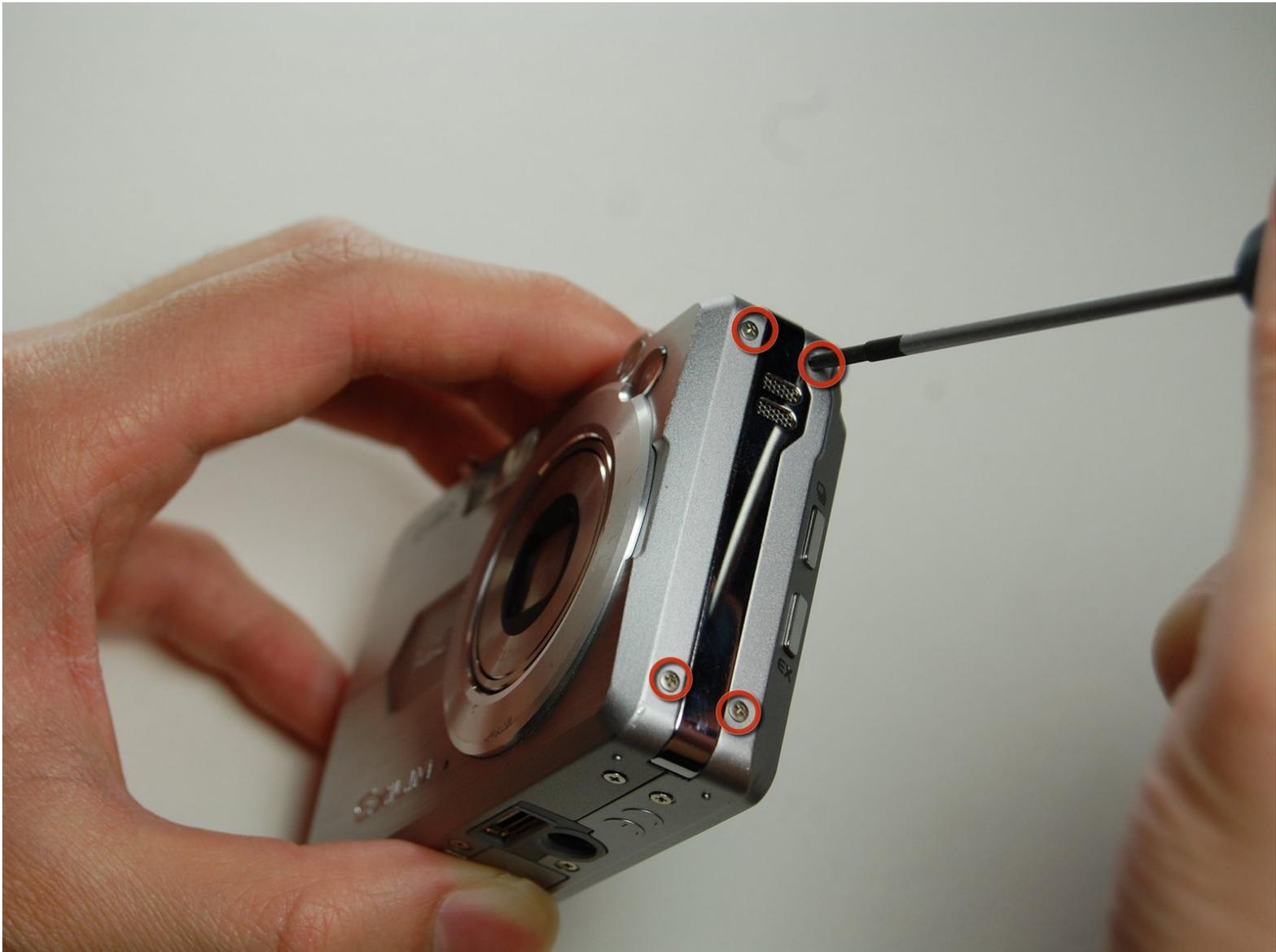




# Remplacement de la carte mère du Casio Exilim EX-Z850

Ce guide de réparation expliquera comment remplacer la carte mère.

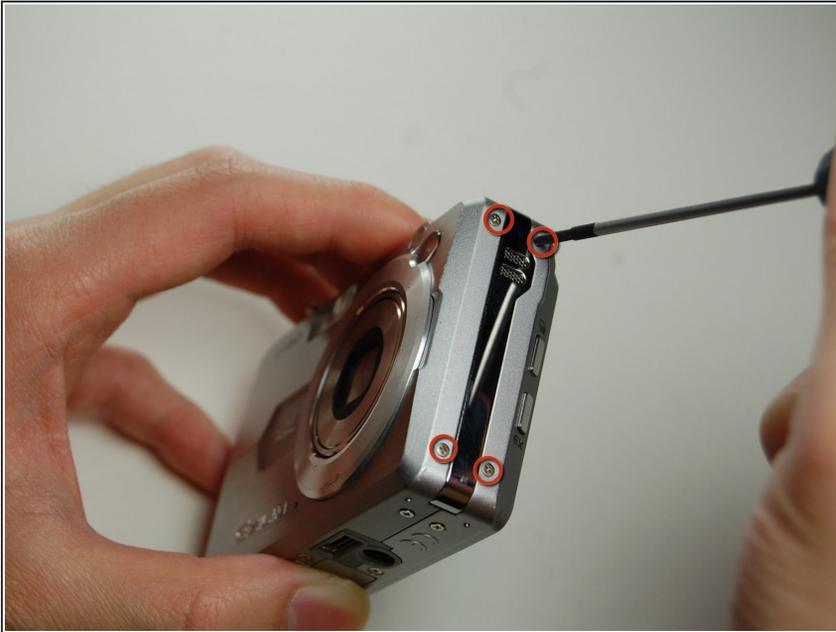
Rédigé par: Jennifer Roth



 **OUTILS:**

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
  - [Tweezers](#) (1)
-

## Étape 1 — Carte mère



- Retirez les quatre vis sur le côté avec le haut-parleur.

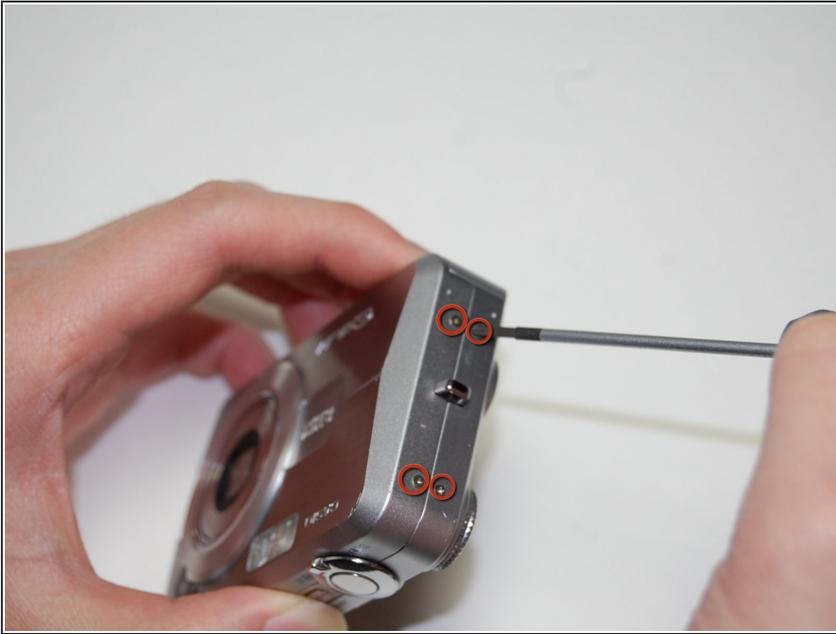
## Étape 2



- Retirez les quatre vis arrière situées sous l'appareil photo.

⚠ Remarque: les vis inférieures sont plus longues que les vis supérieures, étiquetez-les en conséquence pour un remontage facile.

### Étape 3



- Retirez les quatre vis sur le côté opposé à l'enceinte.

### Étape 4



- Une fois que toutes les vis ont été retirées, soulevez doucement le boîtier inférieur ouvert.
- Avec une pince à épiler, retirez soigneusement le ruban de l'écran LCD.
- Mettez le boîtier inférieur de côté.

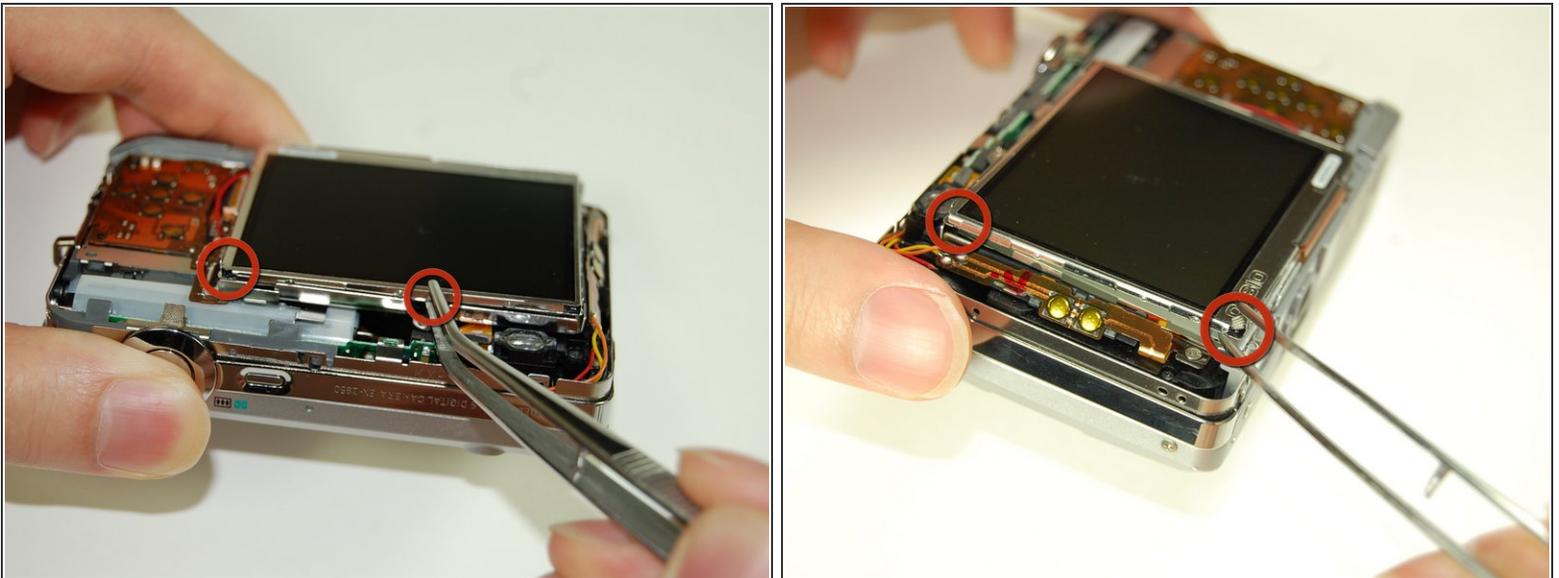
## Étape 5



- Écartez le boîtier supérieur à l'aide d'une pincette.
- Mettez le boîtier supérieur de côté.

⚠ Remarque: la vis inférieure gauche à bord est orange et la plus longue.

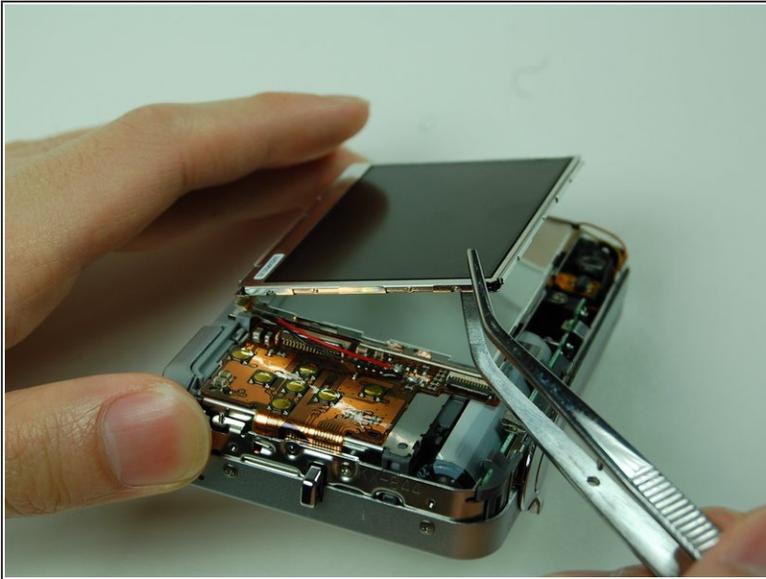
## Étape 6



- Utilisez des pincettes ou des broches pour retirer l'écran LCD de l'ouverture.

⚠ Remarque: Le bas de l'écran LCD est fixé au cadre par quelques morceaux de ruban noir.

## Étape 7



- Soulevez l'écran LCD, déplacez-le lentement de l'autre côté.

## Étape 8



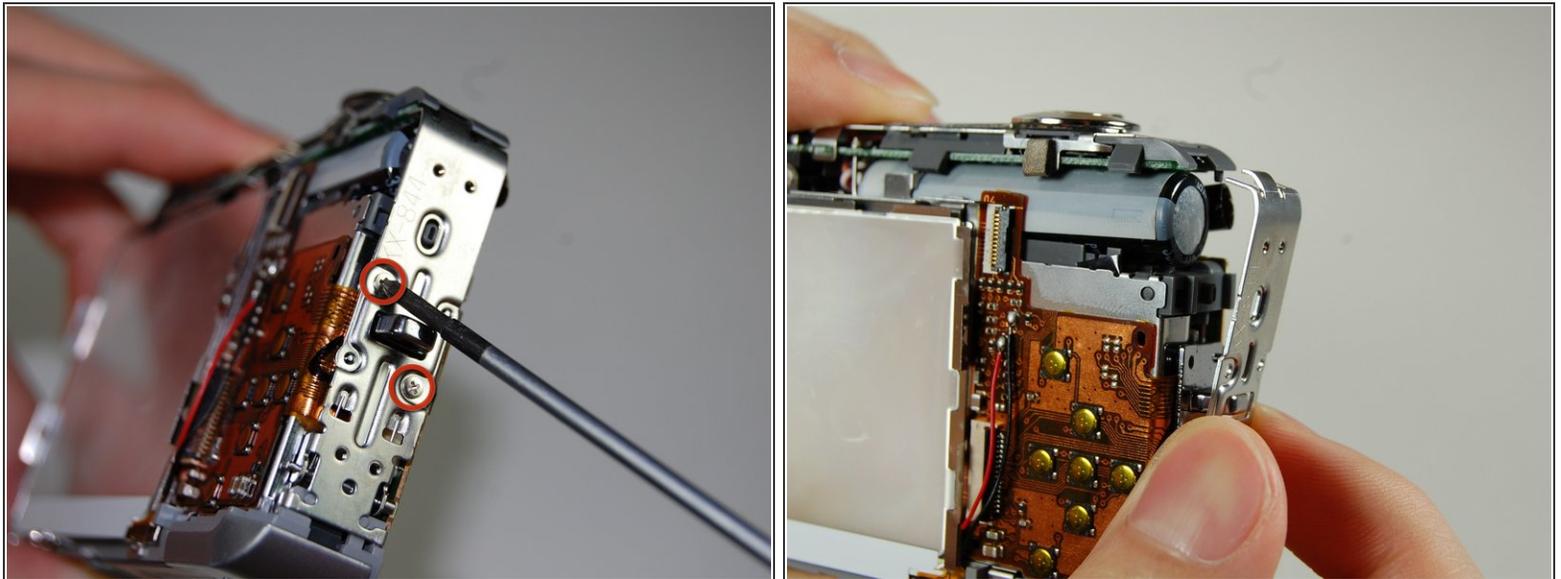
- Retirez le boîtier de l'écran LCD.

## Étape 9



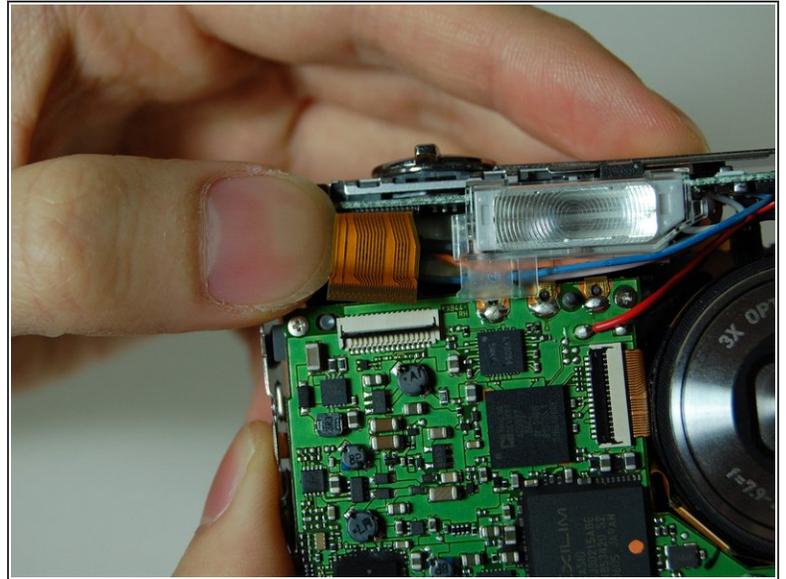
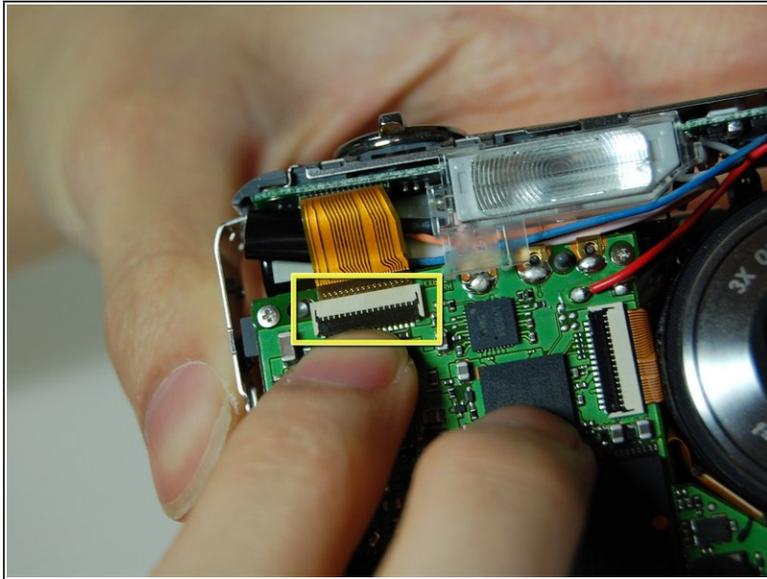
- Ouvrez le connecteur qui tient le ruban.
- Retirez l'écran LCD avec le ruban de l'appareil photo.

## Étape 10



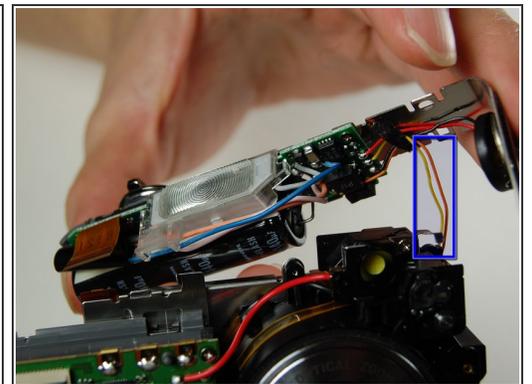
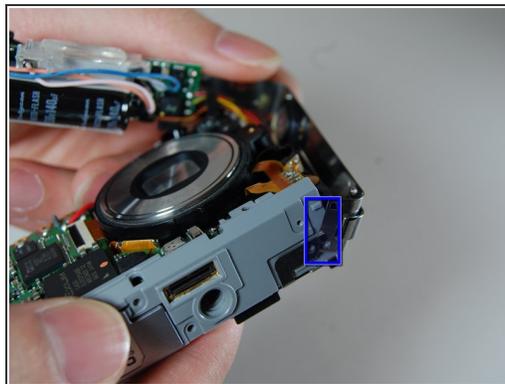
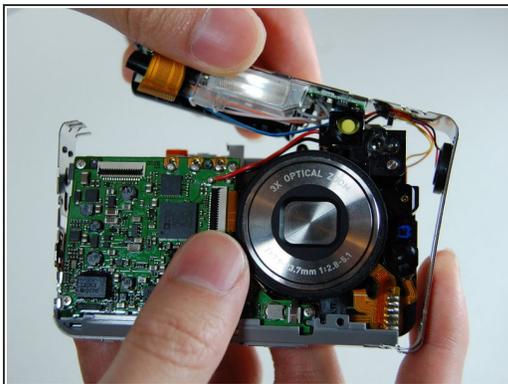
- Retirez deux vis du côté où se trouve la batterie.
- Retirez la boucle de la longe après le retrait des vis.
- Tirez lentement le boîtier latéral pour qu'il se disloque du haut du cadre de la caméra.

## Étape 11



- À l'avant de l'appareil photo près du flash, retournez le connecteur qui tient le ruban.
- Retirez le ruban du connecteur.

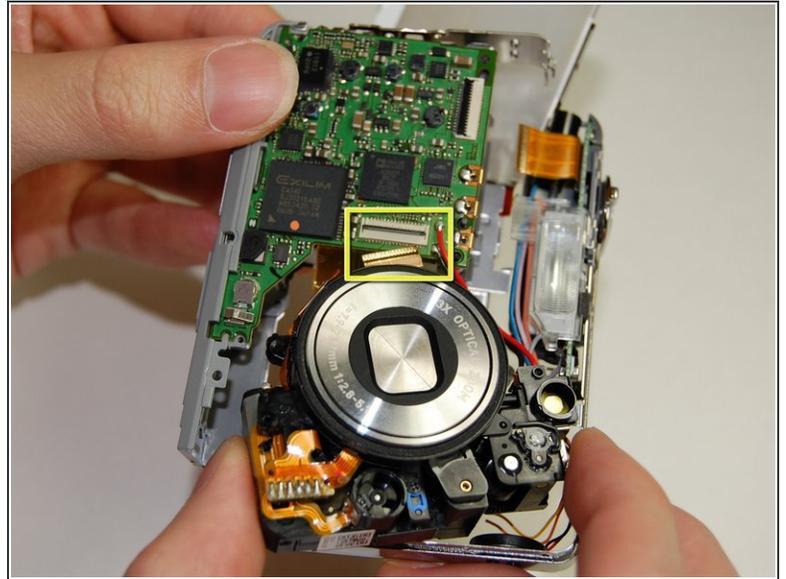
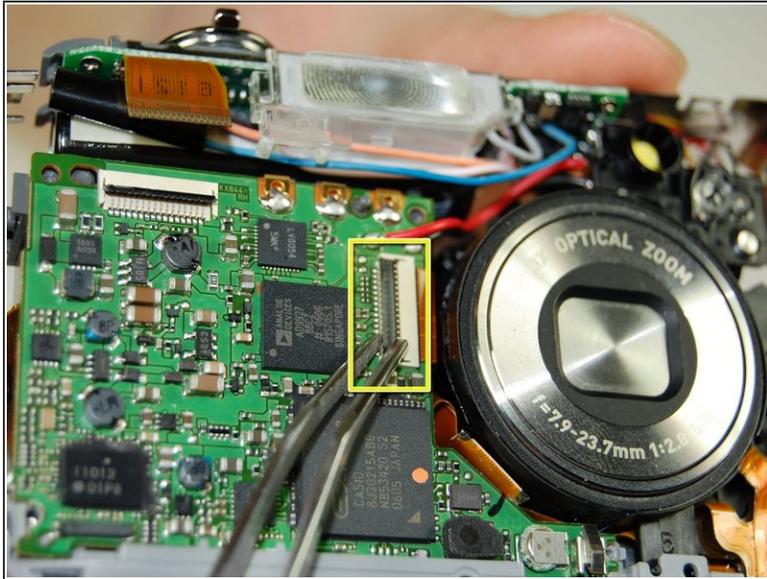
## Étape 12



- Retirez délicatement le cadre en L de l'appareil photo.
- Au bas de la caméra, le cadre en L est maintenu par deux bosses en plastique et une languette métallique.
- Faites sauter le cadre des bosses et des onglets.

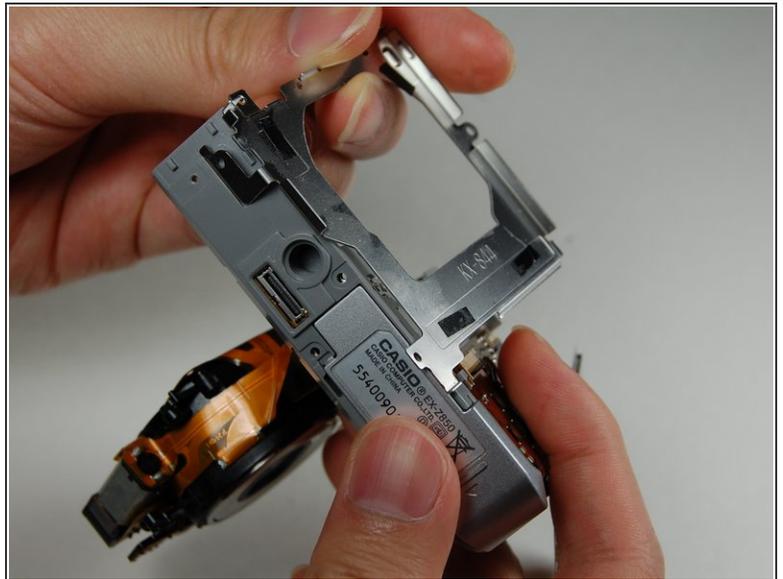
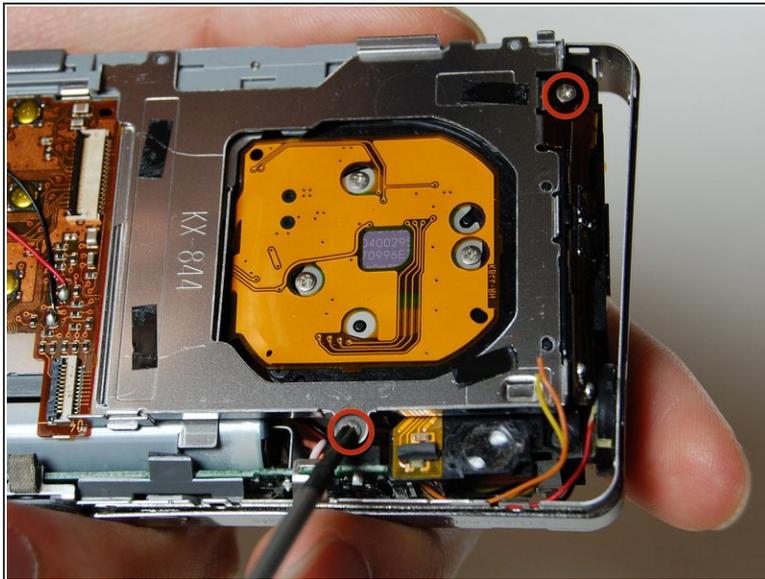
**⚠ Remarque:** un fil jaune et orange est soudé sur la caméra. Faites attention de ne pas les retirer.

## Étape 13



- Sur la carte mère à côté de l'objectif se trouve un connecteur avec un ruban.
- Retournez le connecteur et retirez le ruban.

## Étape 14



- Retirez le cadre situé à l'arrière de l'appareil photo, là où se trouvait l'écran LCD.
- Retirez les deux vis reliant le cadre à la caméra.
- Soulevez lentement le cadre de l'appareil photo.
- Après avoir retiré le cadre, une pièce en plastique avec deux connexions de boutons jaunes devrait tomber.

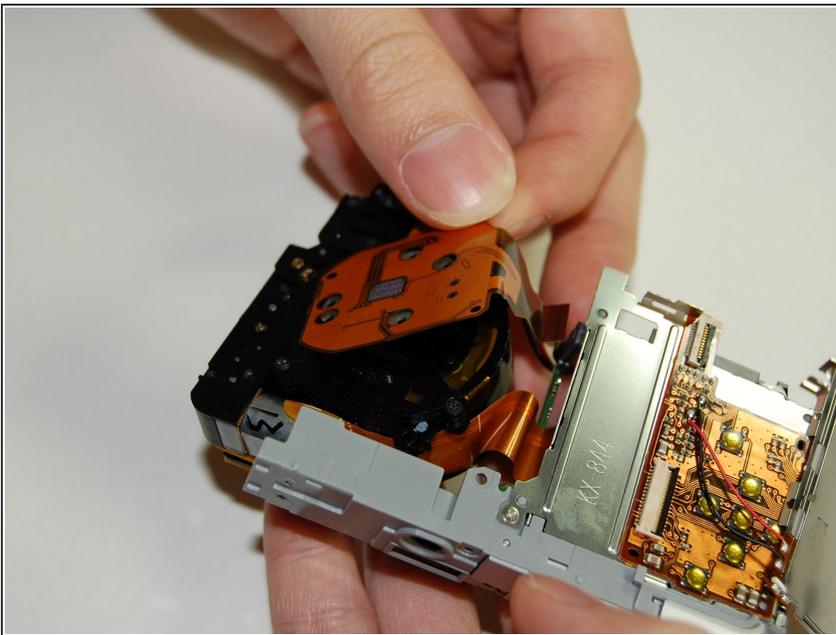
⚠ Remarque: Cette pièce en plastique est soudée à deux fils, un jaune et un orange.

## Étape 15



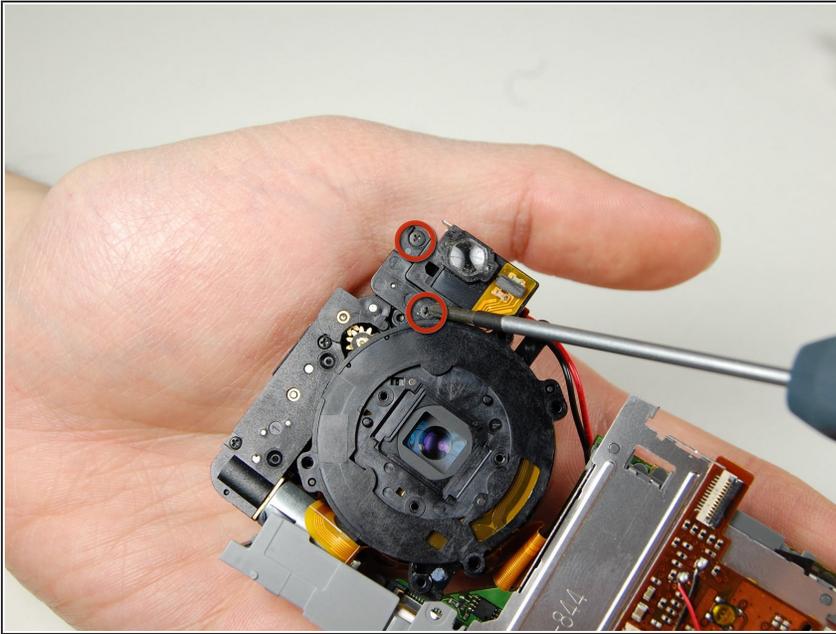
- À l'arrière de l'appareil photo où se trouvait l'écran LCD, retirez les 3 vis situées derrière l'objectif.

## Étape 16



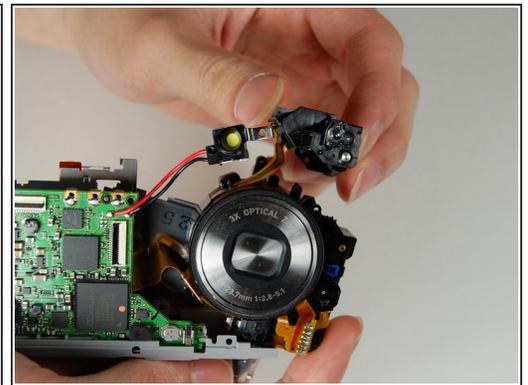
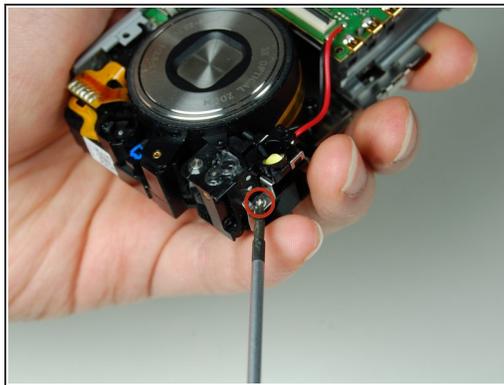
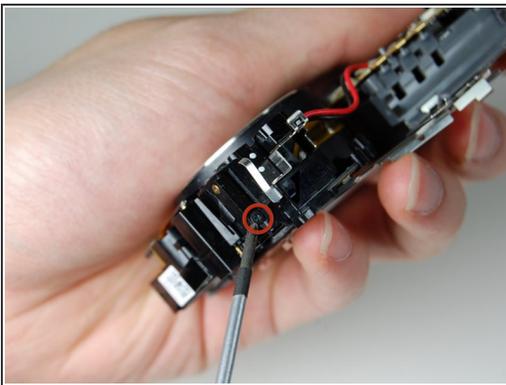
- Retirez le grand ruban orange précédemment maintenu par des vis de la caméra.

## Étape 17



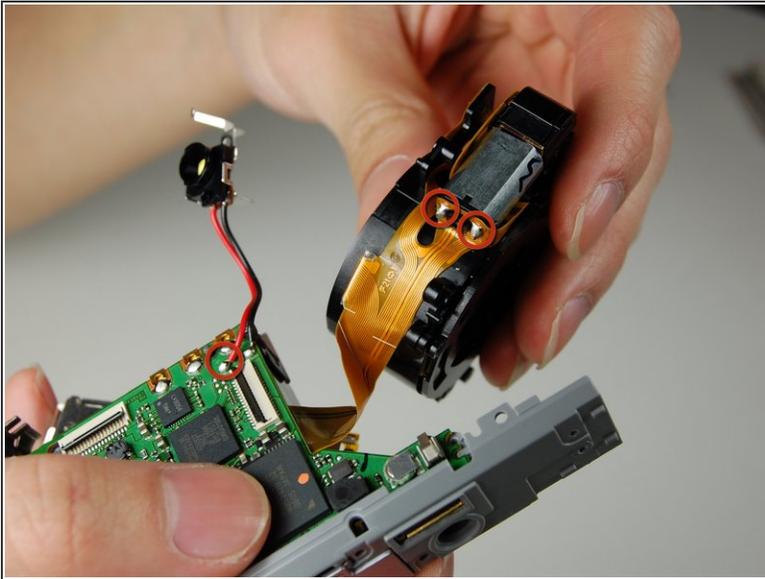
- À l'arrière de l'appareil photo, où se trouve le voyant, retirez les deux vis.

## Étape 18



- Sur le côté du voyant, retirez une vis.
- Sur la face avant du voyant, retirez la vis a.
- Cela devrait retirer le voyant de l'objectif.

## Étape 19



- Dessouder l'objectif de la carte mère.
- Dessouder le fil de la carte mère.
- La carte mère est maintenant détachée du reste de la caméra.

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