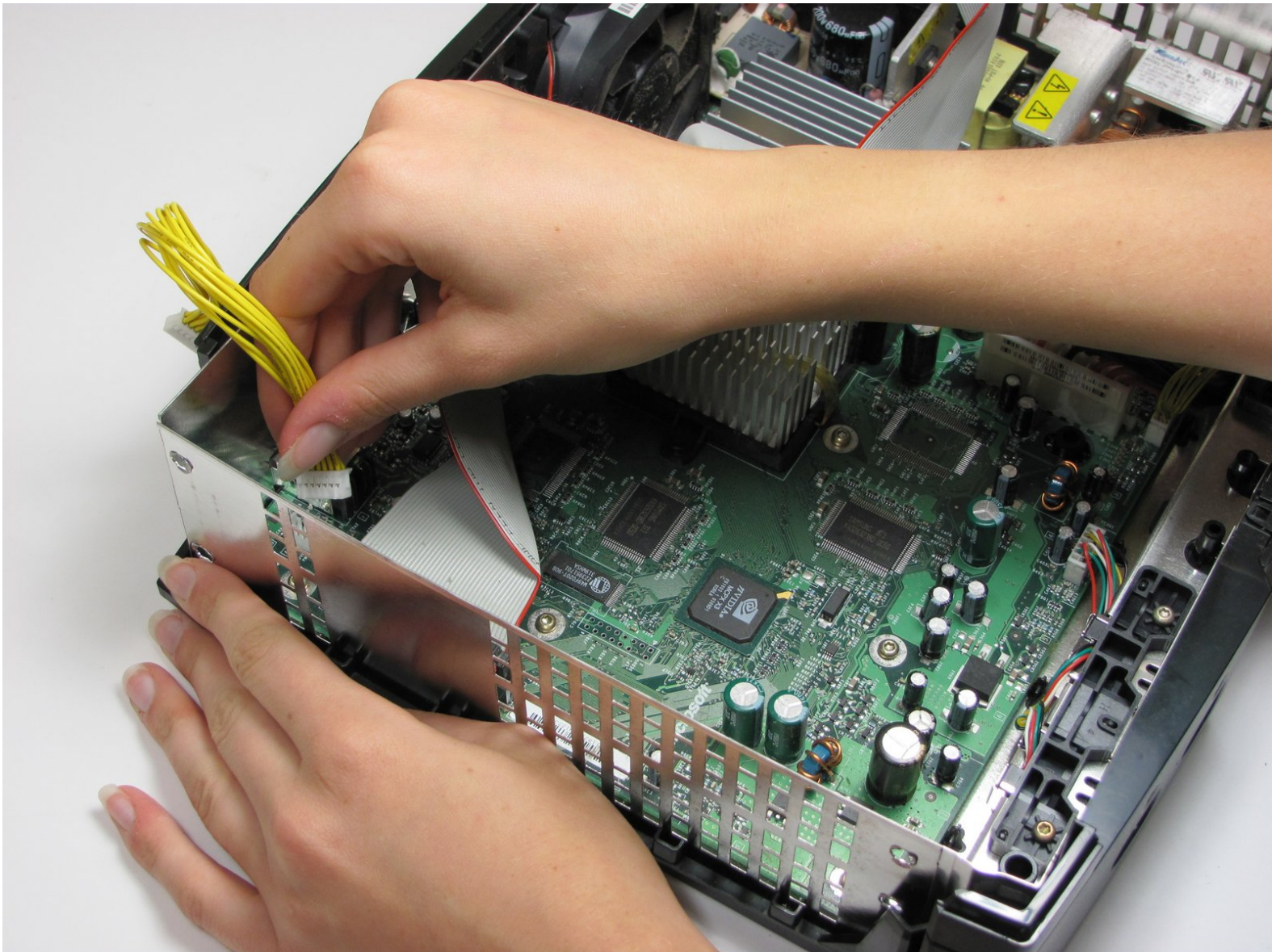




# Remplacement de la carte mère de la Xbox

Rédigé par: rmarstel



# INTRODUCTION

Ceci est le guide de remplacement de la carte mère de la Microsoft Xbox.



## OUTILS:

- [Metal Spudger](#) (1)
  - [T10 Torx Screwdriver](#) (1)
  - [T15 Torx Screwdriver](#) (1)
  - [T20 Torx Screwdriver](#) (1)
-

## Étape 1 — Disque dur



- ★ Assurez-vous que votre Xbox est débranchée en toute sécurité et qu'elle repose sur une surface plane et stable.

## Étape 2



- i Retournez la Xbox pour révéler les quatre pieds en caoutchouc.
- Utilisez un spudger en métal pour dégager les quatre pieds en caoutchouc.



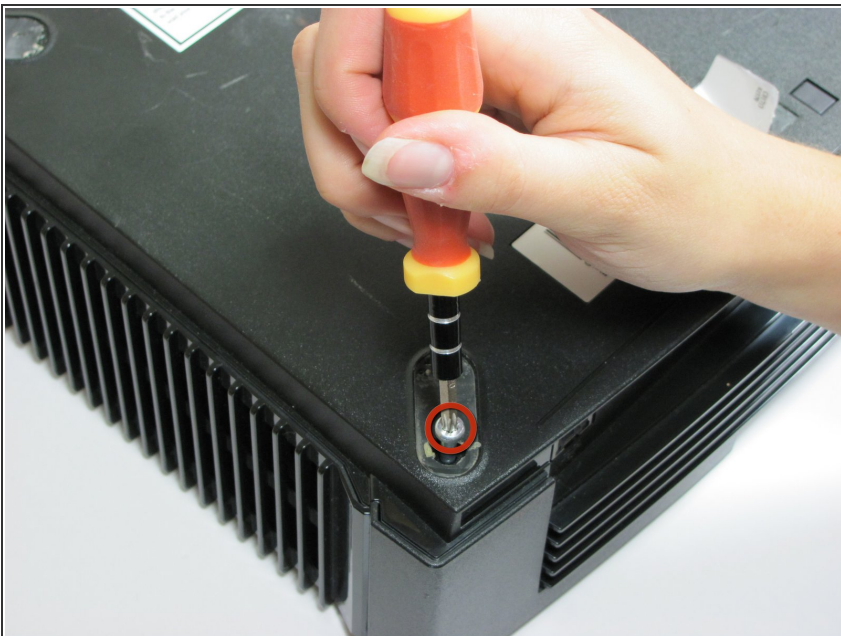
## Étape 3



☞ Il y a 2 autres vis cachées sous les deux étiquettes au bas du boîtier.

- Vous pouvez soit enlever les étiquettes ou simplement rechercher les trous de vis à travers les étiquettes et ensuite couper ou percer un trou à travers elles.

## Étape 4



- Retirez les six vis T20 Torx fixant le capot supérieur au capot inférieur.

## Étape 5



- Une fois que les coques inférieure et supérieure ne sont plus attachées, tournez délicatement la Xbox, puis soulevez et retirez le capot supérieur.

## Étape 6



- Retirez les trois vis T10 de 3 mm fixant le disque dur à la Xbox.
- ✦ Il y a une vis sur le côté arrière gauche du disque dur qui n'est visible que lorsque le câble ruban IDE est soulevé. Les deux autres sont situés sur les côtés avant droit et gauche du disque dur.
- ⓘ La vis située dans le coin inférieur gauche du lecteur de disque ne se trouve pas dans le trou dans lequel il semble se trouver, mais plutôt plus près du coin.

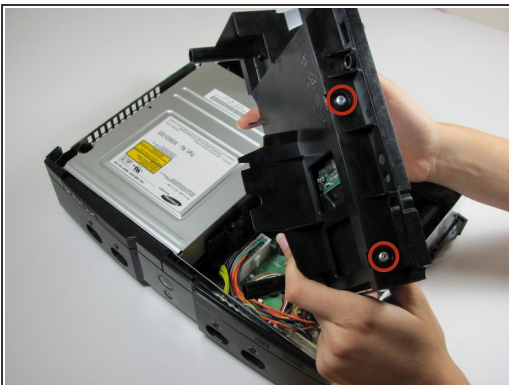


## Étape 7



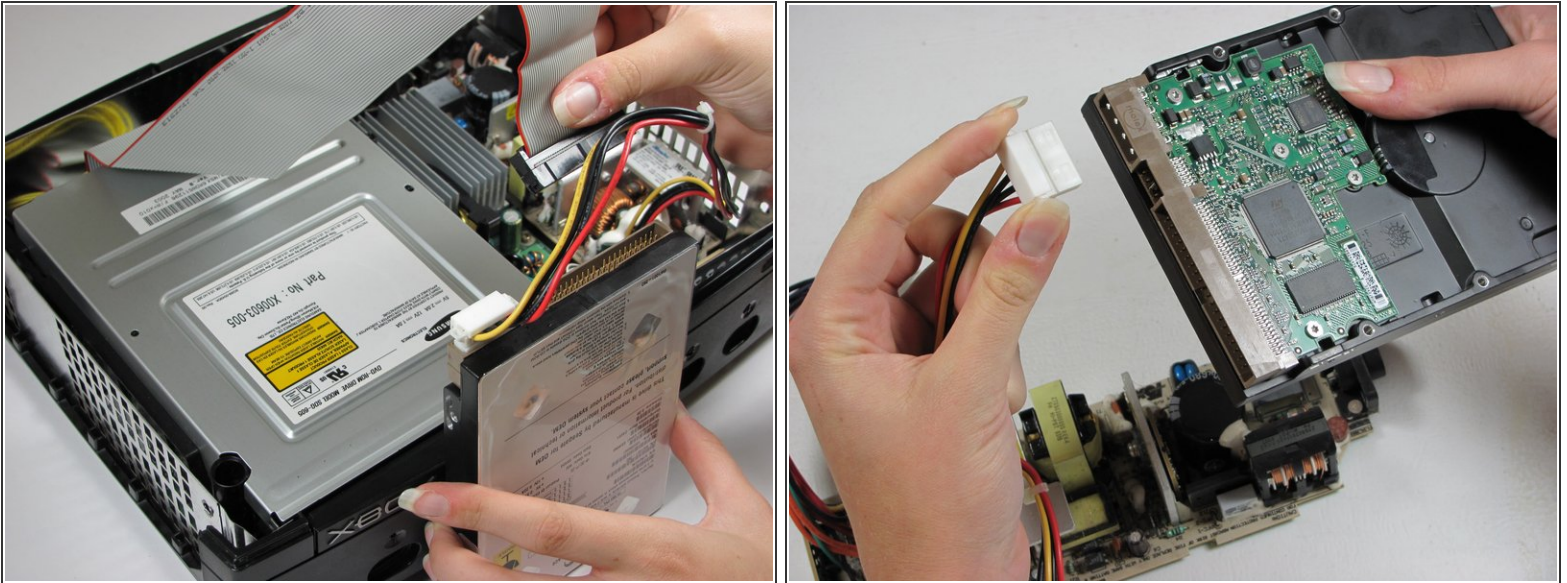
- Libérez le câble d'alimentation du disque dur du support afin de laisser suffisamment de mou pour sortir le disque dur.
- Soulevez le support en plastique du disque dur pour le sortir du boîtier de la Xbox.

## Étape 8



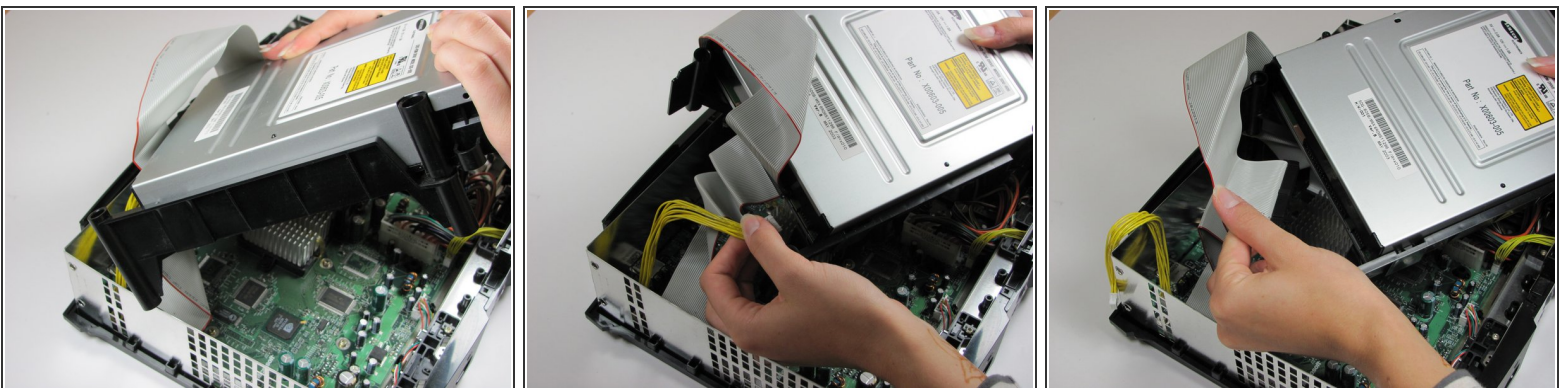
- Retirez les quatre vis Torx T15 de 3,4 mm du support en plastique du disque dur (deux vis de chaque côté).
- Retirez délicatement le disque dur du support en plastique. Un basculement doux permettra au disque dur de sortir assez facilement.

## Étape 9



- Tirez le câble ruban de données du disque dur et le câble d'alimentation à la verticale du disque dur.
- ⓘ Ils peuvent être bien assis, alors faites attention à ne pas les enlever. **NE tirez PAS** sur les fils car vous pourriez endommager le câble.

## Étape 10 — Lecteur de disque



- Retirez le lecteur de disque. Il devrait sortir tout de suite.
- Débranchez le câble ruban et les câbles jaunes à l'arrière du lecteur de disque.

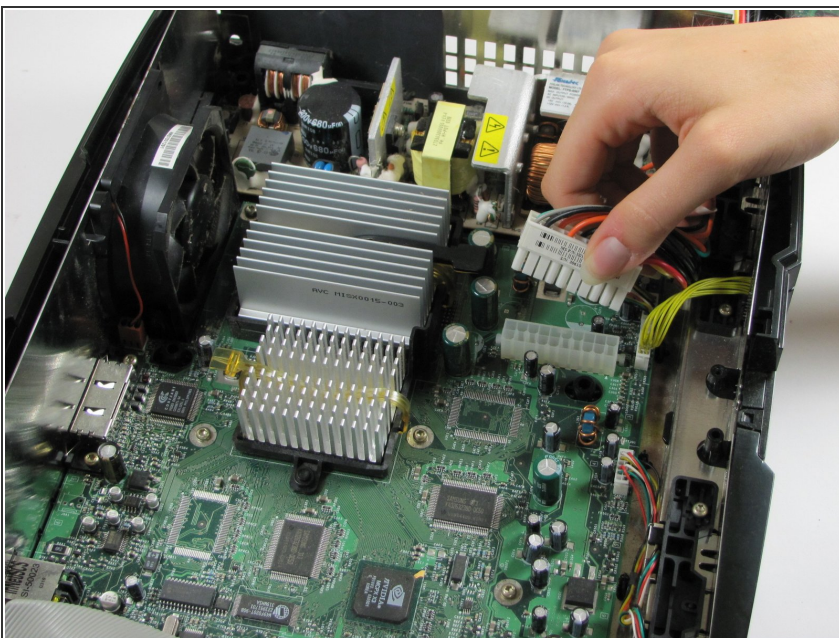


## Étape 11



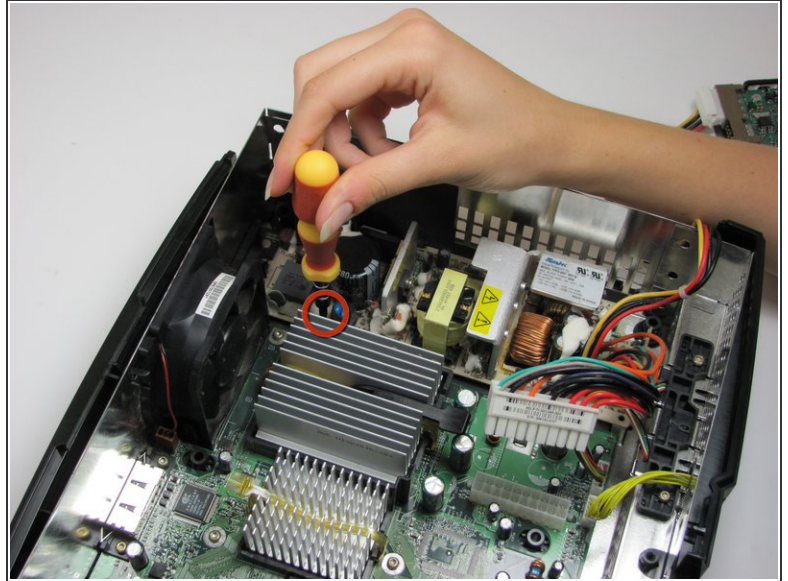
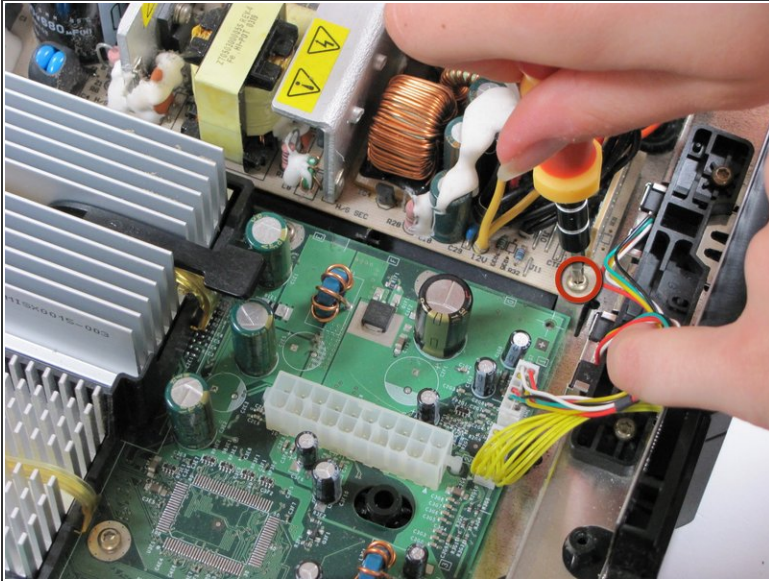
- Soulevez les languettes en plastique noir autour du lecteur afin de le retirer de son logement. Une fois retiré, mettez le lecteur de côté.
- ENLEVER SEULEMENT SI HS!

## Étape 12 — Alimentation



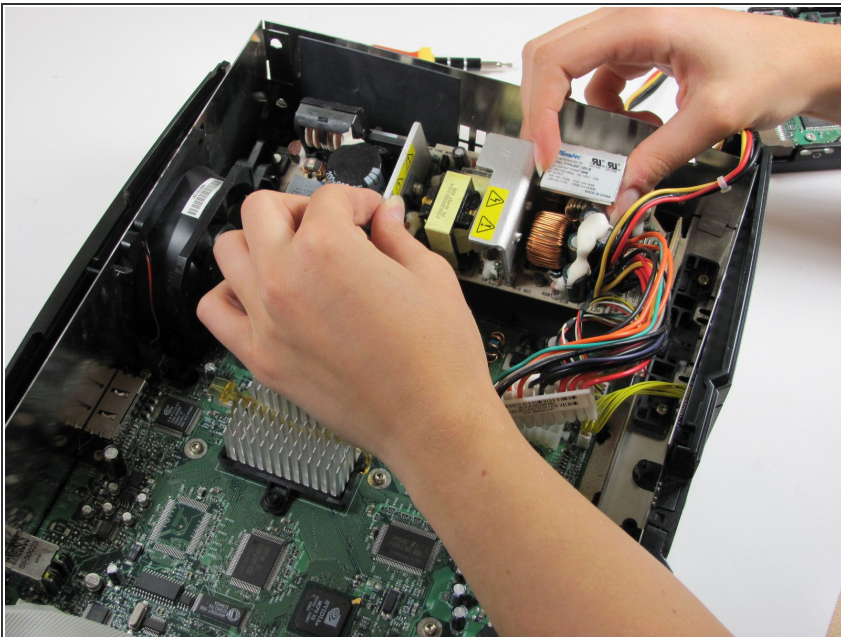
- Débranchez le cordon d'alimentation multicolore de la carte mère. C'est assez serré là-dedans, donc cela peut demander un effort.

## Étape 13



- À l'aide d'un tournevis Torx T10, retirez deux vis de 3 mm de la carte d'alimentation beige.

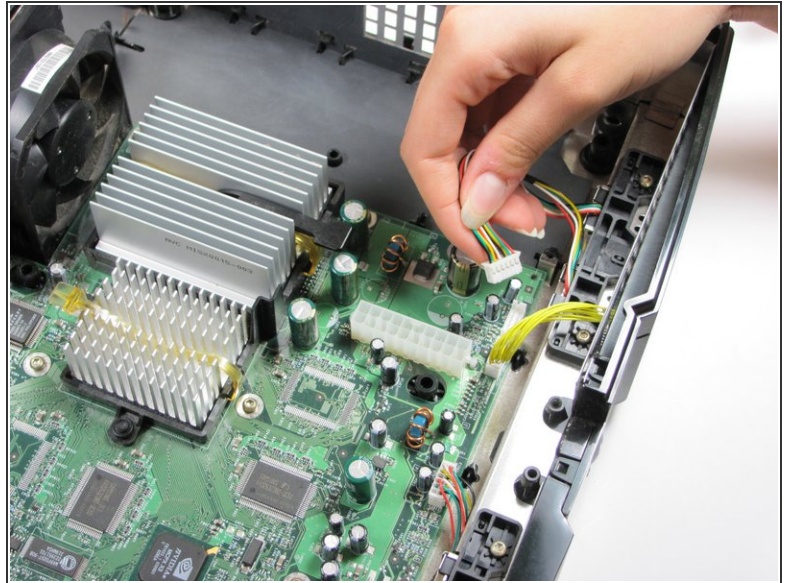
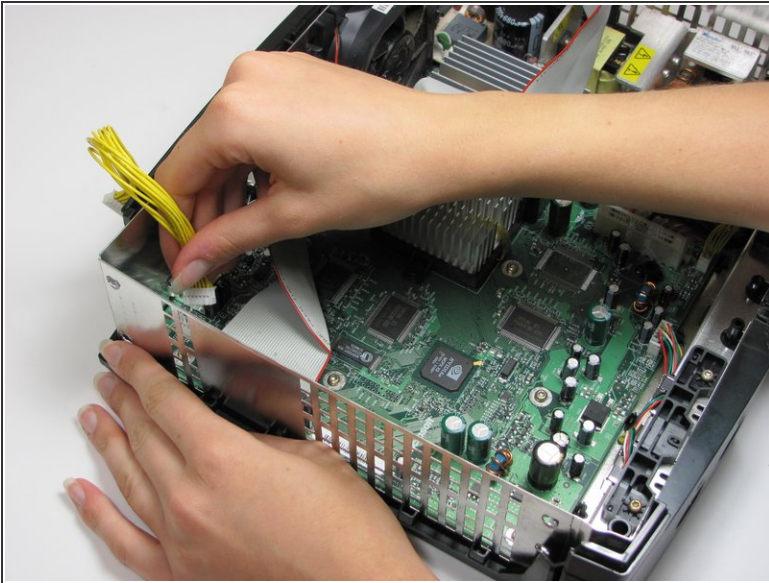
## Étape 14



- Retirez le bloc d'alimentation et mettez-le de côté. Il devrait lever dès la sortie.
- ⚠ Veillez à ne pas toucher la bobine de cuivre ou les condensateurs de l'alimentation. Ils peuvent vous choquer.

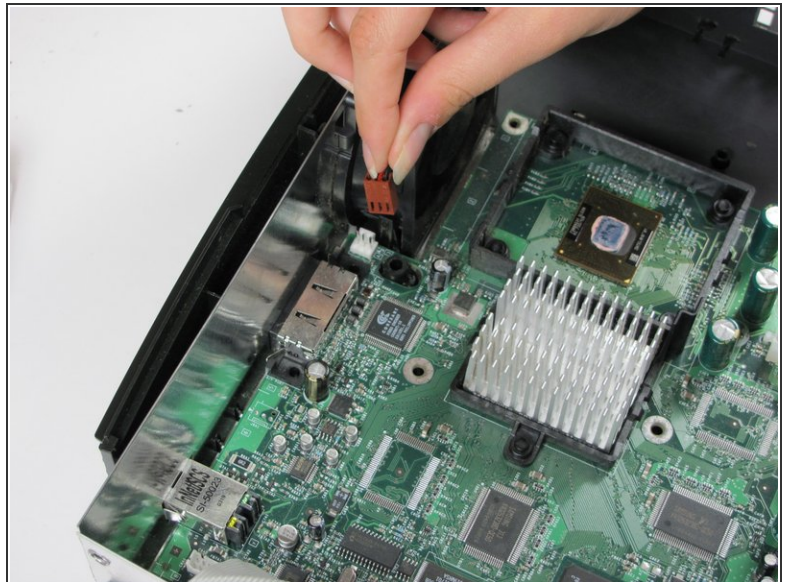
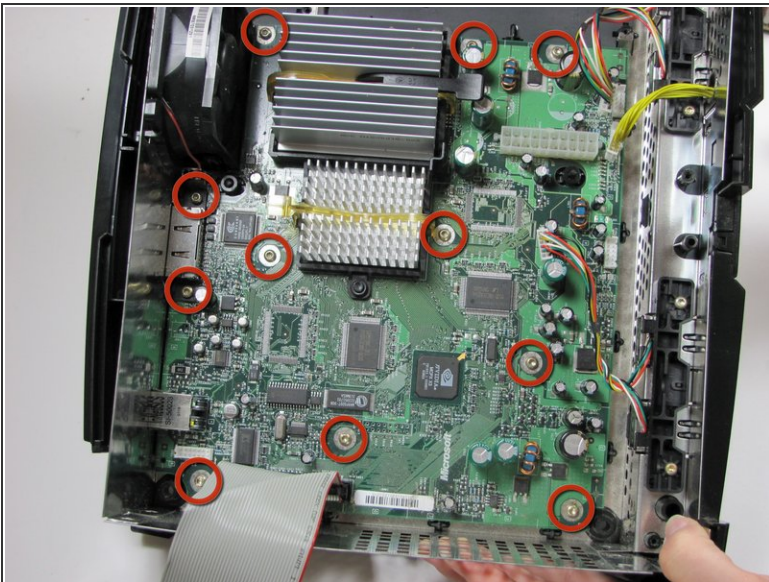


## Étape 15 — Carte mère



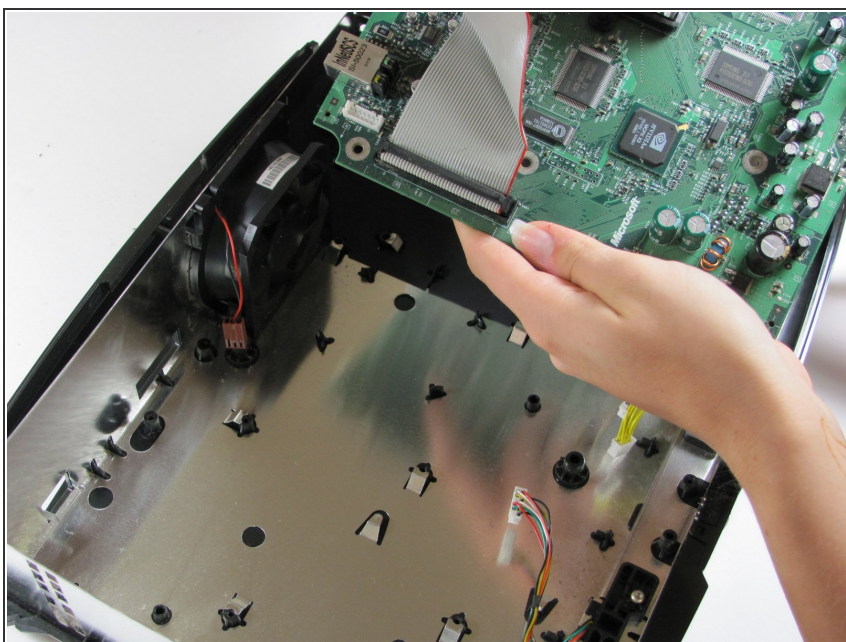
- Débranchez le faisceau de câbles jaunes ainsi que le cordon arc-en-ciel de la carte mère.

## Étape 16



- Retirez onze vis 3mm de la carte mère à l'aide d'un tournevis Torx T10. Reportez-vous à l'image pour trouver tous les onze.
- Débranchez le câble d'alimentation relié au ventilateur.

## Étape 17



- Retirez la carte mère de la Xbox.  
Tant que toutes les vis sont dehors  
et que le ventilateur est déconnecté,  
il se soulève facilement.

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