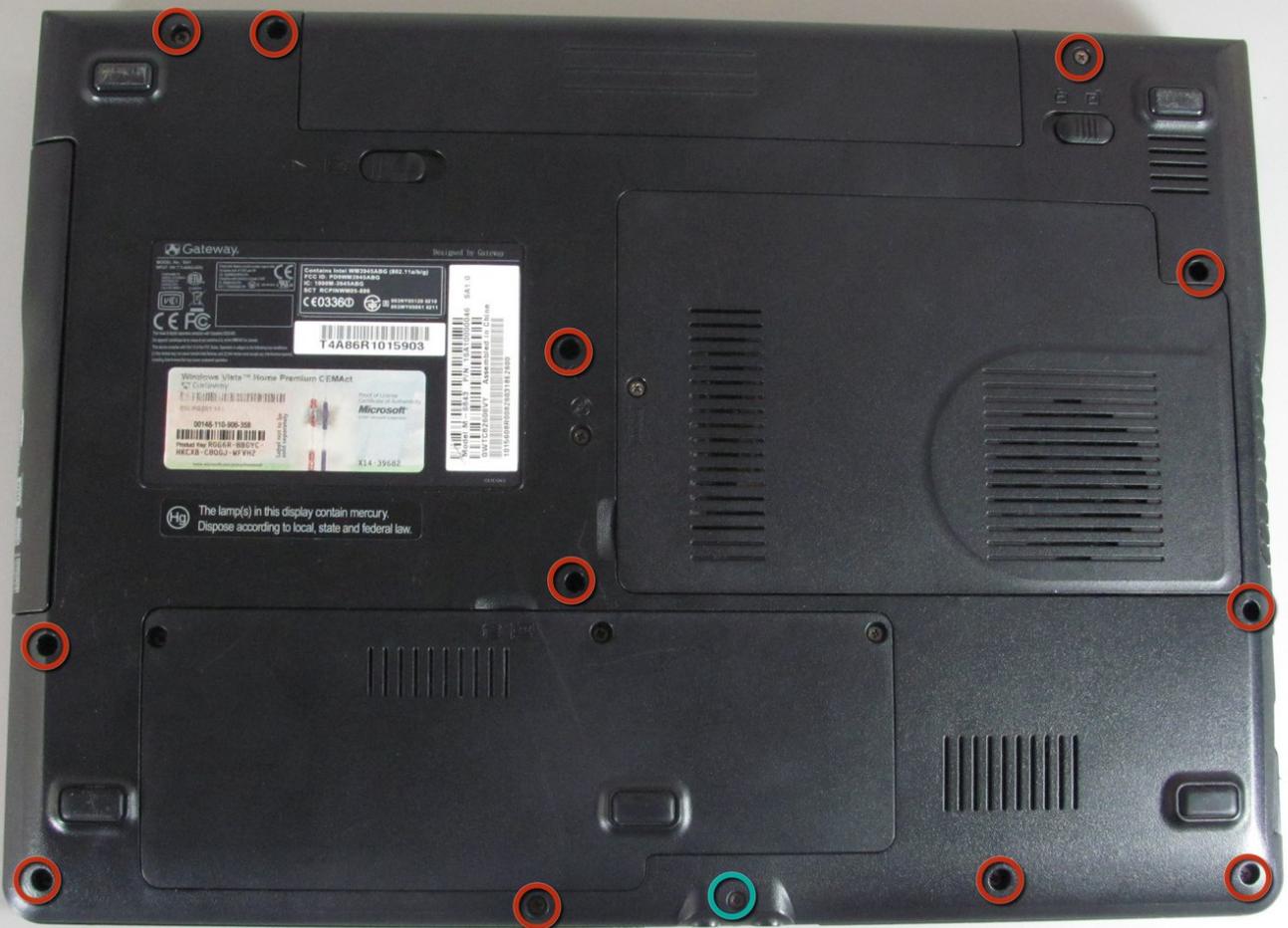




Remplacer le boîtier extérieur d'un Gateway SA1

Rédigé par: Diego Carteno



INTRODUCTION

Procédure pour démonter le boîtier extérieur de l'ordinateur portable en toute sécurité.

OUTILS:

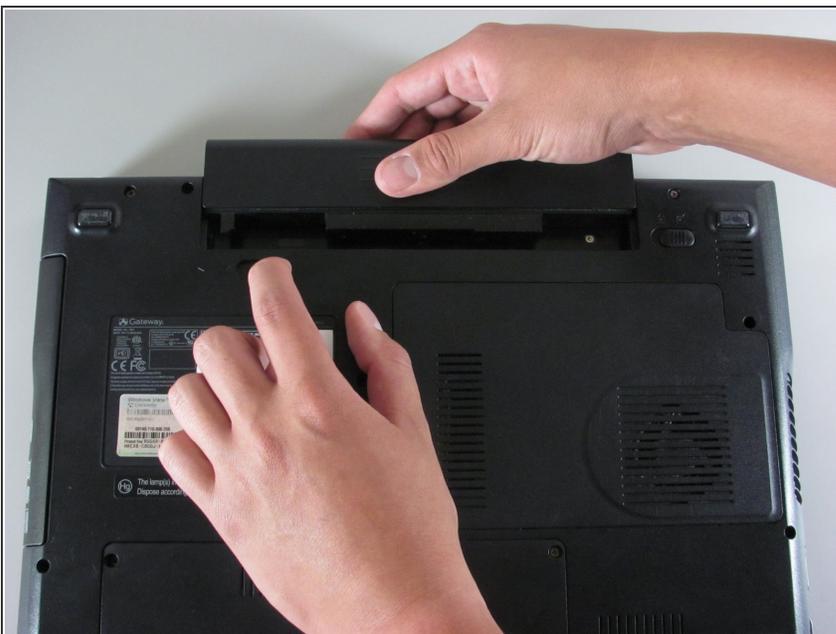
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

Étape 1 — Batterie



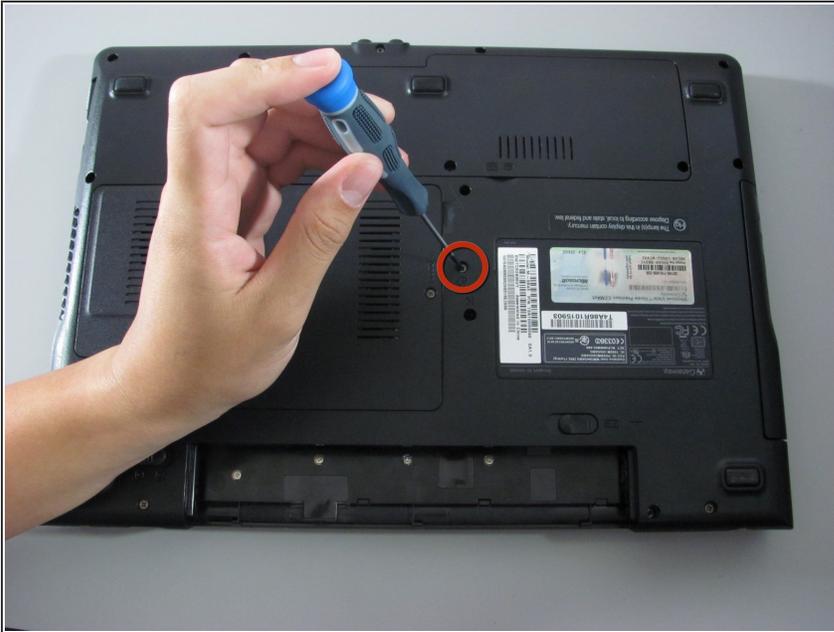
- Déplacez le loquet sur la droite de la batterie pour déverrouiller.

Étape 2



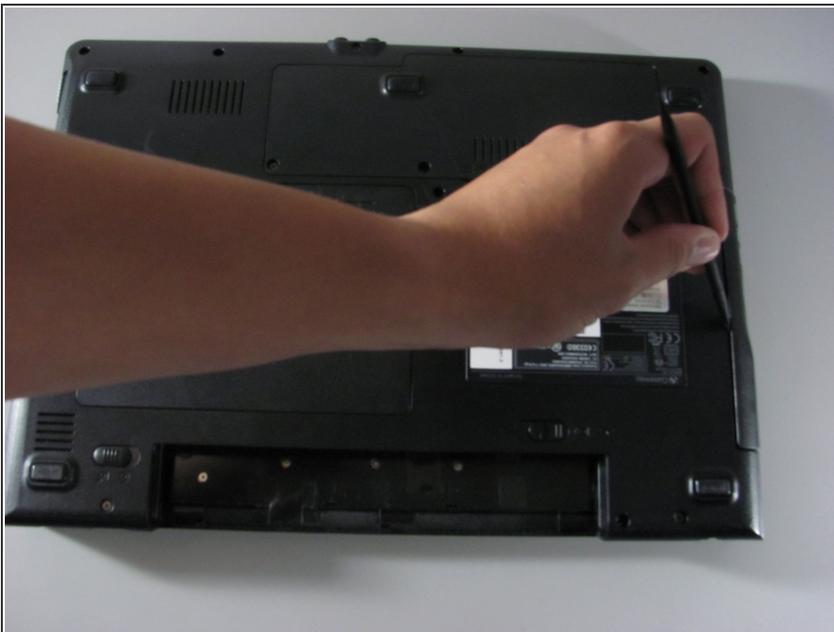
- Faites glisser le loquet de gauche directement sous la batterie pour la détacher et retirez la batterie comme montrée.
- ⓘ Le loquet doit être maintenu en position pour pouvoir retirer la batterie.

Étape 3 — Lecteur de disque optique



- Dévissez la vis cruciforme de 5,9 mm qui est indiquée.

Étape 4



- Utilisez un spudger pour sortir le lecteur de disque optique.

Étape 5



- Le lecteur de disque optique devrait se détacher facilement et peut maintenant être remplacé.

Étape 6 — Boîtier extérieur



- Retirer les vingt vis cruciformes de 5,9 mm du cache arrière.
- Retirez la vis cruciforme de 8,8 mm du cache arrière.

Étape 7



- Dévissez les deux vis cruciformes de 5,9 mm situées sur le côté le plus proche de la batterie.
- Dévissez les trois vis cruciformes de 3,6 mm qui sont situées à l'entrée de la baie du lecteur optique.

Étape 8



- Retirez les caches des charnières en soulevant chacun d'entre eux avec l'extrémité pointue d'un spudger.
- ⓘ Notez que le cache du milieu a une forme différente et est plus difficile à retirer.

Étape 9



⚠ Il y aura un connecteur sous la grille des haut-parleurs.

- Retirez la grille des haut-parleurs à l'aide d'un spudger.

Étape 10



- Dévissez les deux vis cruciformes de 3,9 mm et retirez le clavier.

Étape 11



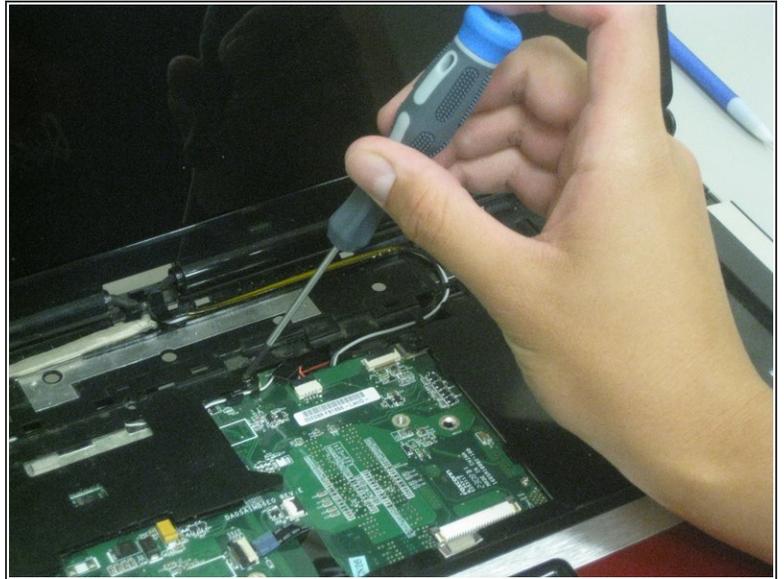
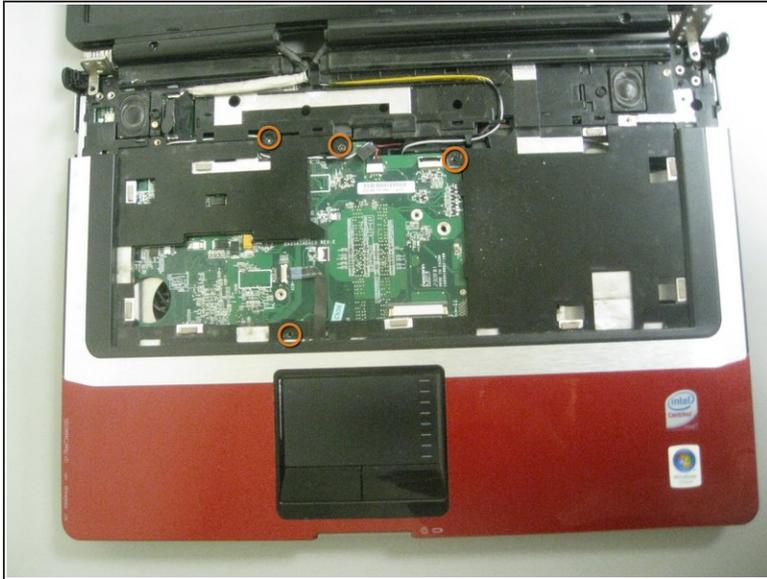
- ⚠ Soulevez doucement le clavier de l'ordinateur portable. Il est encore attaché comme montré.
- À l'aide du spudger, détachez le câble en éloignant du connecteur blanc les deux extrémités du clapet, puis en tirant doucement sur le câble.
- ⓘ Le clapet de couleur marron ne se retire pas du connecteur.

Étape 12



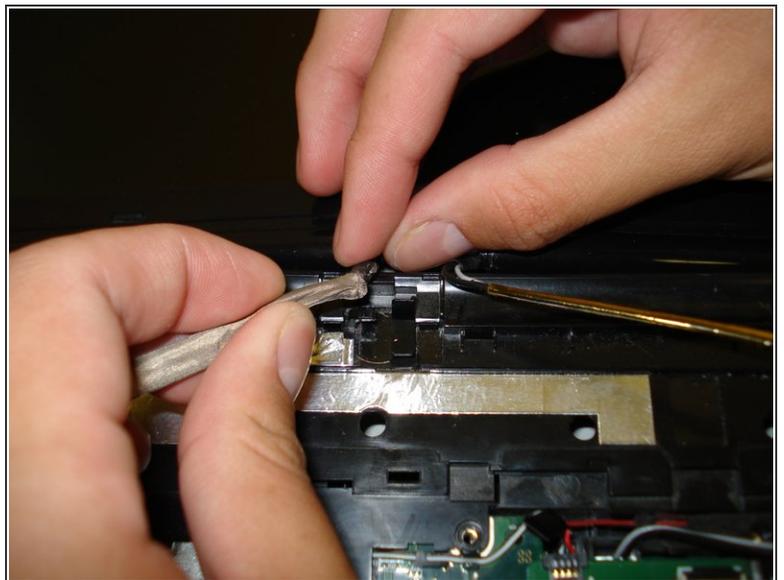
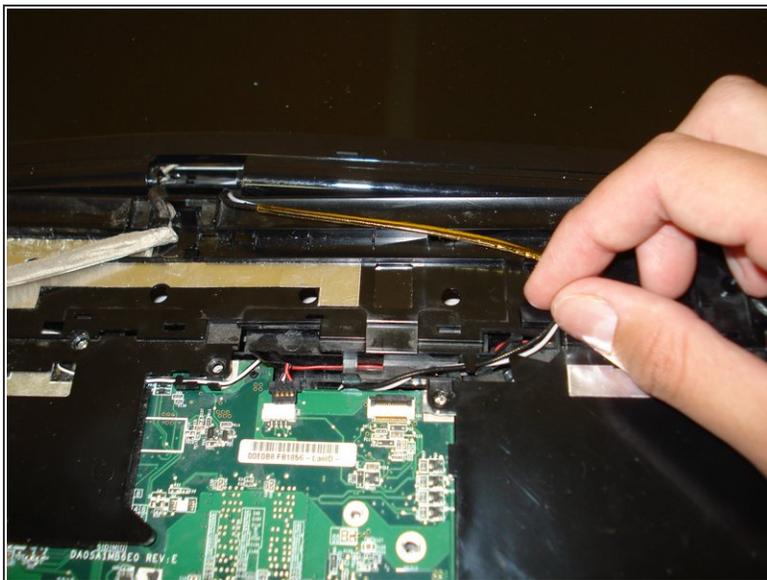
- Soulevez le clapet noir et retirez doucement le câble.

Étape 13



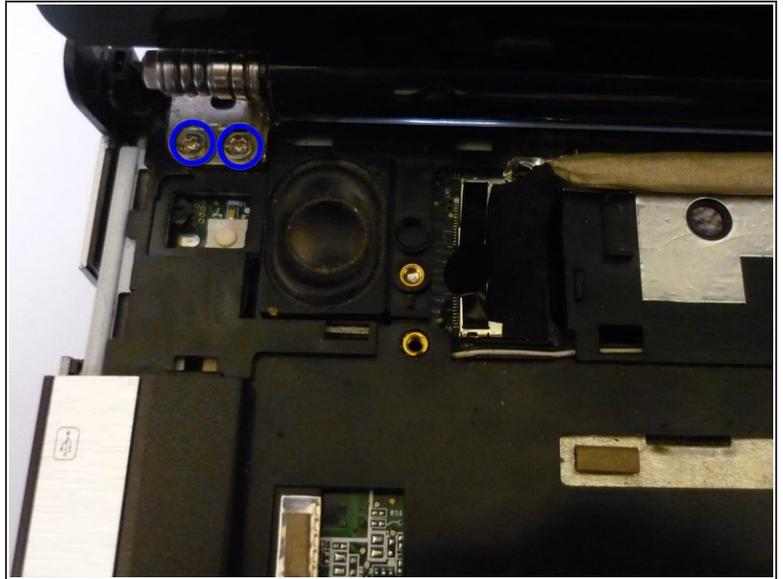
- Dévissez les quatre vis cruciformes de 5,9 mm qui sont indiquées.

Étape 14



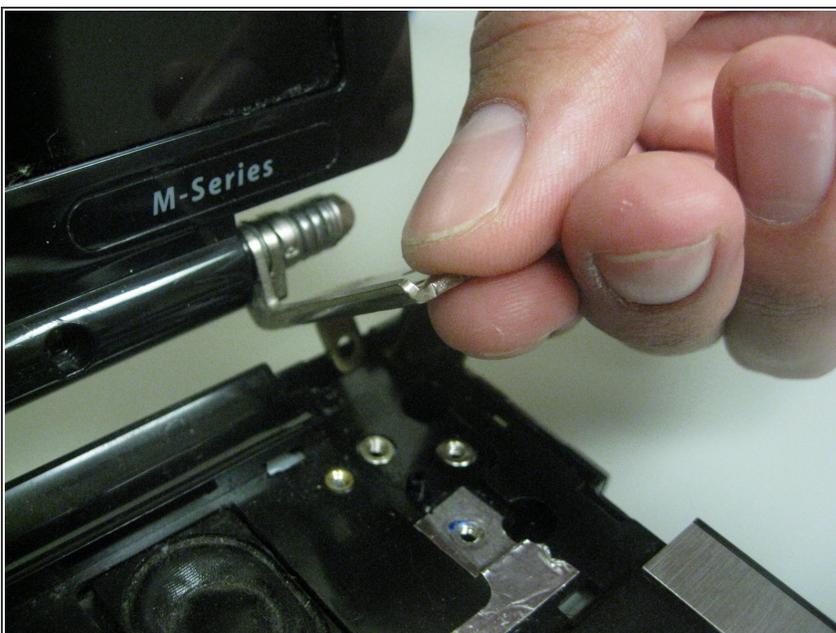
- Retirez les câbles de leur emplacement fixe comme montré.

Étape 15



- Dévissez les cinq vis cruciformes de 3,8 mm qui sont indiquées.
- Trois vis sont situées du côté droit de l'écran.
- Deux vis sont situées du côté gauche de l'écran.

Étape 16



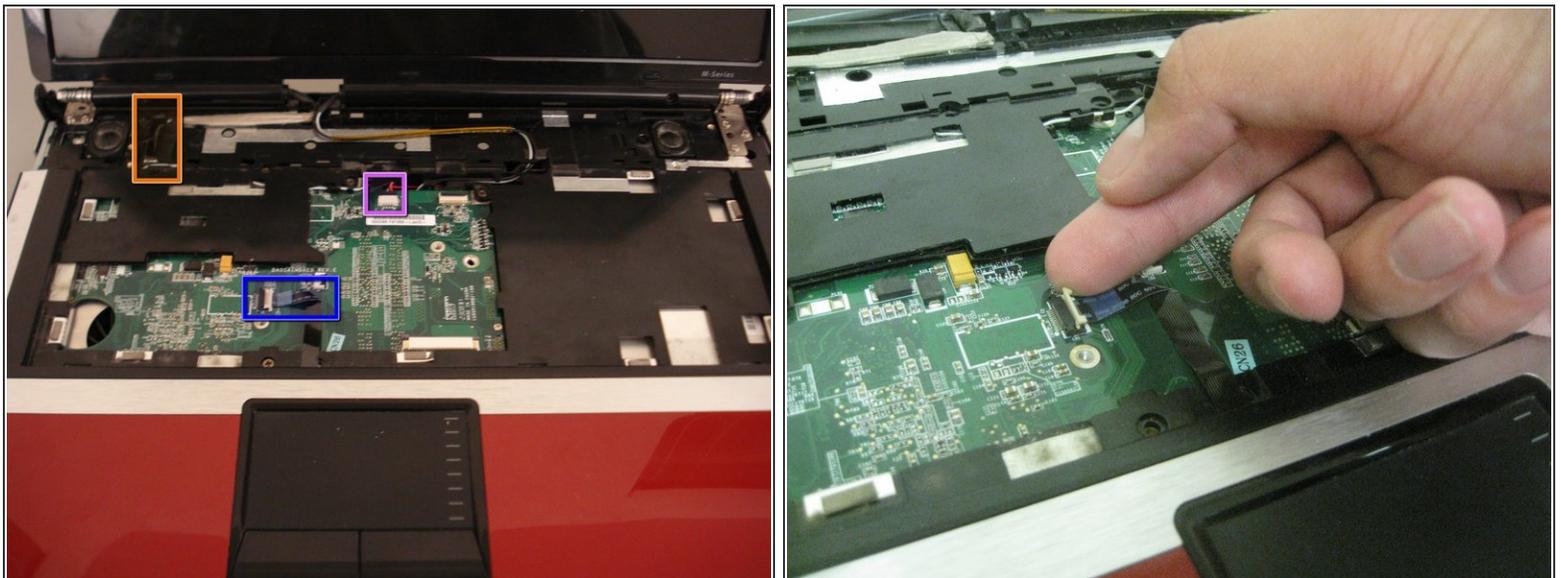
- Détachez les charnières de l'écran du châssis de l'ordinateur.

Étape 17



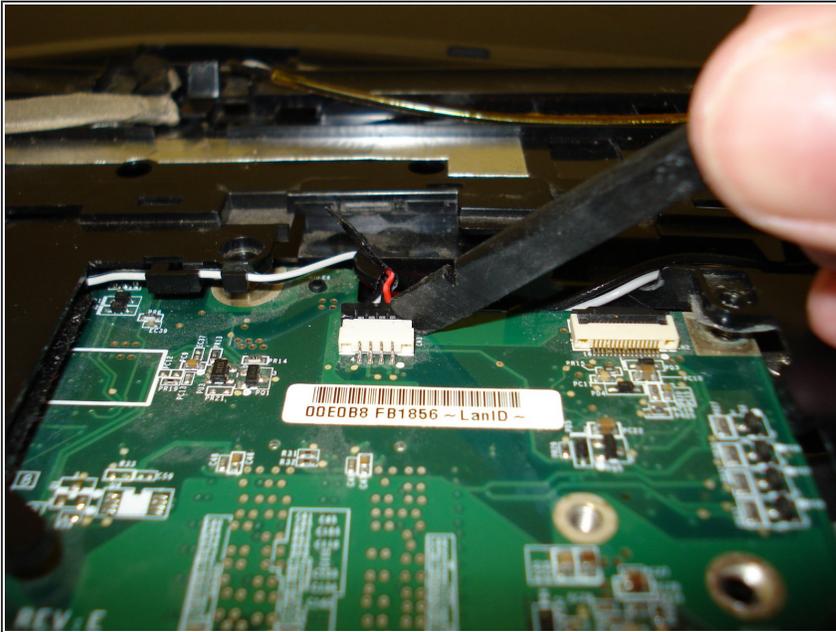
- Retirez les quatre vis de 5,9 mm qui sont indiquées :
- Il y a une vis cachée quelque part sur le côté gauche sous la charnière de l'écran, et une autre à droite du haut-parleur (gauche), coté droit/en haut du port vidéo sur la carte mère.
- Il y a deux vis positionnées de la même façon du côté droit.

Étape 18



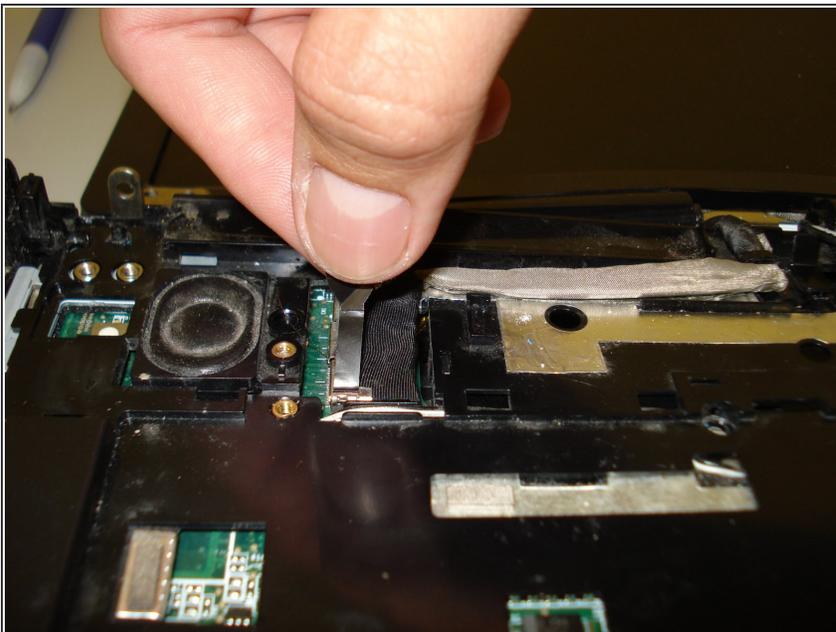
- Les étapes suivantes (18 à 20) expliquent comment retirer les trois connecteurs indiqués.
- L'ordre est bleu, violet, orange.
- Soulevez le clapet blanc et retirez doucement le câble.

Étape 19



- Utilisez un spudger pour débrancher le connecteur noir.

Étape 20



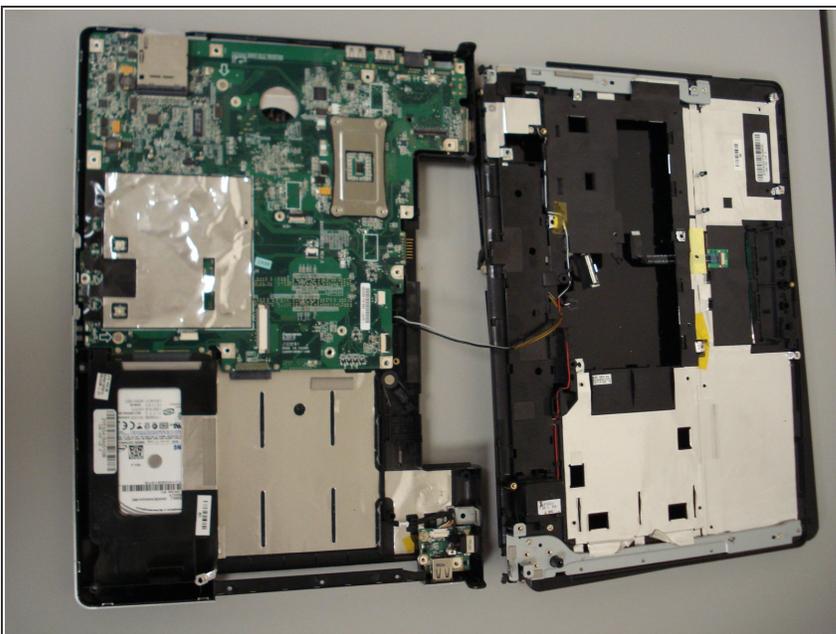
- Soulevez et tirez la languette noire vers le haut jusqu'à ce que le câble se soit détaché.
- ⓘ Il peut être nécessaire d'appliquer une certaine force pour cela.

Étape 21



- Utilisez un spudger pour retirer le boîtier extérieur comme montré sur l'image.
- ⓘ Il peut être nécessaire d'appliquer une certaine force pour cela.

Étape 22



- Retirez le boîtier extérieur.

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