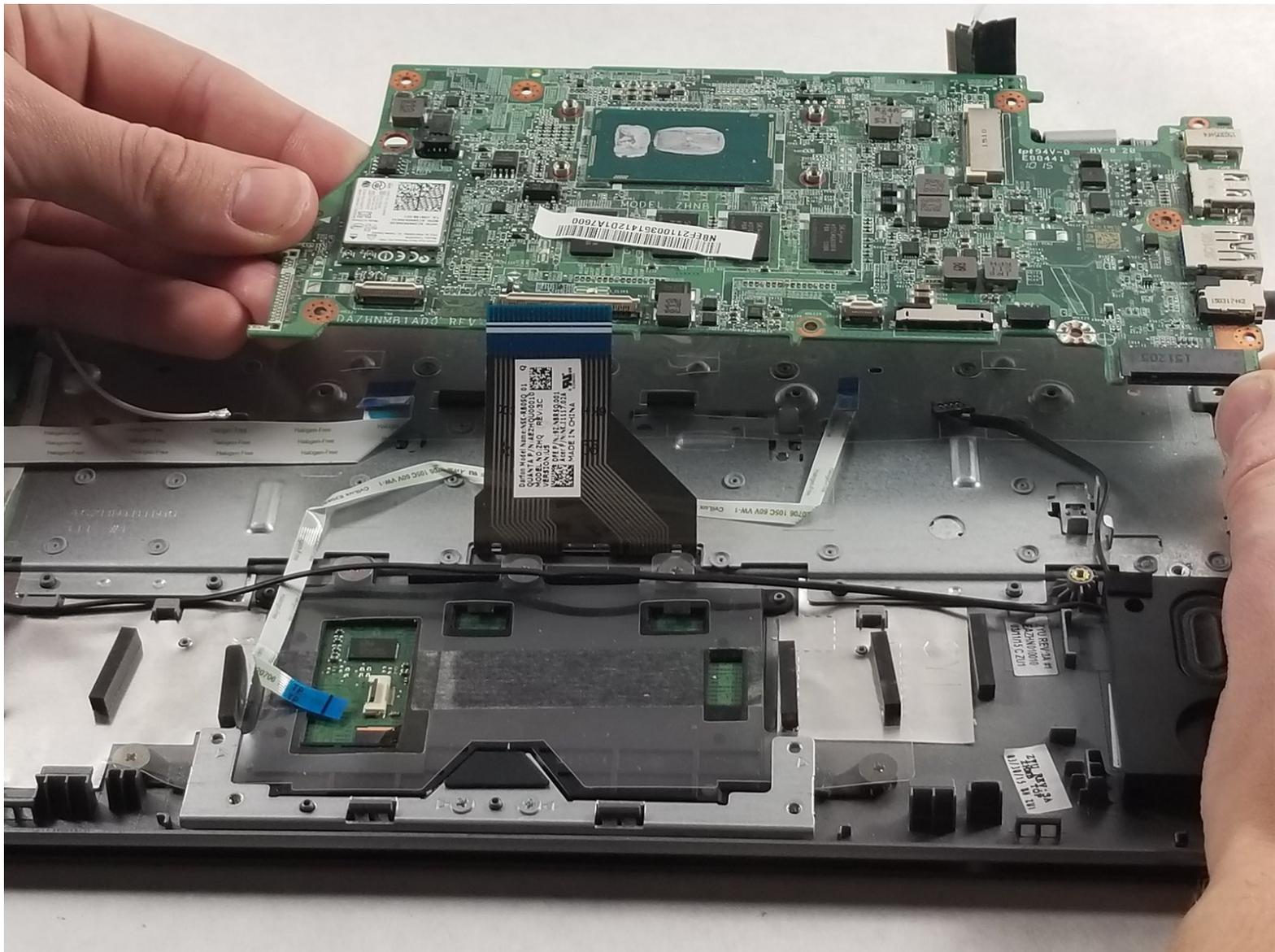




# Remplacement de la carte mère du Acer Chromebook C740-C4PE

Ce guide explique comment remplacer la carte mère du lecteur Acer Chromebook C740-C4PE.

Rédigé par: Dylan Tocci



---

## INTRODUCTION

Ce guide expliquera comment retirer la carte mère du lecteur Acer Chromebook C740-C4PE.

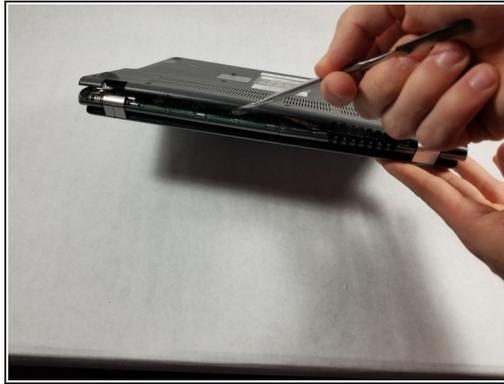
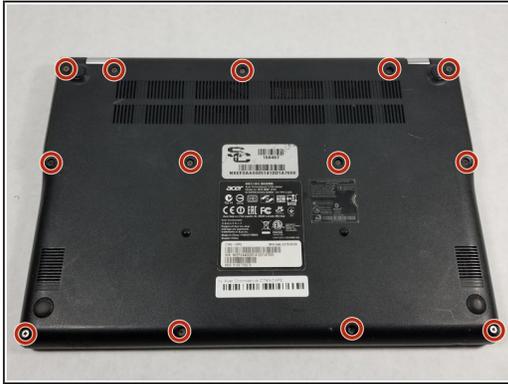
---



### OUTILS:

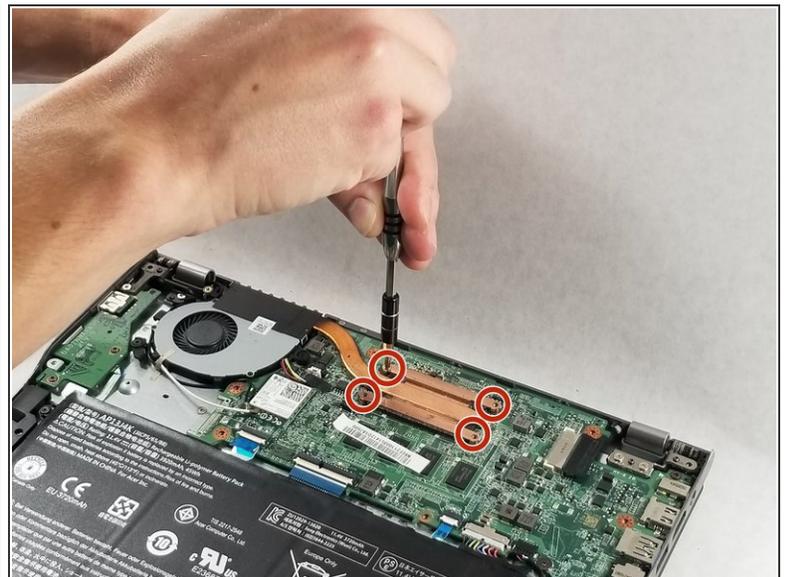
- [Phillips 0 Screwdriver](#) (1)
  - [Spudger](#) (1)
-

## Étape 1 — Dissipateur de chaleur



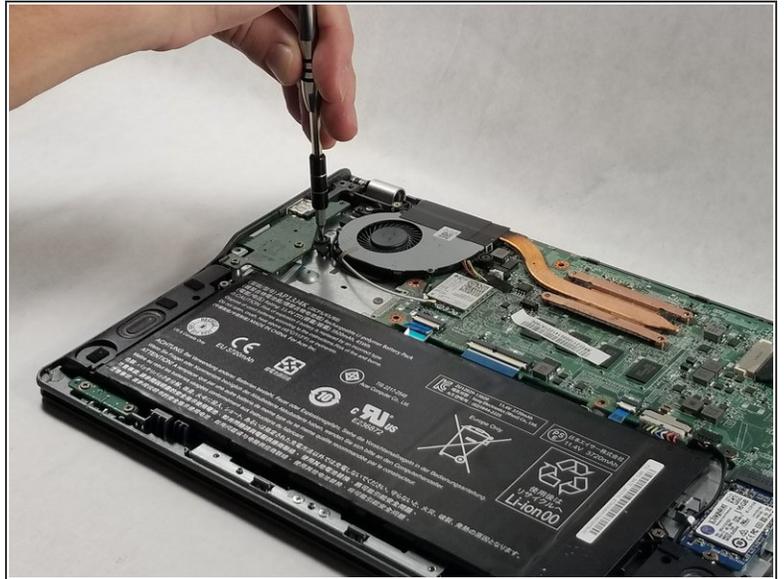
- ⓘ Assurez-vous que l'ordinateur portable est éteint et étendu sur une surface plane.
- Dévissez les treize vis de 10 mm à l'arrière de l'appareil à l'aide d'un tournevis cruciforme # 0.
- Utilisez le spudger ou tout autre outil de soulèvement pour dégager la plaque arrière de l'appareil.
- ⚠ Veillez à ne pas trop forcer, cela risquerait de casser la plaque arrière.

## Étape 2



- Retirez les quatre vis 5mm du dissipateur thermique à l'aide du tournevis cruciforme n ° 0.

## Étape 3



- Desserrez les deux vis cruciformes du ventilateur fixé au radiateur.

## Étape 4



- Détachez les deux câbles d'antenne de la carte WiFi en les tirant doucement.

## Étape 5



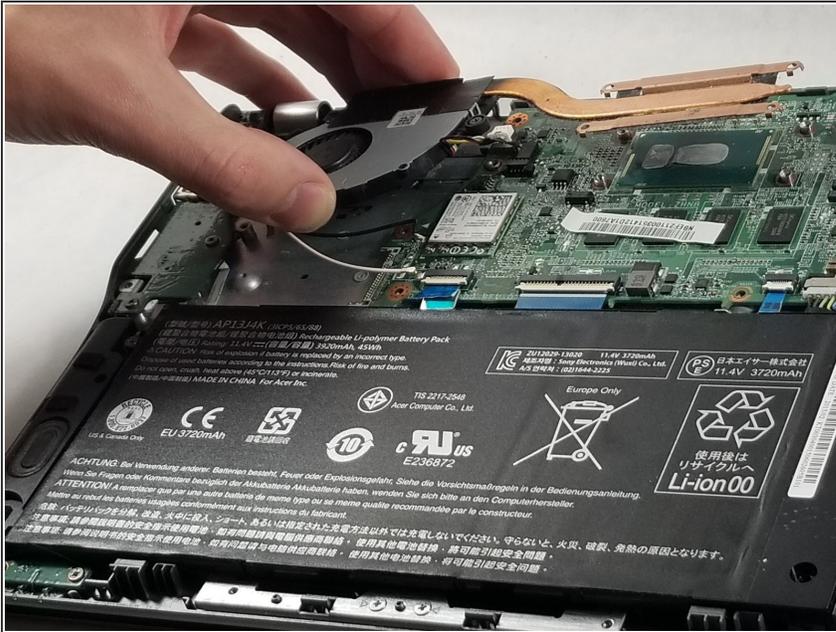
- Tirez doucement sur le câble du ventilateur pour l'extraire de la carte mère.
- ⚠ Tirer trop fort peut casser les fils ou le connecteur lui-même.

## Étape 6



- Retirez le câble acheminé par le ventilateur.
- ⚠ Ne retirez pas complètement les câbles car ils sont attachés à la carte mère. Une fois qu'ils ne sont plus acheminés dans le ventilateur, laissez-les tels quels.

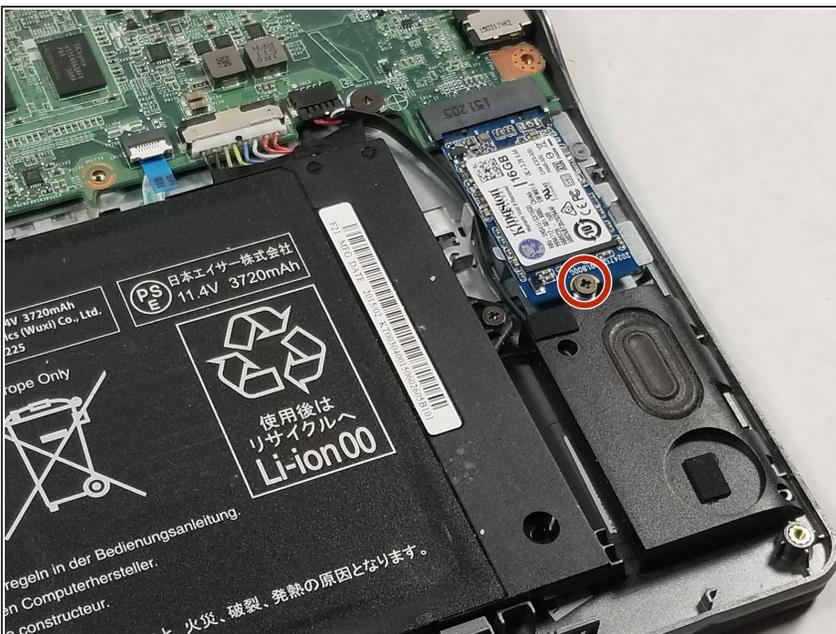
## Étape 7



- Retirez le dissipateur thermique de la carte mère.

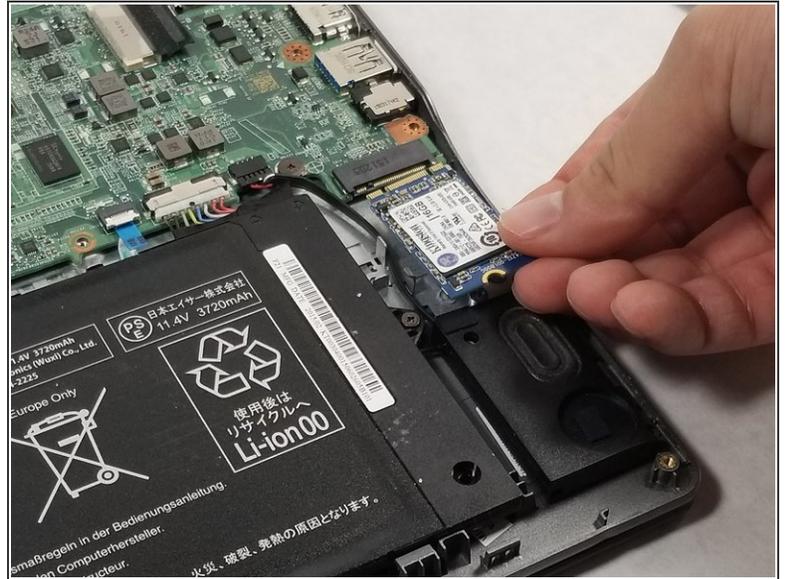
⚠ Avant de changer le radiateur / ventilateur, vous devez nettoyer la pâte thermique du processeur et appliquer une nouvelle pâte thermique.

## Étape 8 — Carte mère



- Retirez la vis de 5 mm maintenant le SSD en place à l'aide du tournevis cruciforme n ° 0.

## Étape 9



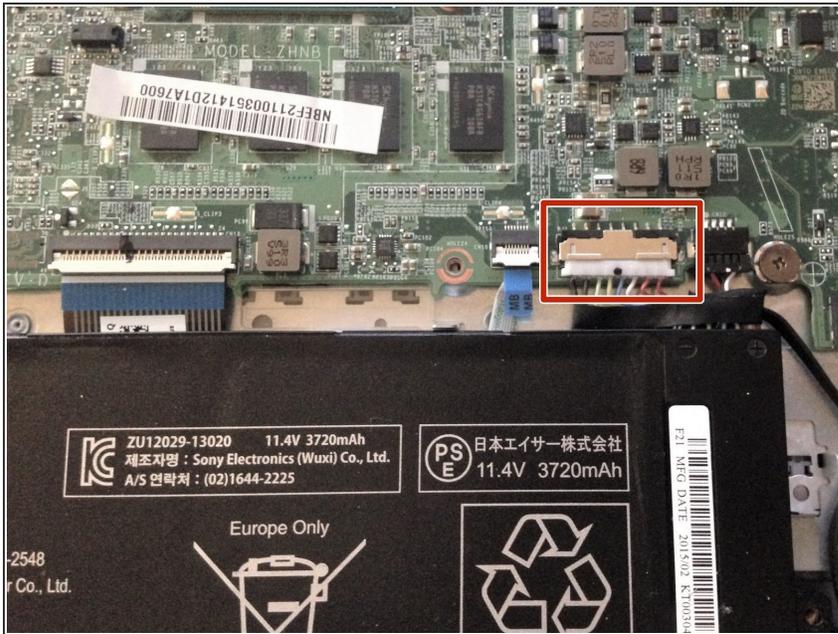
- Faites glisser le SSD hors de son logement dans la carte mère.

## Étape 10



- Retirez les deux vis de 5 mm maintenant la batterie en place à l'aide d'un tournevis cruciforme n° 0.

## Étape 11



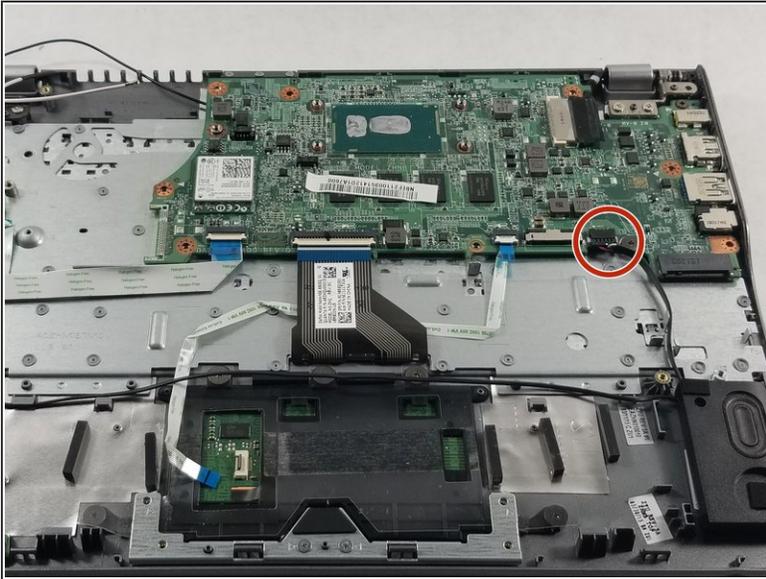
- Retirez le câble de la batterie attaché à la carte mère.

## Étape 12



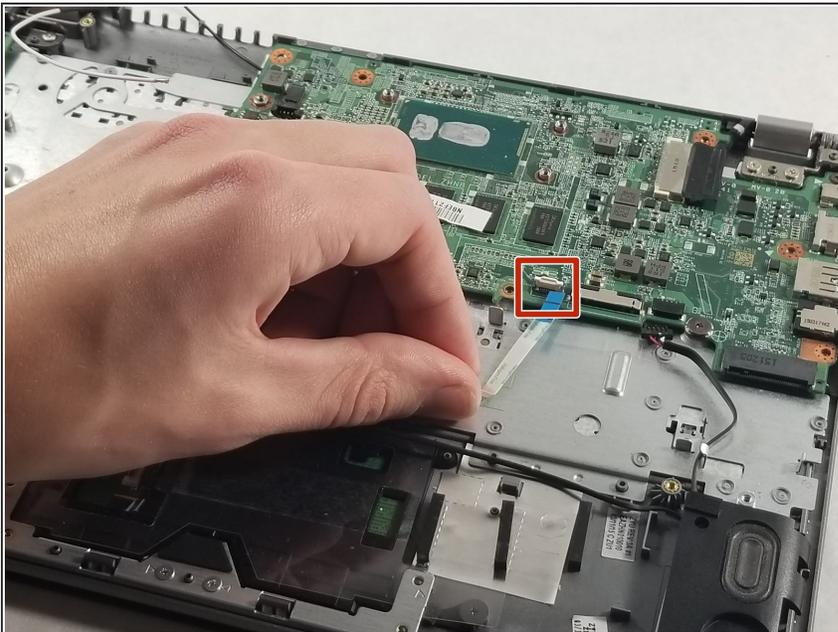
- Retirez la batterie.

## Étape 13



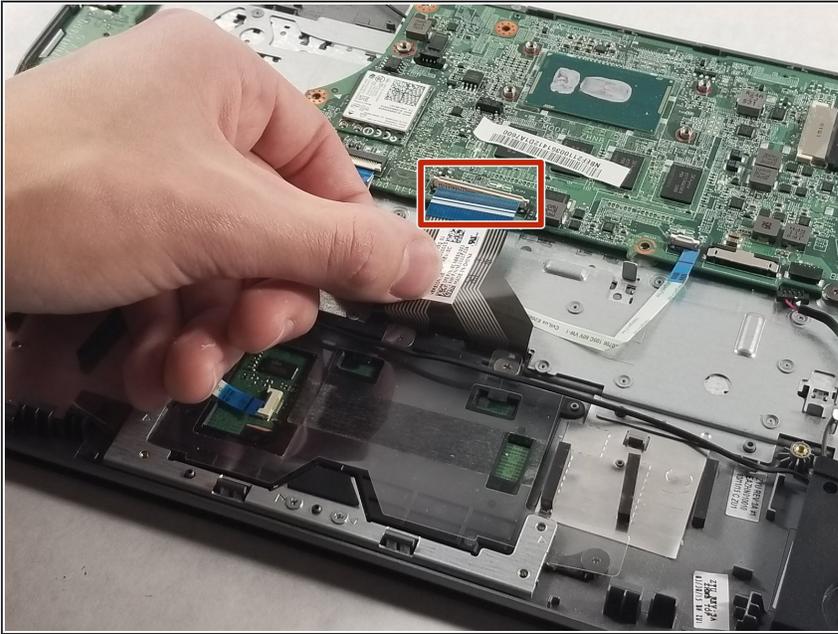
- Retirez le câble du haut-parleur de la carte mère.

## Étape 14



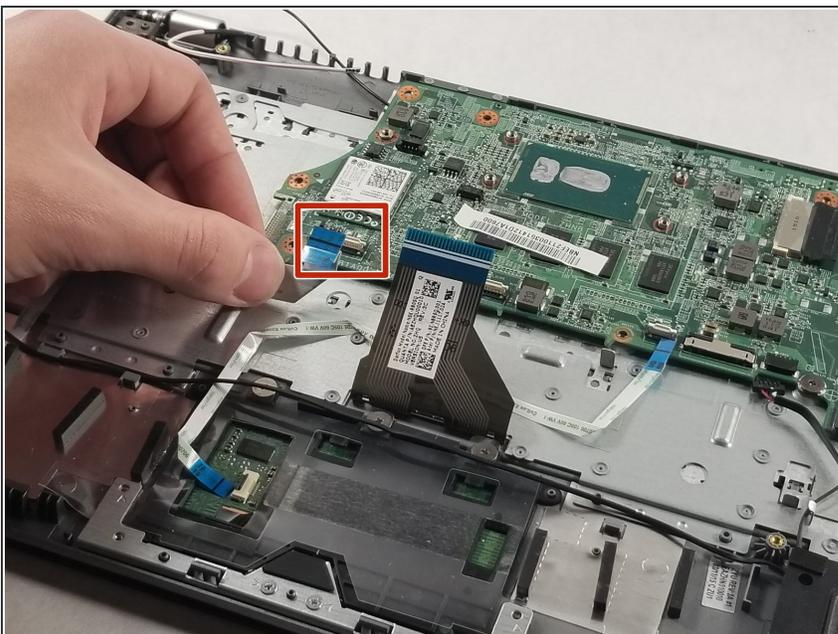
- Retirez le câble du touchpad du connecteur de force d'insertion zéro de la carte mère.
- ⚠ Assurez-vous de pousser la languette en plastique qui maintient le câble en place avant de le retirer. Si vous ne le faites pas, vous risquez de casser le câble.

## Étape 15



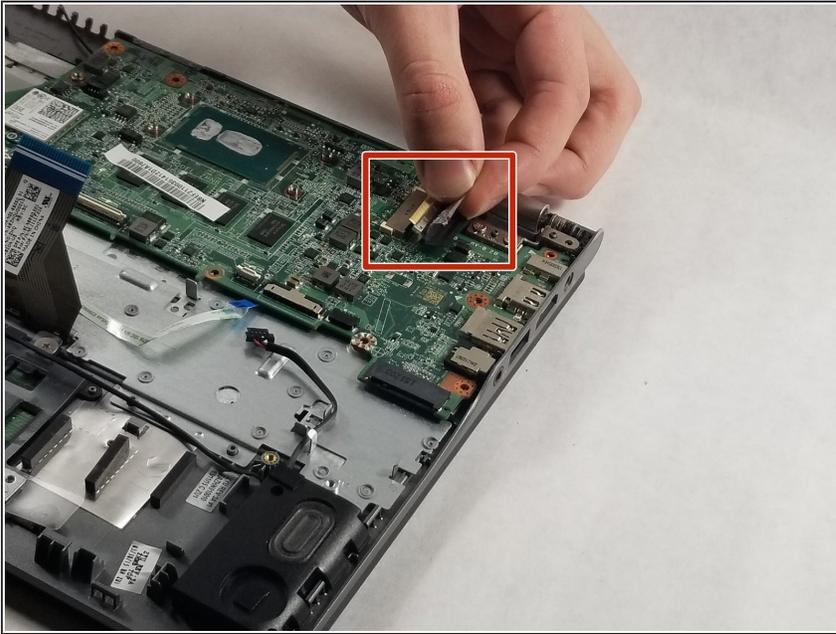
- Retirez le câble du clavier du connecteur de force d'insertion zéro de la carte mère.
- ⚠ Veillez à ouvrir la languette en plastique qui maintient le câble en place avant de retirer le câble.

## Étape 16



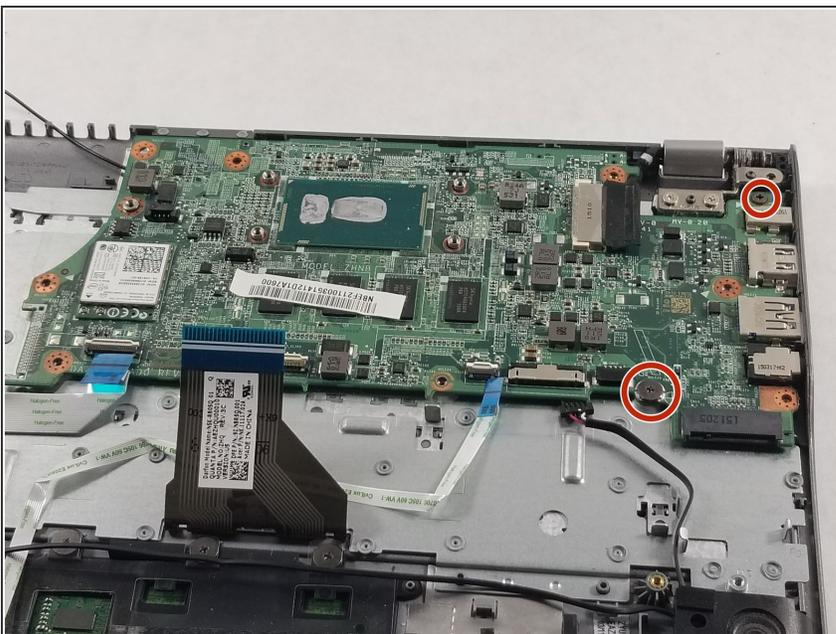
- Retirez le câble mère-fille du connecteur de force d'insertion nulle de la carte mère.
- ⚠ Veillez à ouvrir la languette en plastique qui maintient le câble en place avant de retirer le câble.

## Étape 17



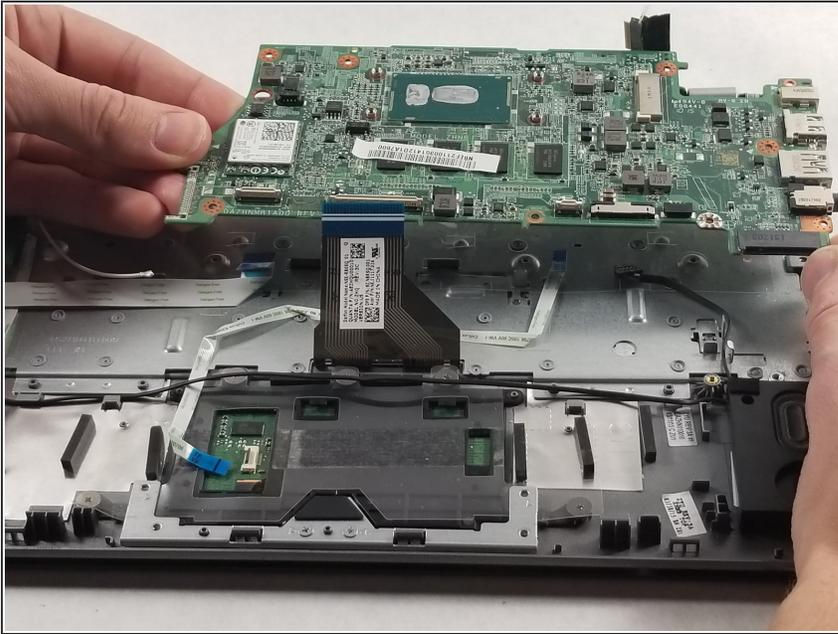
- Retirez le câble LCD de la carte mère.

## Étape 18



- Retirez les deux vis de 5 mm qui maintiennent la carte mère en place à l'aide d'un tournevis cruciforme n ° 0.

## Étape 19



- Retirez la carte mère.
- ⚠ Assurez-vous que votre corps n'a pas d'électricité statique lors de la manipulation de la nouvelle carte mère, vous risqueriez de la choquer. Cela pourrait potentiellement casser la nouvelle carte mère. Touchez un objet métallique avant de manipuler la nouvelle carte mère.

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