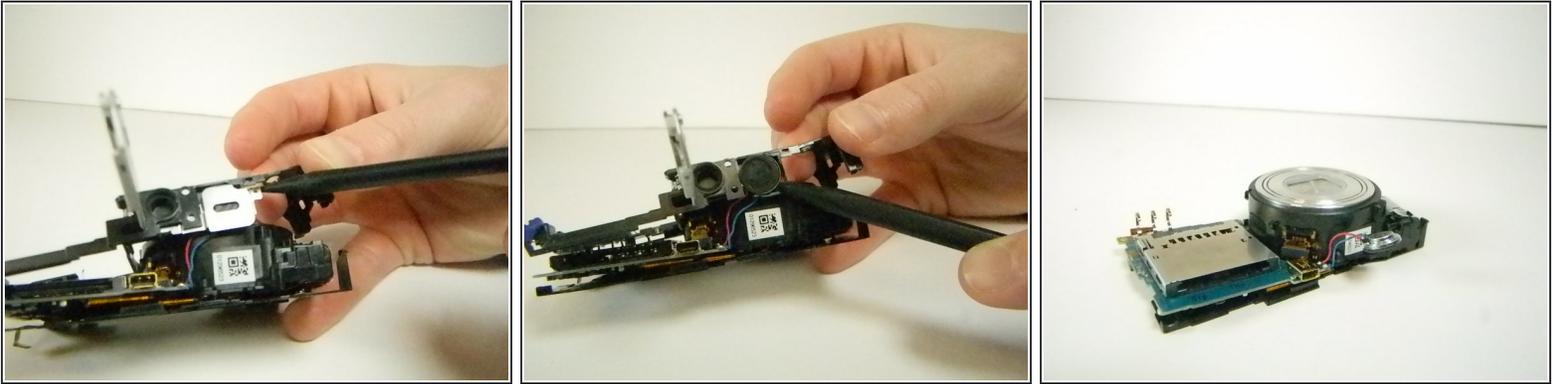
- Utilisez le spudger et faites glisser le boîtier en plastique sur le port mini USB.

Étape 14



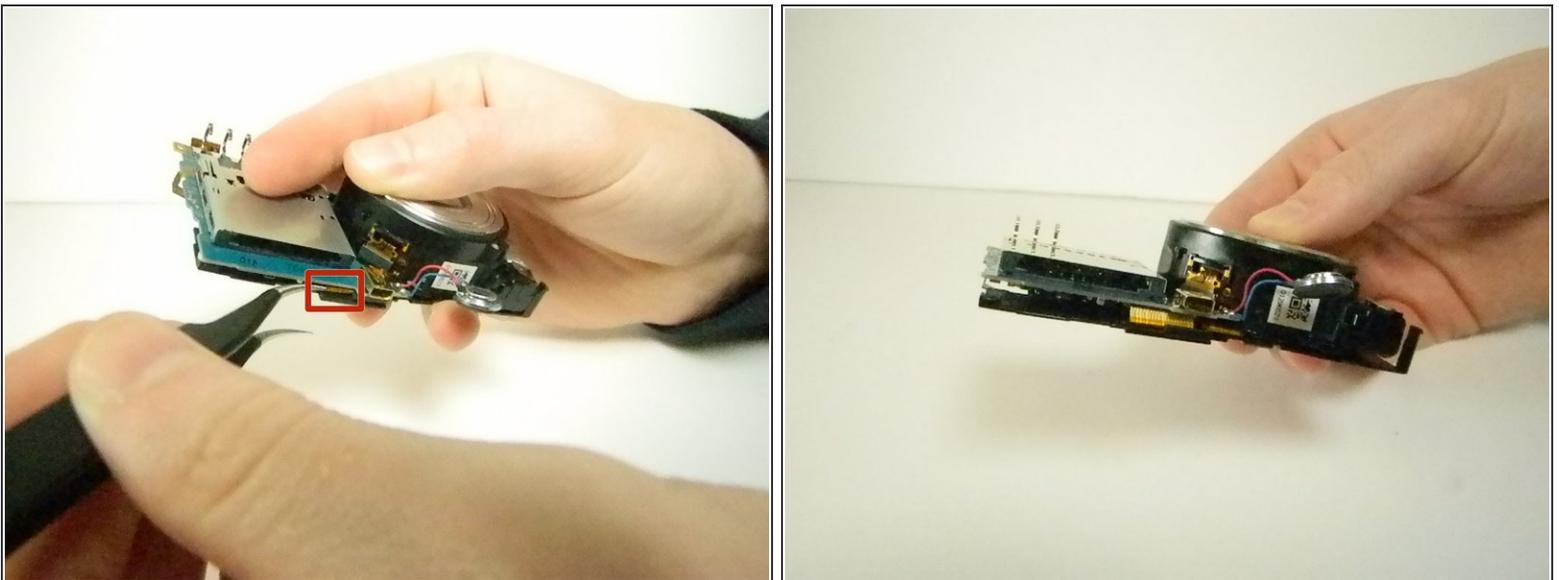
- Utilisez la spatule pour dégager le clip en plastique sur le dessus de la caméra.

Étape 15



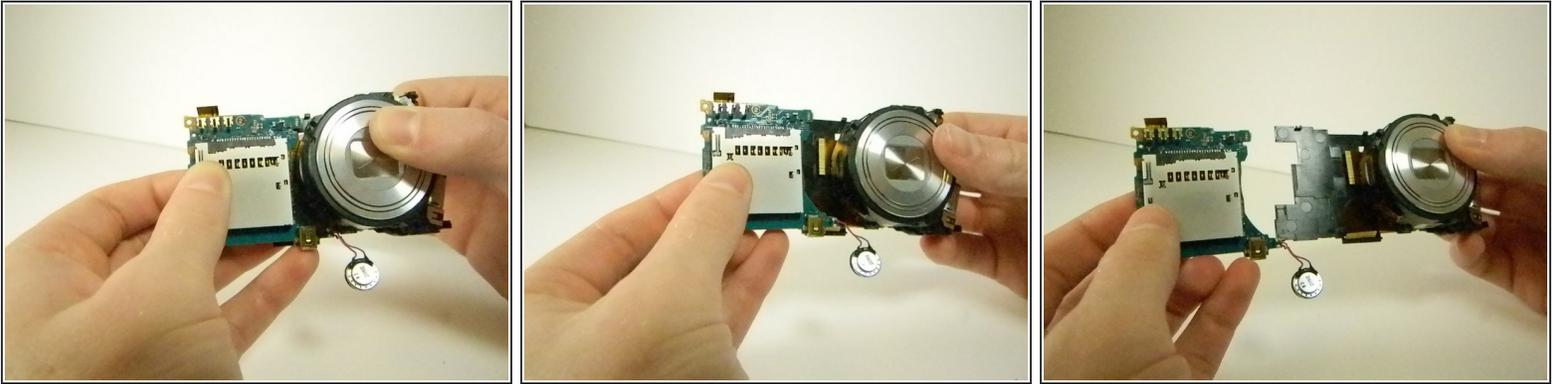
- Utilisez le spudger et séparez chaque extrémité de la pièce métallique. Une fois le haut-parleur libre, vous pouvez soulever le cadre en plastique.

Étape 16



- Utilisez une pince à épiler pour déconnecter le ruban situé sous la carte mère près du bas de la caméra.

Étape 17



- Maintenant, avec une main située sur le squelette en plastique et l'autre sur la carte mère, tirez la carte mère vers la gauche pour déconnecter le dernier ruban.

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