



# Remplacement de la carte mère de l'imprimante photo Dell 540

Dans ce guide de réparation, vous pourrez...

Rédigé par: Cory Peterson



# INTRODUCTION

Dans ce guide de réparation, vous pourrez installer une nouvelle carte mère dans l'imprimante.

## OUTILS:

Phillips #1 Screwdriver (1)

Phillips #2 Screwdriver (1)

## Étape 1 — Boîtier



- Faites pivoter l'imprimante photo de sorte que le bas du boîtier soit orienté vers le haut.



## Étape 4



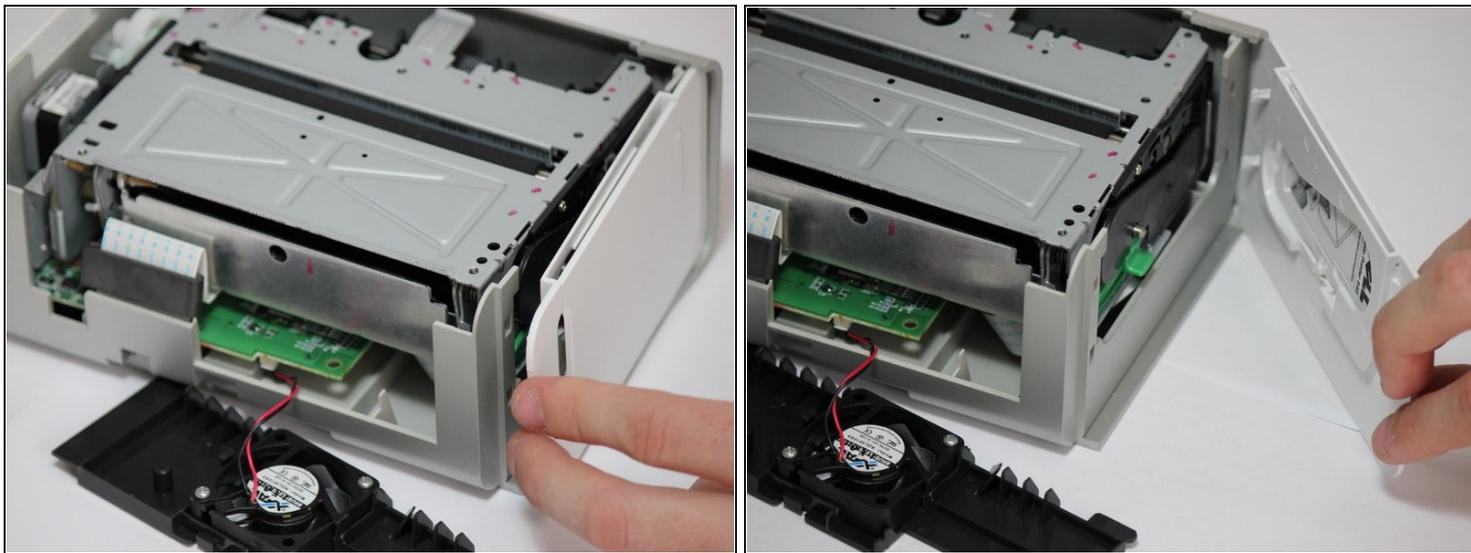
- Retirez le panneau arrière du boîtier en tirant directement vers l'arrière.
- ⓘ Une certaine force appliquée avec soin peut être nécessaire pour retirer cette pièce.

## Étape 5



- Faites pivoter l'imprimante photo de manière à ce que le panneau inférieur soit à nouveau orienté vers le haut. Soulevez maintenant le panneau inférieur du boîtier pour accéder à tous les composants internes.

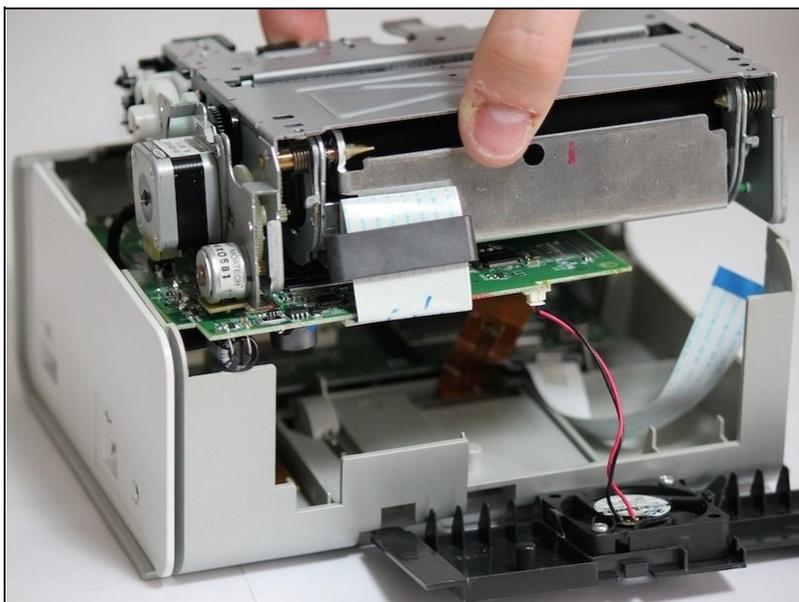
## Étape 6



- Enfin, retirez le panneau latéral avec la porte de la cartouche d'encre en tenant le côté droit et en tirant vers l'arrière avec le côté gauche.

**⚠ Avertir! Le panneau latéral est maintenu par des languettes ; ne les cassez pas.**

## Étape 7 — Ventilateur



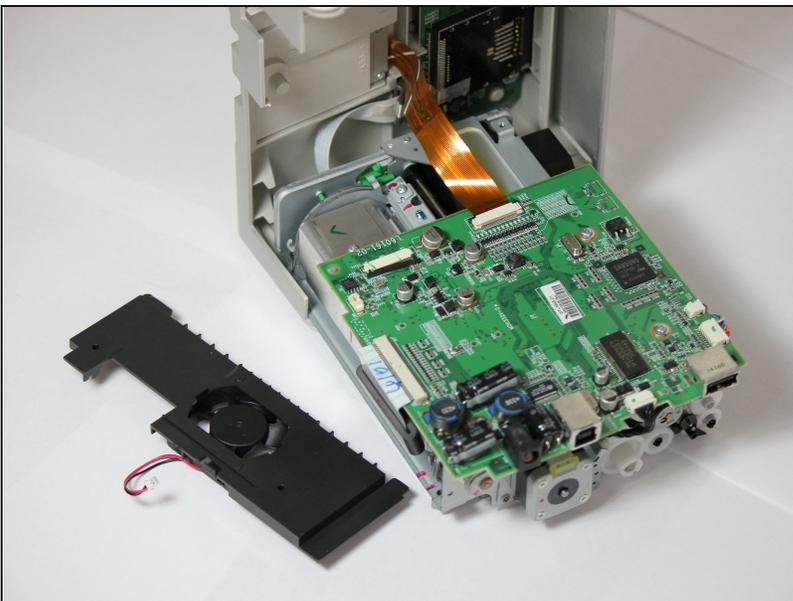
- Retirez délicatement les composants internes de l'appareil en soulevant les composants internes et hors du boîtier.

## Étape 8



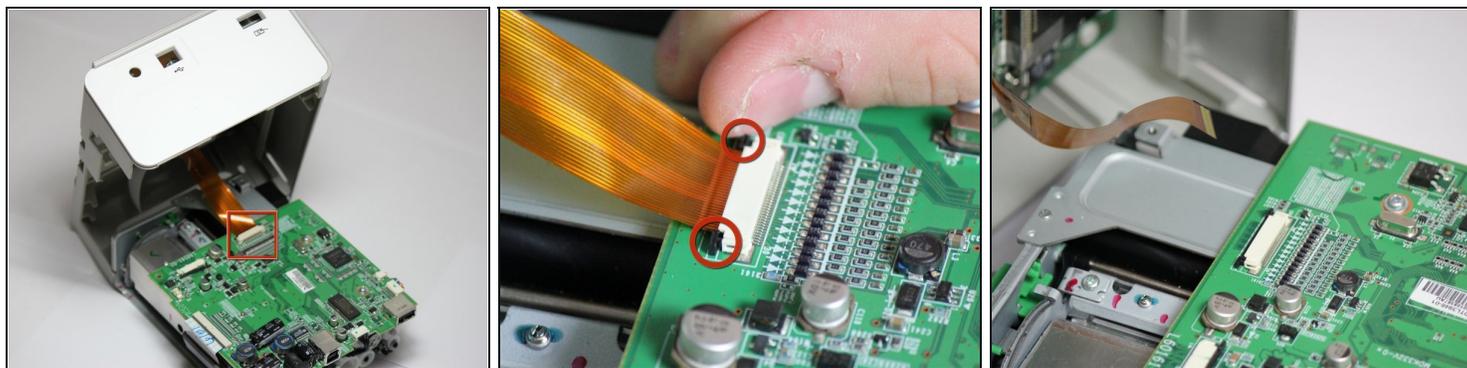
- Localisez le câble rouge et noir qui relie le ventilateur au haut de la carte mère.

## Étape 9



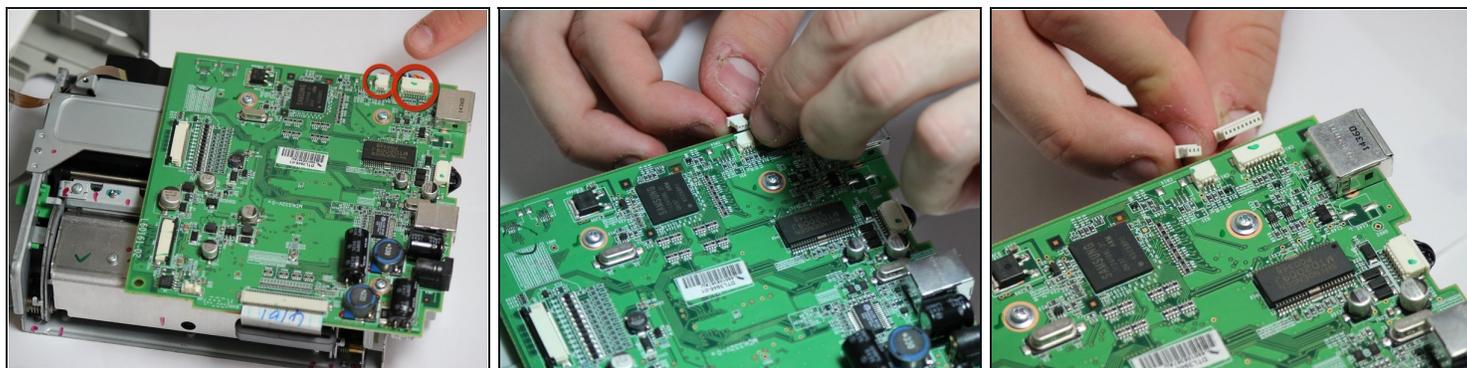
- Soigneusement, retirez le câble rouge et noir de la carte mère en tirant doucement afin d'isoler le ventilateur de refroidissement de l'appareil.

## Étape 10 — Carte mère



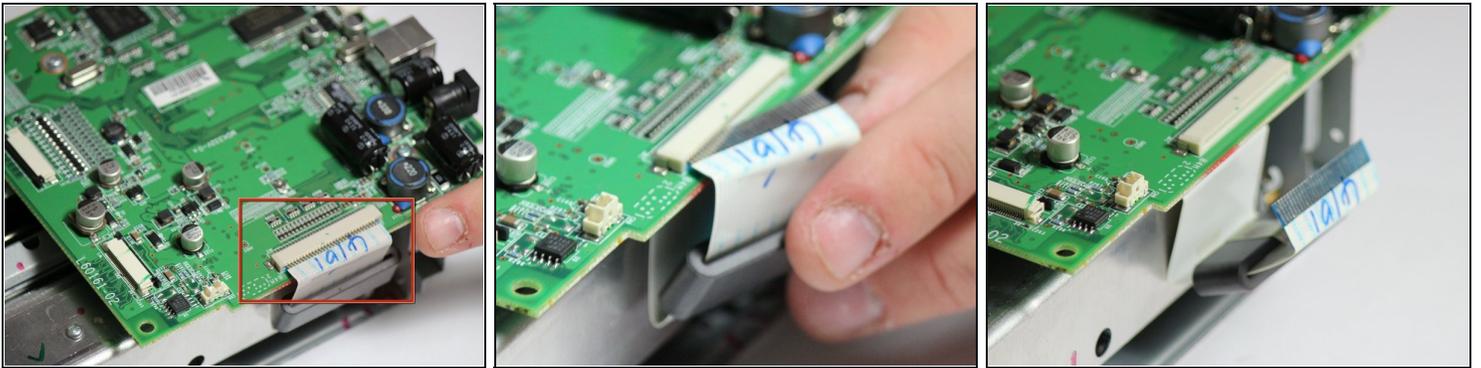
- Localisez le ruban de données qui relie le panneau LCD à la carte mère.
- Desserrez les attaches à côté du ruban en les éloignant soigneusement du support de ruban blanc.
- ⓘ Une fois les attaches desserrées, le ruban devrait facilement glisser hors de la carte mère.

## Étape 11



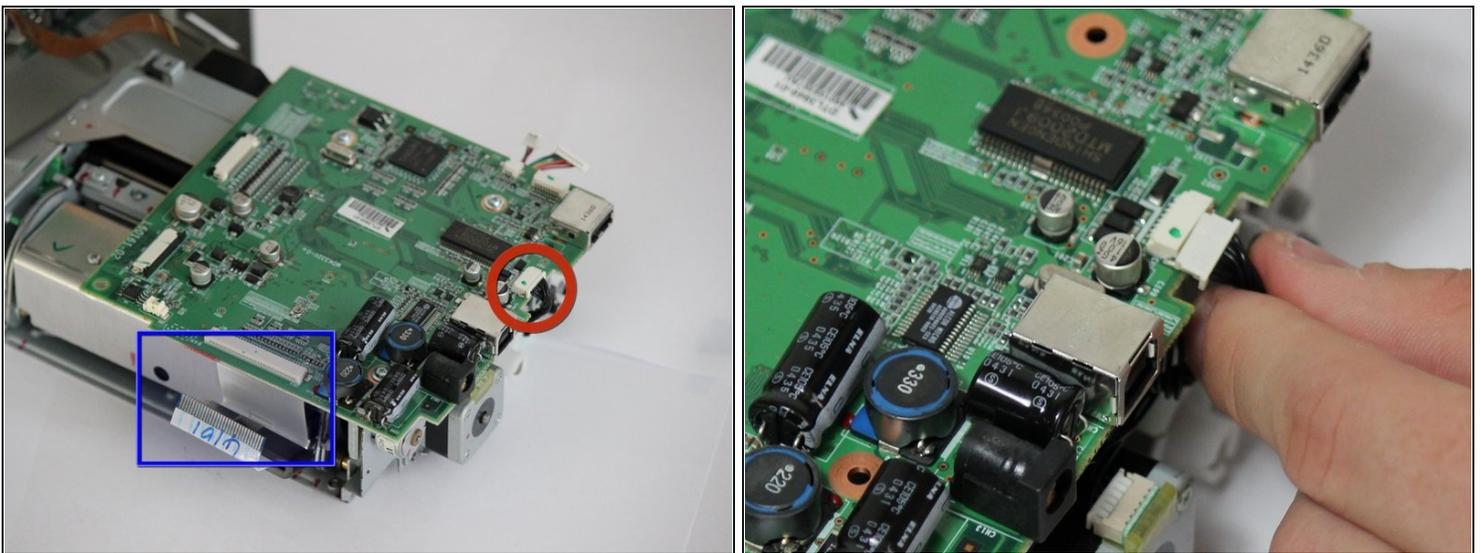
- Localisez les clips avec des fils multicolores qui relient la carte mère à l'unité d'impression.
- ⓘ Déconnectez-les tous les deux en les éloignant doucement de la carte mère.

## Étape 12



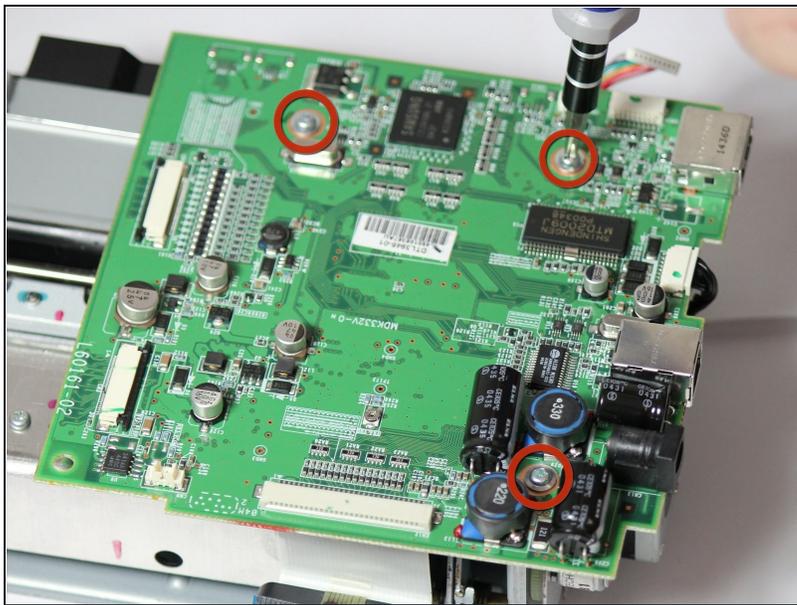
- Localisez le ruban blanc qui relie la carte mère à l'alimentation d'impression.
- Déconnectez le ruban en tirant doucement le ruban loin de la carte mère.

## Étape 13



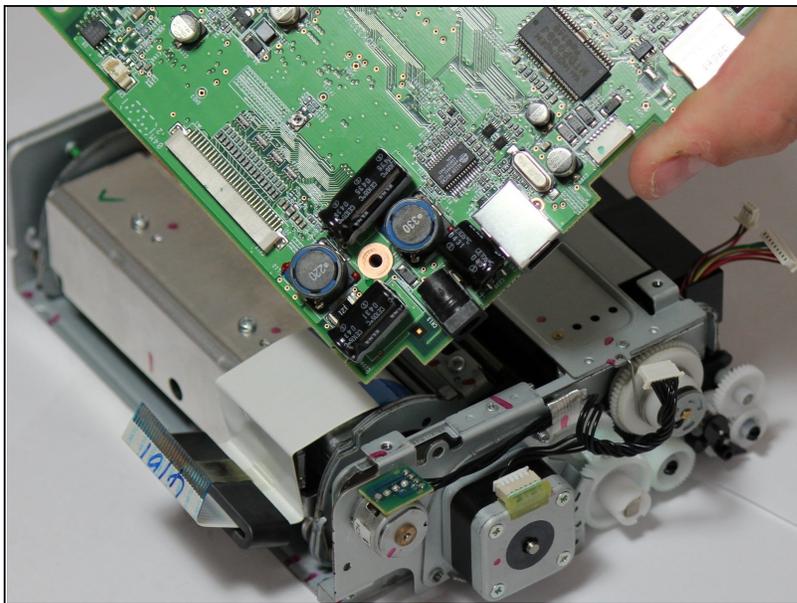
- La carte mère a changé d'orientation. Remarquez la nouvelle orientation basée sur le ruban de données blanc que nous avons supprimé à l'étape précédente.
- Localisez le ruban de données noir qui relie la carte mère aux moteurs d'impression.
- Déconnectez-le de la carte mère, en tirant délicatement le fil hors de la carte mère.

## Étape 14



- Dévissez maintenant les trois vis 7,89 mm (sens antihoraire) à l'aide d'un tournevis cruciforme n° 1.

## Étape 15



- Une fois les vis et les rubans déconnectés, vous pouvez retirer la carte mère de l'unité d'impression.

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