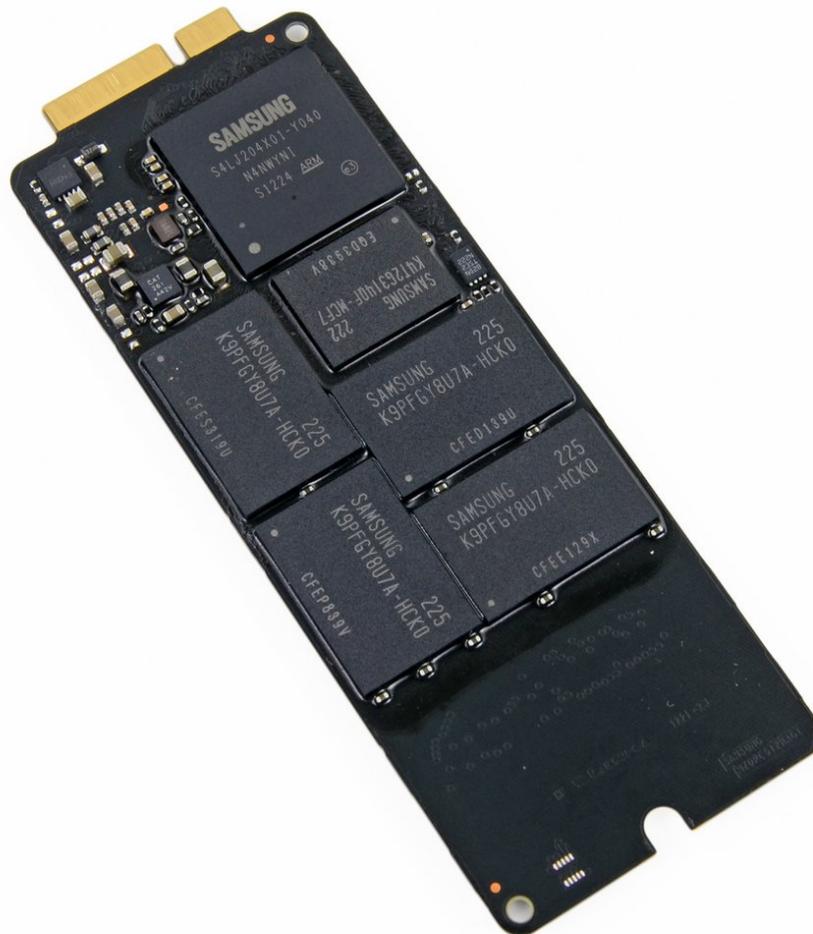




# Remplacement du SSD d'un MacBook Pro 13" Retina fin 2012

Utilisez ce tutoriel pour remplacer le SSD.

Rédigé par: Walter Galan



# INTRODUCTION

Utilisez ce tutoriel pour remplacer le SSD.



## OUTILS:

- [MacBook Pro and Air 5-Point Pentalobe Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
- [T6 Torx Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



## PIÈCES:

- [OWC Aura Pro 6G SSD](#) (1)

## Étape 1 — Boîtier inférieur



- Dévissez les dix vis suivantes fixant le boîtier inférieur au boîtier supérieur :
  - Deux vis Pentalobe P5 de 2,3 mm
  - Huit vis Pentalobe P5 de 3,0 mm
- ☞ Tout au long de cette réparation, [repérez chacune des vis](#) et veillez à les replacer exactement là où vous les avez démontées, pour éviter d'endommager votre appareil.

## Étape 2



- Mettez vos doigts entre le boîtier inférieur et le boîtier supérieur.
- Séparez soigneusement les deux boîtiers.
- Ôtez le boîtier inférieur et mettez-le de côté.

### Étape 3



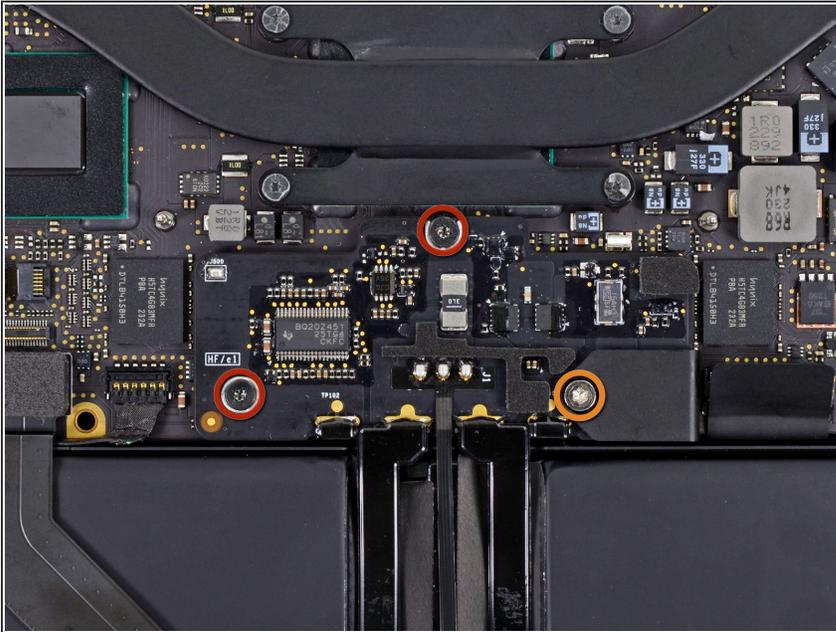
- ☑ Lors du remontage, appuyez doucement sur le milieu du boîtier inférieur pour que les deux attaches s'enclenchent à nouveau.
- Le boîtier inférieur est connecté au boîtier supérieur par deux attaches en plastique au milieu.

### Étape 4 — Connecteur de la batterie



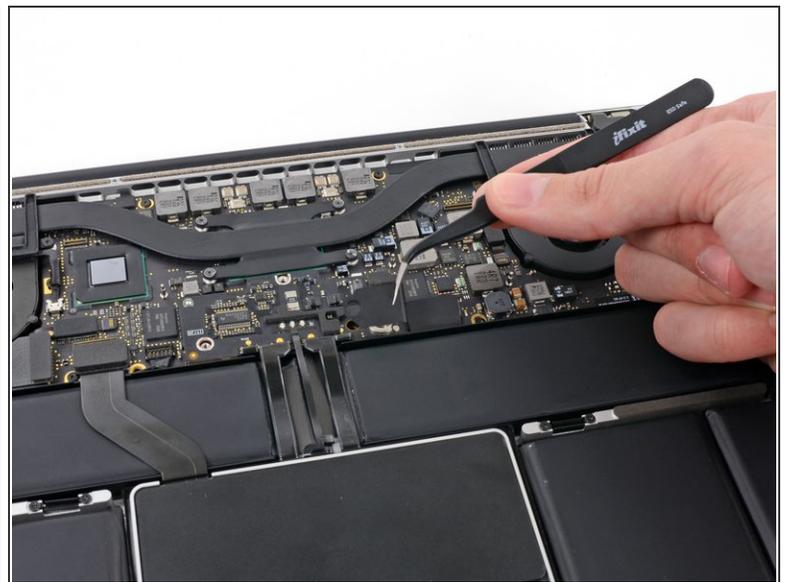
- Retirez le cache en plastique couvrant la carte de contact de la batterie.

## Étape 5



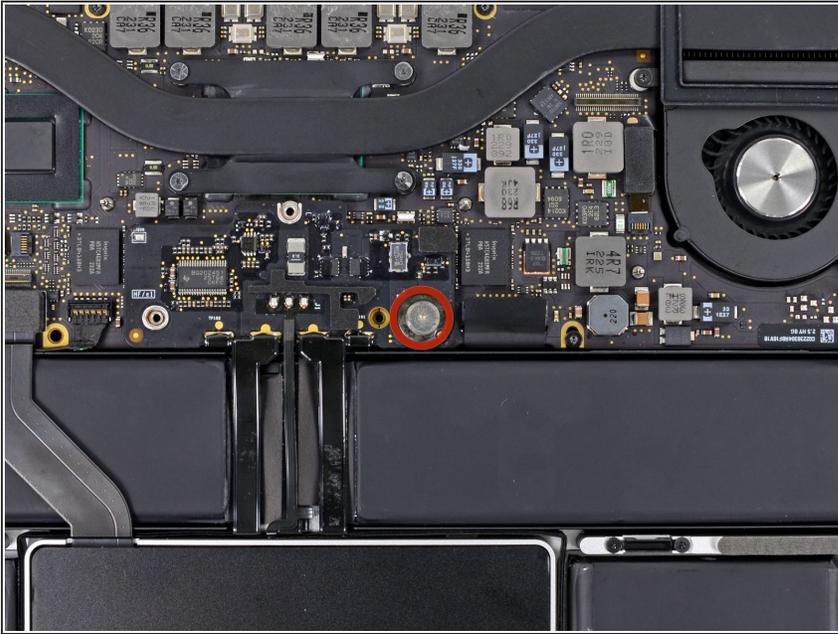
- Dévissez les vis suivantes, fixant la carte du connecteur de la batterie à la carte mère :
  - Deux vis Torx T6 de 2,8 mm
  - Une vis à épaulement Torx T6 de 7,0 mm

## Étape 6



- À l'aide d'une pincette, retirez le petit cache en plastique placé en bas à droite de la carte du connecteur de batterie.

## Étape 7



- Dévissez la vis Torx T6 de 6,4 mm à large tête, fixant le connecteur de la batterie à l'ensemble carte mère.

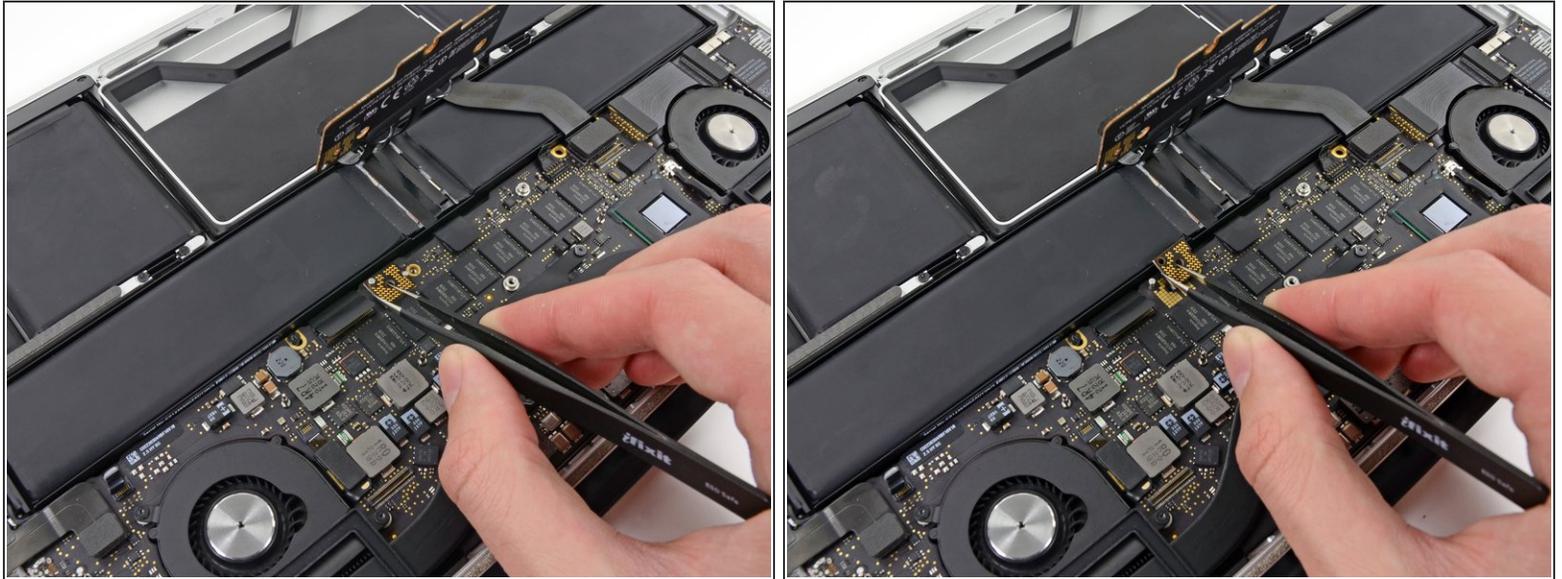
## Étape 8



- Soulevez délicatement le connecteur de la batterie pour le débrancher de la carte mère.
- Nous recommandons de plier très légèrement les nappes de la batterie pour que la carte reste suspendue au dessus de la carte mère, ainsi elle ne vous dérangera pas.

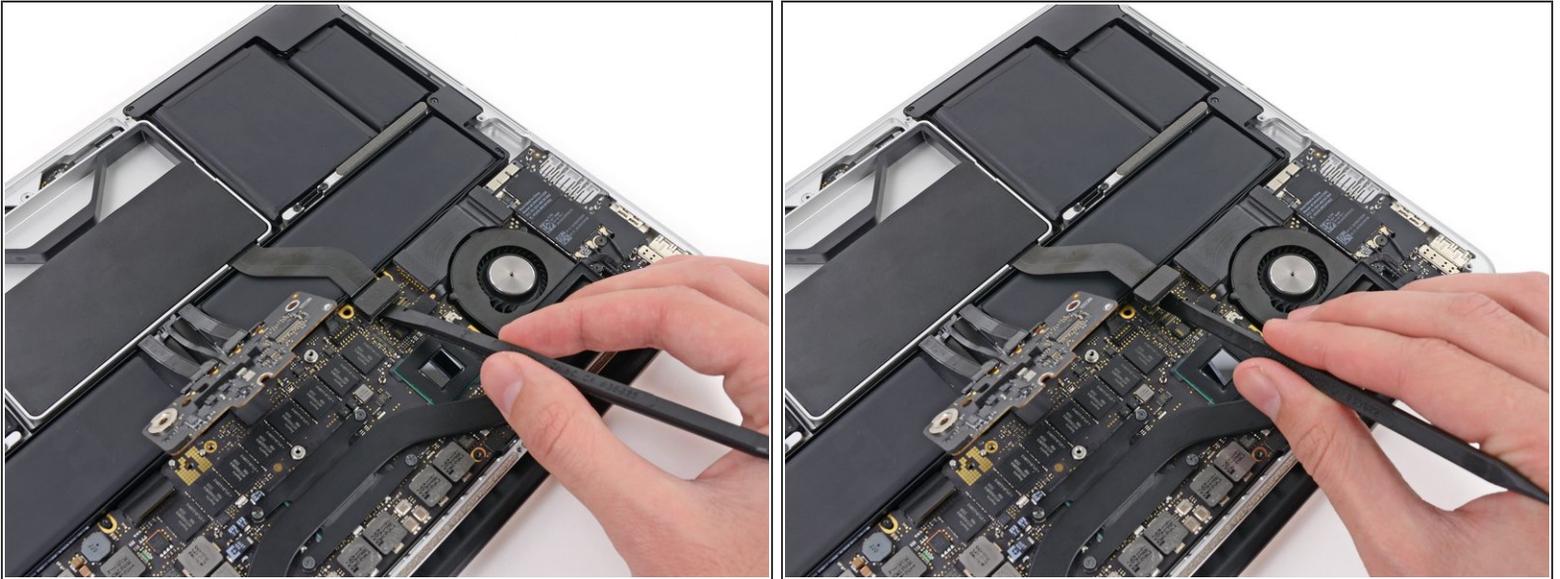
**⚠ Ne repliez pas complètement la carte et ne déformez pas les nappes, ceci risquerait d'abîmer la batterie.**

## Étape 9 — Carte de contact de la batterie



- Saisissez l'interposeur avec une pincette.
  - ⓘ Un interposeur est un interface reliant deux connexions électriques. Il s'agit ici de la carte connectant la batterie à la carte mère.
- Soulevez l'interposeur et mettez-le de côté.
  - ⚠ En retirant cette carte, vous vous assurez que la batterie restera déconnectée durant toute la réparation et que l'ordinateur ne s'allumera pas de façon imprévue. C'est donc une bonne idée de l'enlever pour éviter qu'elle tombe de l'ordinateur.

## Étape 10 — Ensemble SSD



- Utilisez l'extrémité plate d'un spudger pour retirer le connecteur de la nappe SSD de sa prise sur la carte mère.

## Étape 11



- Utilisez votre pouce ou un autre doigt pour plier le dispositif à ressort en plastique du support du SSD, pour dégager les deux clips à l'avant de l'appareil.
- Tout en maintenant la barre à ressort enfoncée, faites pivoter l'ensemble SSD hors de son emplacement.

## Étape 12



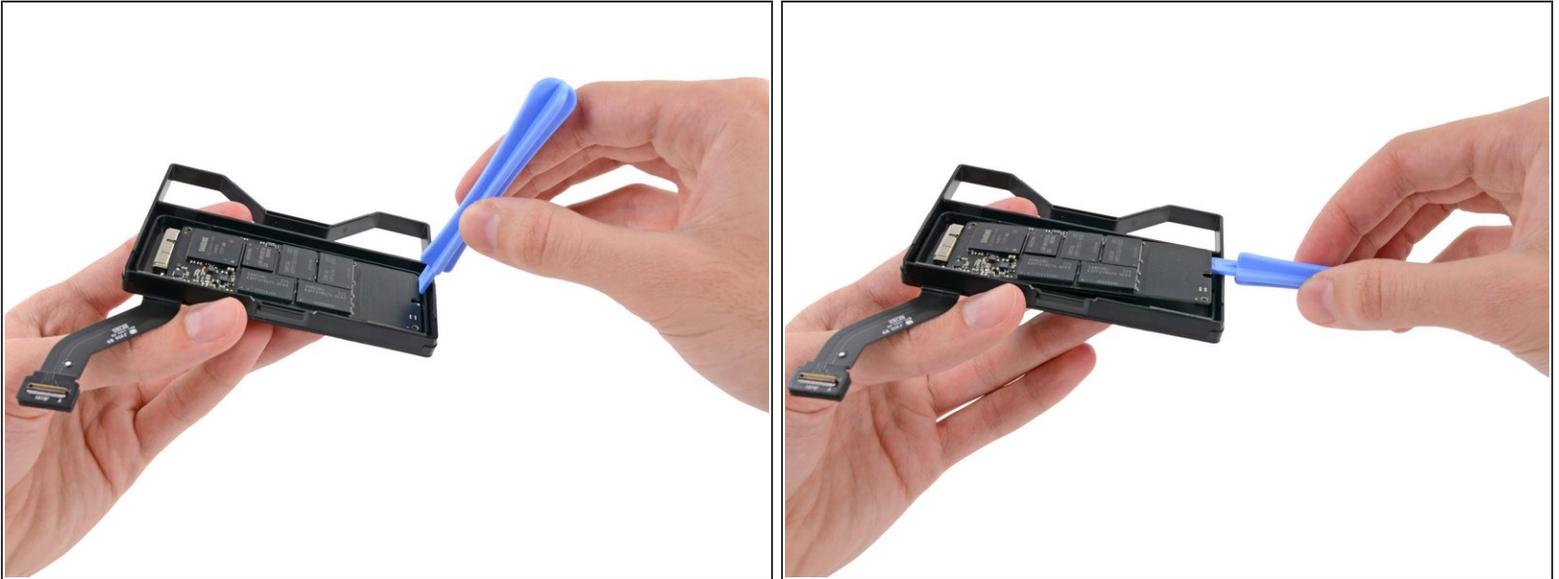
- Retirez l'ensemble SSD du boîtier supérieur.

## Étape 13



- Retirez la seule vis Torx T9 de 2,9 mm fixant le SSD au support du SSD.

## Étape 14



- Insérez le bord de l'outil d'ouverture en plastique entre le SSD et le support du SSD, en face du côté prise du support du SSD.
- Faites levier sur côté du SSD en face de la prise du support du SSD pour le soulever du support du SSD.

**⚠** Soulevez le SSD juste assez pour saisir les côtés avec vos doigts. Le soulever plus peut endommager la carte ou la prise.

## Étape 15



- Retirez délicatement le SSD de son emplacement sur le support du SSD.

## Étape 16 — SSD



- Il ne reste que le SSD.

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