



# Remplacement du SSD d'un iMac 2009-2010

Tutoriel prérequis pour mettre à niveau le SSD d'un iMac 2009-2010 avec un boîtier de SSD mis à jour.

Rédigé par: Arthur Shi



## INTRODUCTION

Consultez ce tutorial pour mettre à niveau le disque dur de votre iMac avec un SSD et un boîtier métallique 2,5" – 3,5". Ce tutorial inclut les instructions pour installer la sonde de température qui règle la vitesse de fonctionnement des ventilateurs de l'iMac.

Il s'agit ici d'un tutorial prérequis qui ne peut pas être utilisé seul. Il fait partie des tutoriels de remplacement des disques durs d'iMac.



### OUTILS:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
- [TR8 Torx Security Screwdriver](#) (1)

## Étape 1 — Remplacer le disque dur par un SSD



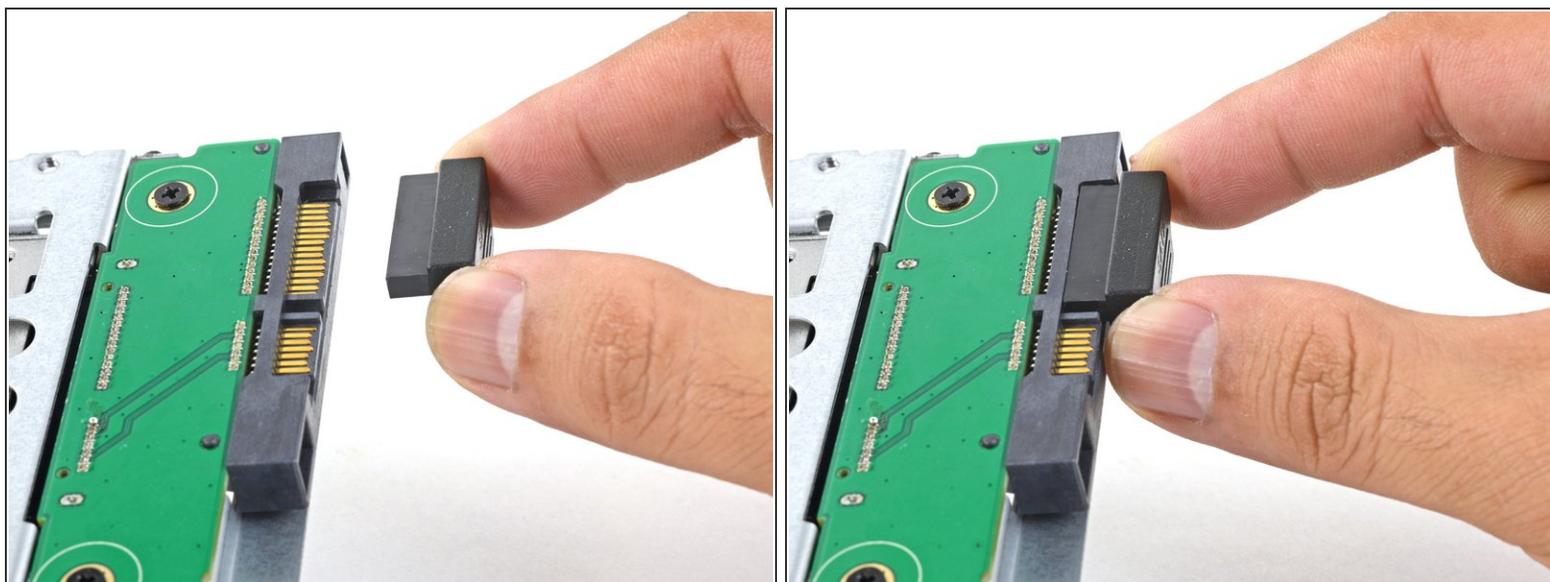
- ❗ Consultez les étapes suivantes si vous remplacez votre disque dur avec un kit pour SSD.
- ❗ Si votre boîtier de SSD ressemble à la première image, [consultez plutôt ce tutorial](#).
- Alignez les connecteurs de SSD avec les prises du boîtier métallique.
- Appuyez le disque contre les prises du boîtier jusqu'à ce que le SSD soit bien encastré.
- ❗ Le SSD se connecte au boîtier dans un seul sens. Si les connecteurs ne s'alignent pas, retournez le SSD et recommencez.

## Étape 2



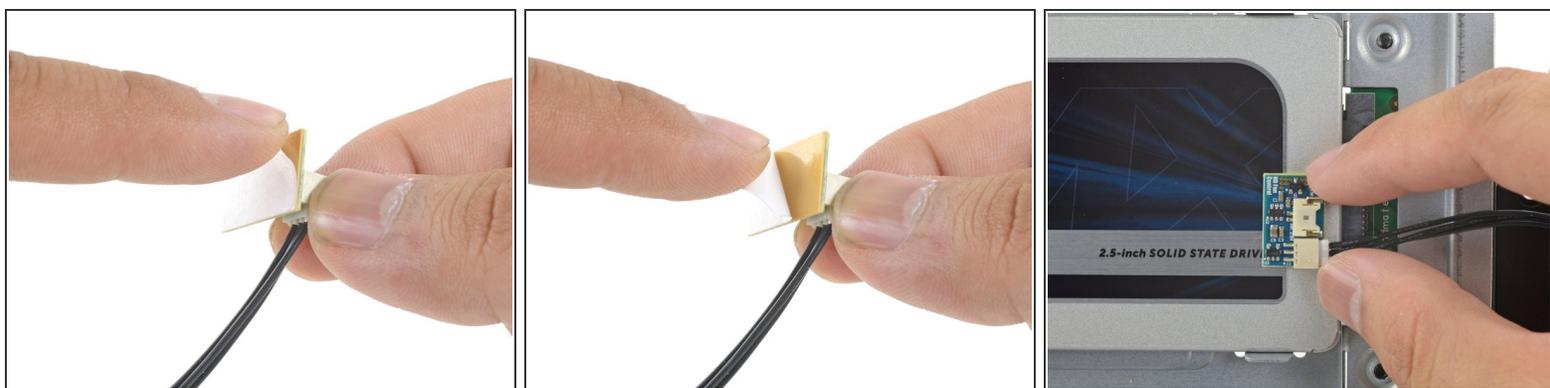
- Prenez un tournevis cruciforme pour installer les quatre vis argentées (deux de chaque côté) le long des bords du SSD et fixer celui-ci au boîtier.

### Étape 3



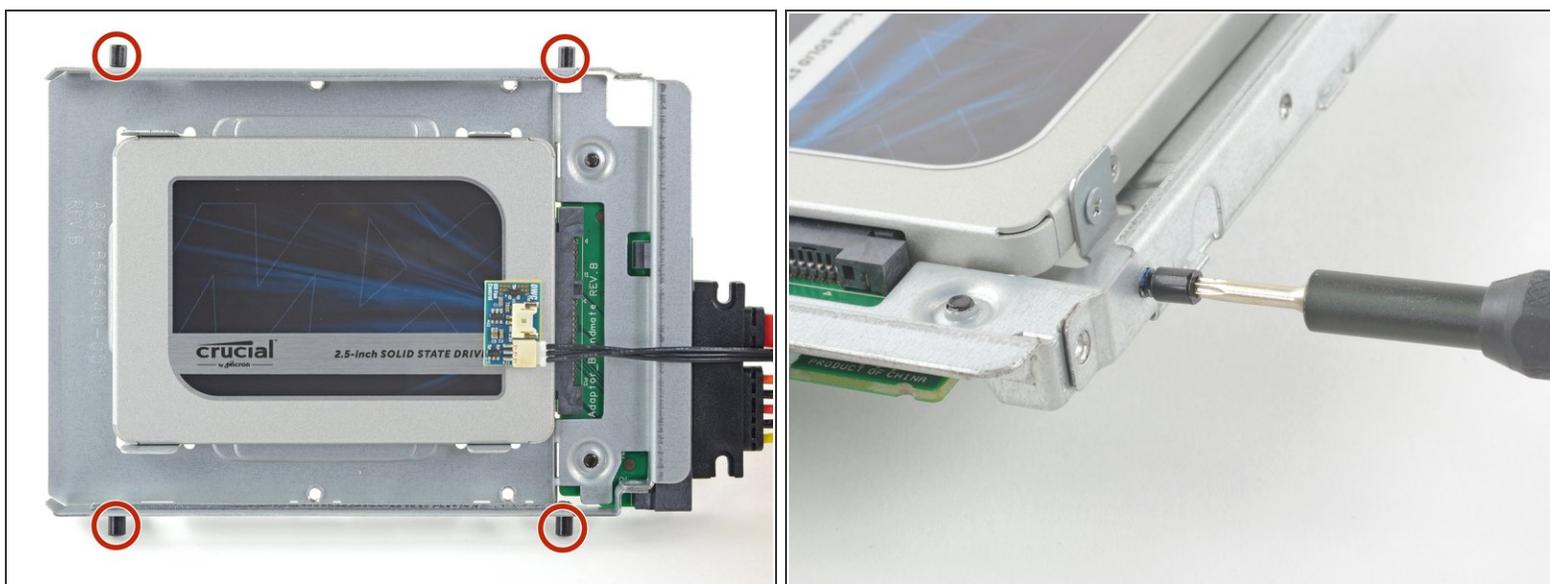
- Branchez le câble d'alimentation SATA compatible avec sonde dans le port du boîtier.
- ⓘ Le câble ne se connecte que dans un seul sens. Si vous n'y arrivez pas, tournez-le de 180° et recommencez.

### Étape 4



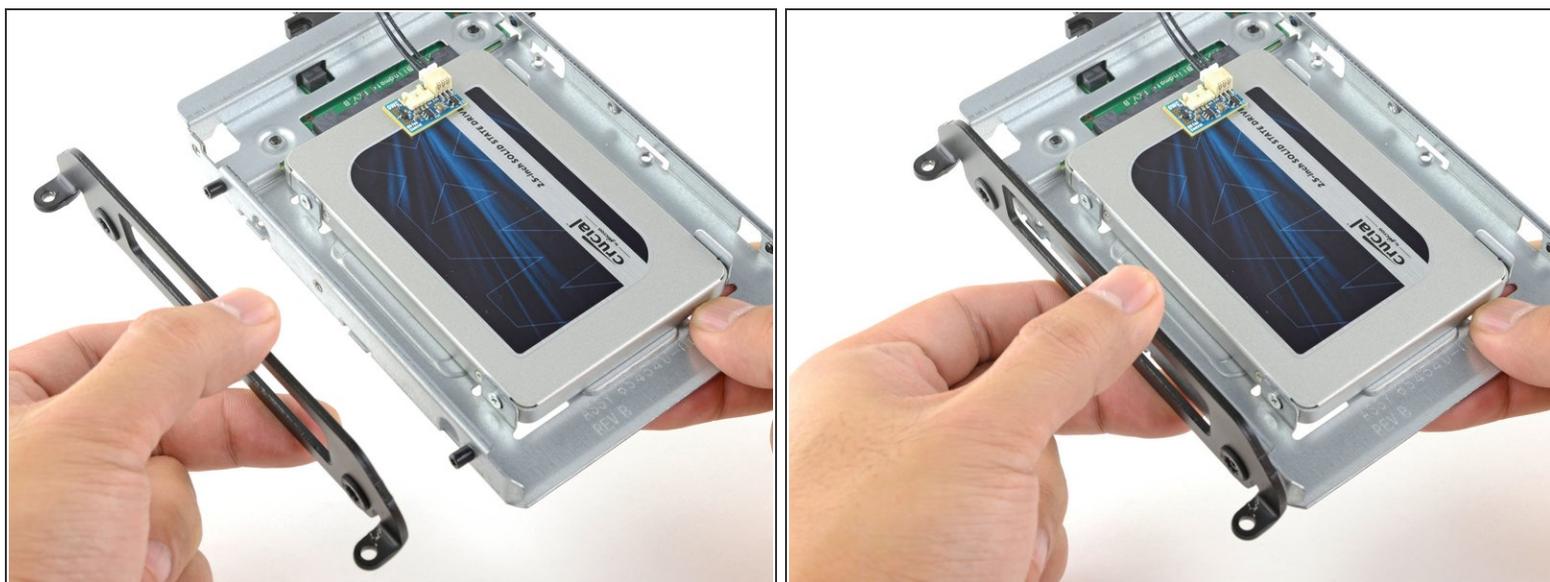
- Décollez le film de protection blanc qui recouvre l'adhésif derrière la petite sonde de température,
- Collez le circuit de la sonde de température à la surface métallique du SSD, à côté du connecteur SATA.
- Repliez les câbles de la sonde de température, qui dépassent, de façon qu'ils ne vous gênent pas quand vous montez le boîtier.

## Étape 5



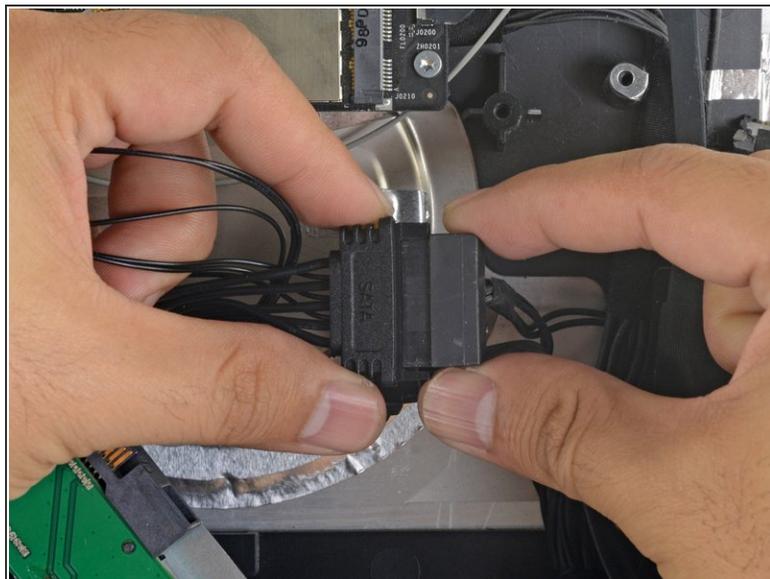
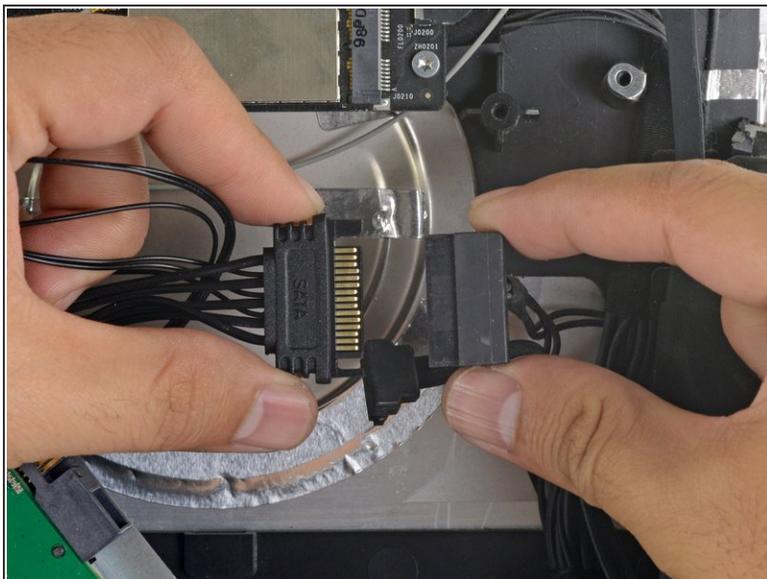
- Prenez un tournevis T8 pour visser les broches de montage provenant du vieux disque dur sur les côtés du boîtier.

## Étape 6



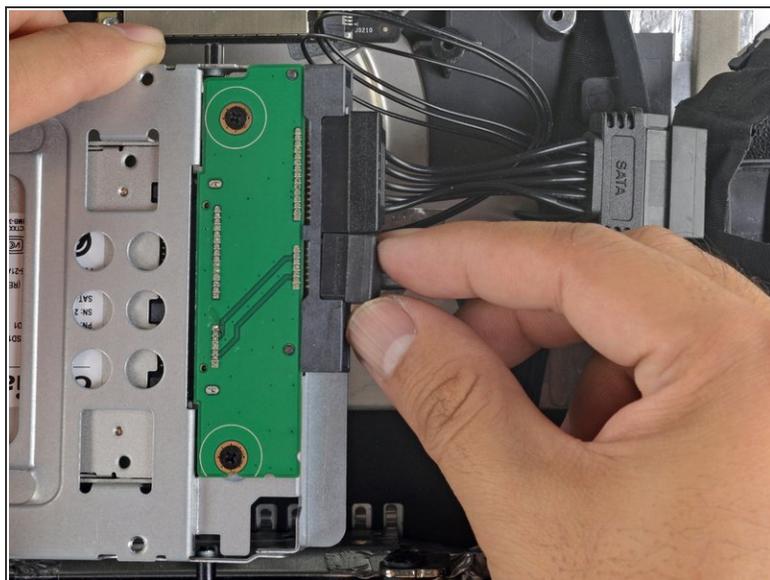
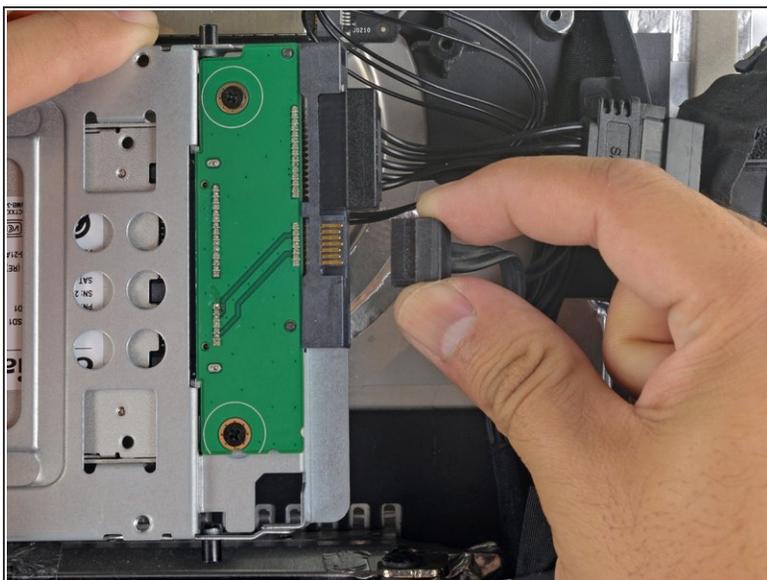
- Attachez les dispositifs d'attache provenant de l'ancien disque dur sur le boîtier.

## Étape 7



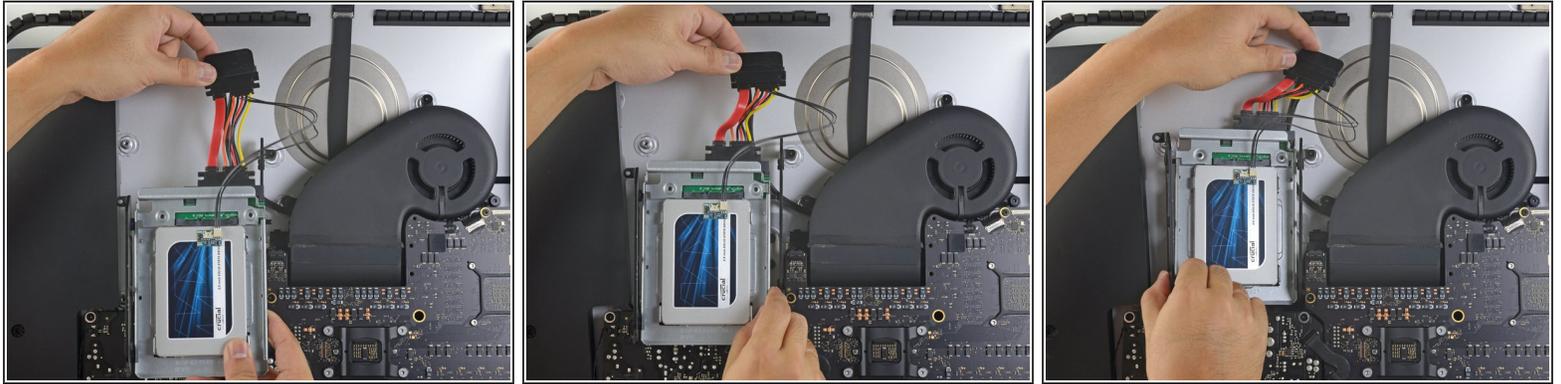
- Connectez le câble d'alimentation SATA de l'iMac de l'autre côté du nouveau câble SATA compatible avec sonde.

## Étape 8



- Branchez le câble d'alimentation SATA de l'iMac à la prise du boîtier.

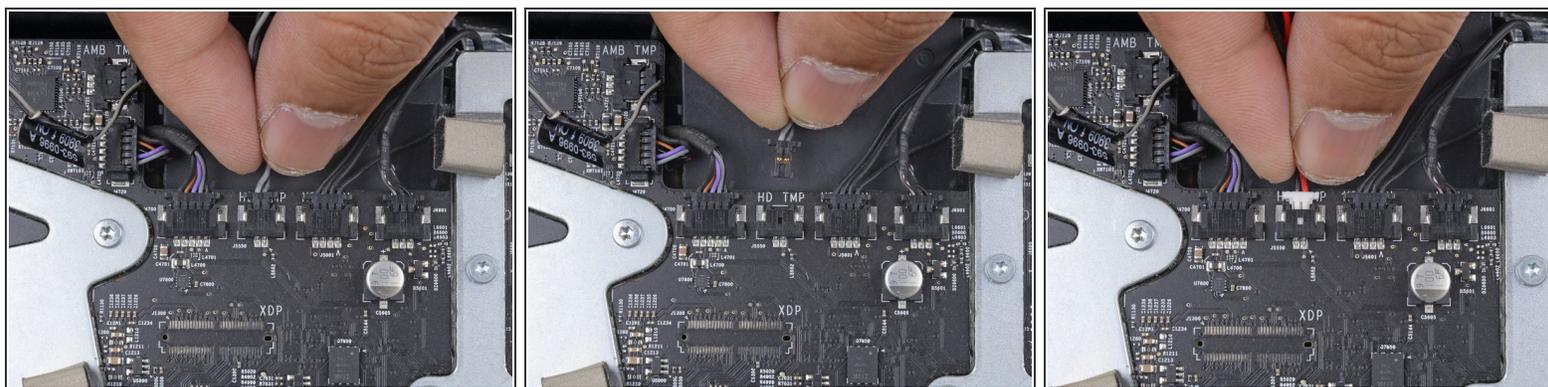
## Étape 9



**i** Les images ci-contre montrent la manipulation à faire sur un iMac 2017. Il se peut que vos câbles soient légèrement différents, mais la procédure est la même.

- Glissez le boîtier du SSD dans l'espace occupé précédemment par le disque dur.
- Disposez les câbles SSD de façon qu'ils n'interfèrent avec aucun autre composant.
- i** Évitez au maximum de leur faire toucher les bords saillants et de les coincer.

## Étape 10



- ❗ Si votre carte mère comprend une prise pour la sonde de température du disque dur, consultez cette étape pour brancher les câbles.
- Trouvez le connecteur labellisé **HD TMP** ou **HDD TEMP** sur la carte mère.
- ❗ Si vous avez du mal à le repérer, suivez le câble à double fil de la sonde de température, que vous avez déconnecté de l'ancien disque dur.
- Si la sonde de température précédente est encore connectée à la carte mère, débranchez-la et ôtez-la. Vous n'en avez plus besoin.
- Connectez le câble à double fil rouge-noir de la sonde de température au connecteur labellisé **HD TMP** ou **HDD TEMP**.
- ❗ Le connecteur fonctionne dans un seul sens. Si vous n'arrivez pas à le brancher, tournez-le de 180° et réessayez.
- Disposez le fil qui dépasse de façon qu'il n'interfère avec aucun composant.

Pour remonter votre appareil, consultez ces instructions en sens inverse.