



Desmuntatge/muntatge Acer Aspire 5315

En aquesta guia trobaràs el desmuntatge i muntatge del portàtil Acer Aspire 5315 explicat pas a pas.

Escrito por: Hamid Nadori Hamssou



Paso 1 — Eines



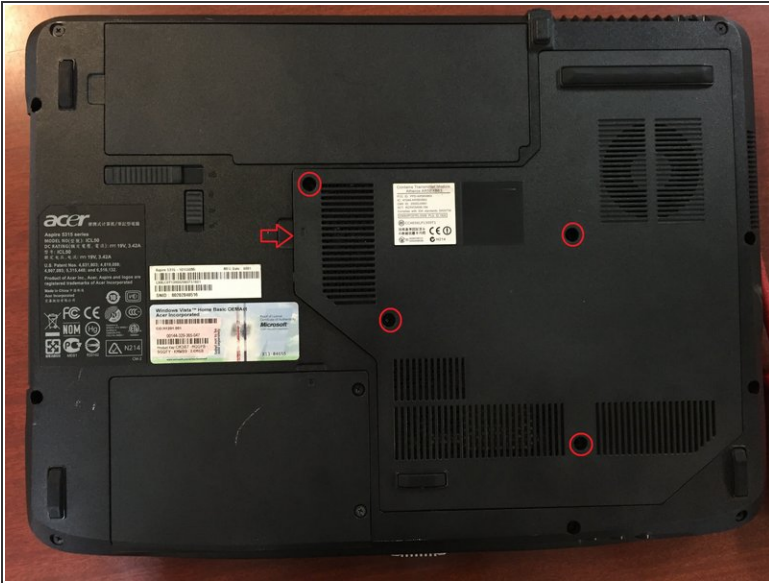
- El ideal seria un tornavís amb puntes extraïbles ja que el portàtil té cargols de diferents mides.

Paso 2 — Treure la bateria.



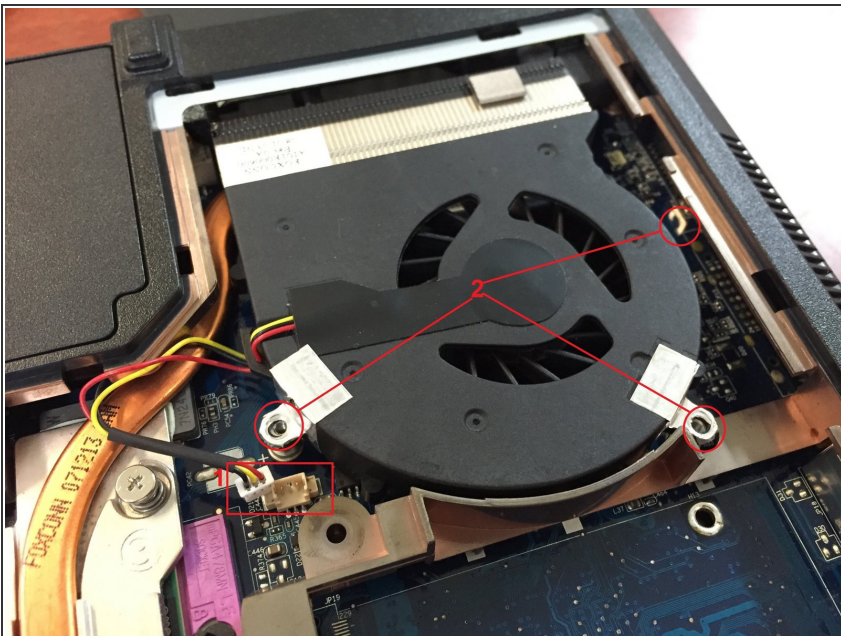
- Abans de començar a desmuntar haurem d'extreure la bateria del portàtil.
- Donem la volta al portàtil i tenim dues pestanyes, la primera per desbloquejar la bateria i la segona per treure-la.

Paso 3 — Treure la tapa.



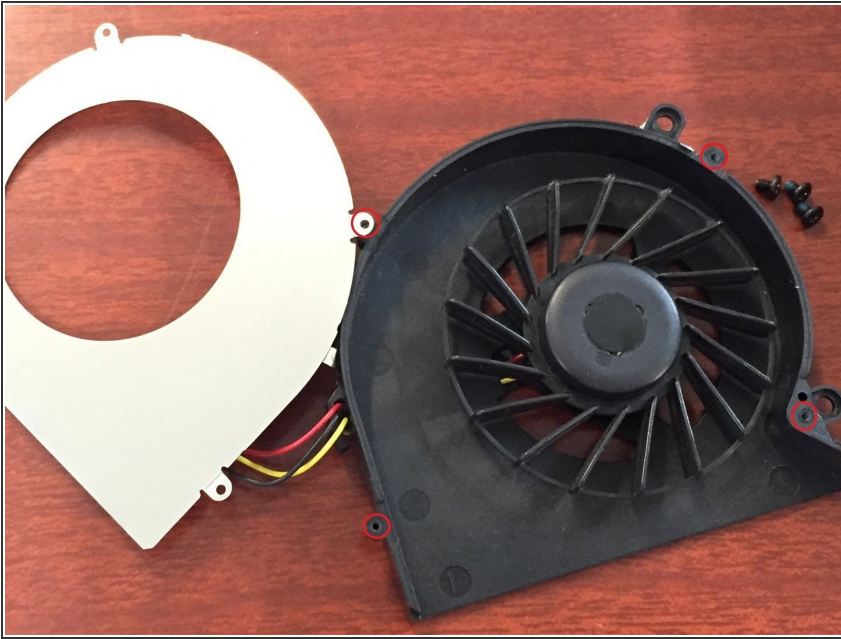
- Haurém de treure la tapa per poder desmuntar els altres components.
- En primer lloc descargolarem els cargols com es veuen en la primera imatge on els cargols están marcats i després tirar de la tapa i sortirà.

Paso 4 — Treure el ventilador.



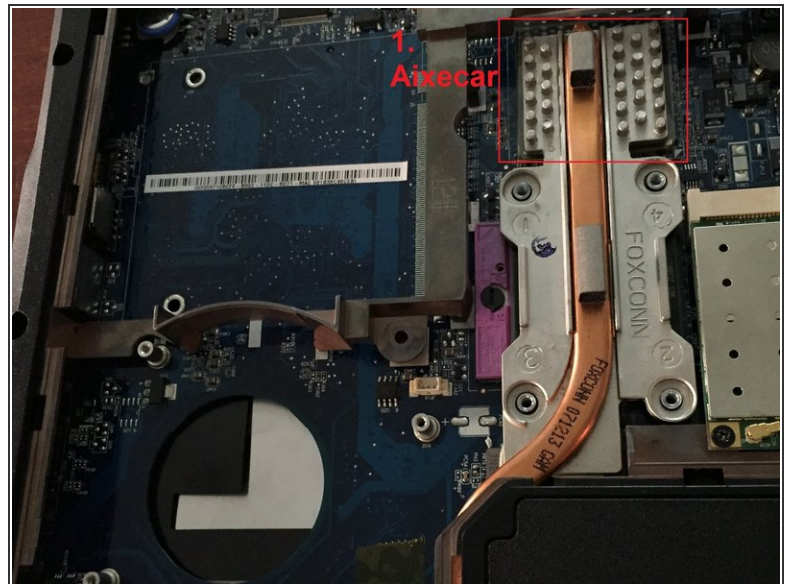
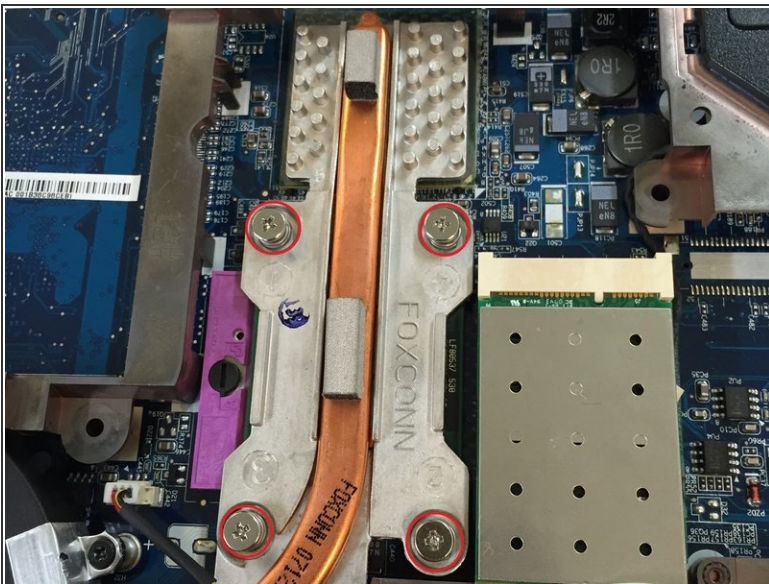
- Ja amb la tapa oberta, procedirem a treure el ventilador del portàtil.
- En primer lloc desconnectarem el cable que hi ha desde el ventilador fins a la placa.
- Després descargolarem els cargols que hi han cargolatsm en aquest cas 3.

Paso 5 — Netejar el ventilador.



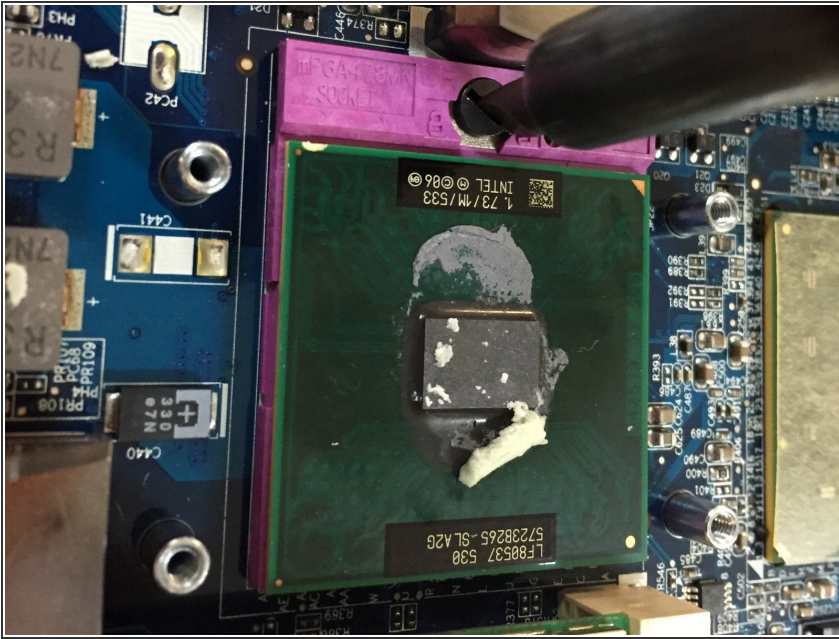
- Aquesta part és opcional i recomanable i es tracta de netejar el ventilador.
- Per fer-ho previament desmuntat haurém de treure en aquest cas 4 cargols més petits que els del pas anterior i obrir la tapa, una vegada fet netejar-ho per exemple amb un raspall de dents..

Paso 6 — Treure el dissipador.



- Després de haver tret el ventilador, procedirem a treure el dissipador.
- En primer lloc descargolarem els 4 cargols que van connectats a la placa.
- De seguit per la part superior l'aixecarem i anirem treient el dissipador amb molt de compte.

Paso 7 — Treure processador



- Arribem a una de les parts més delicades, treure el processador.
- No és difícil, però s'ha de fer amb cura. Amb un tornavís de punta plana girarem una volta en sentit de les agulles del rellotge i el treiem amb molt de compte.

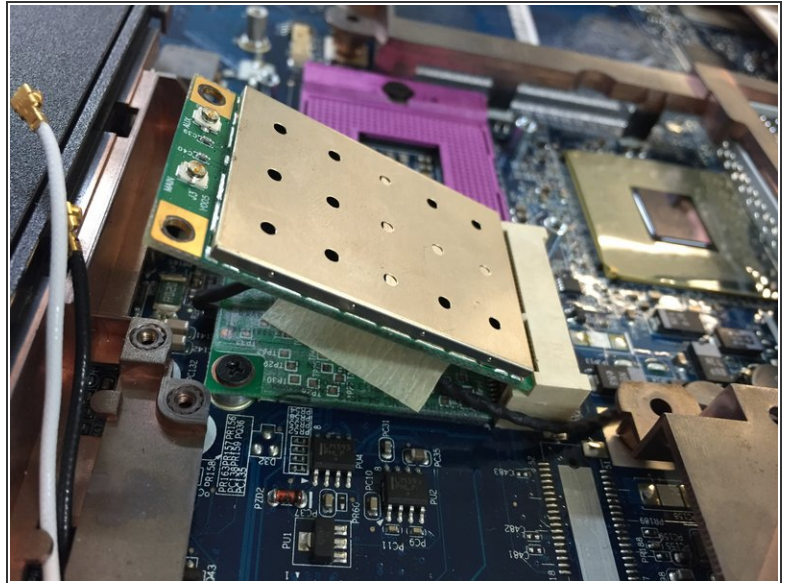
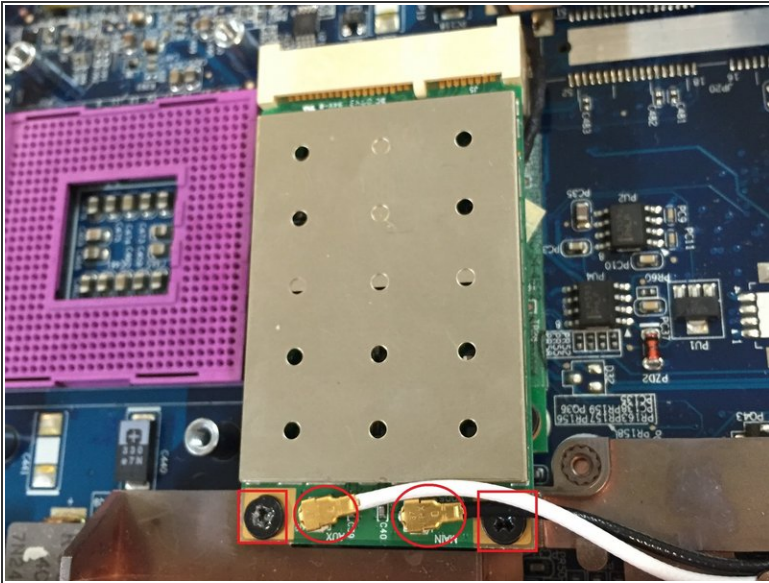
Paso 8 — Treure la memòria RAM.



- Ara es el torn de la memòria RAM.
- Per fer-ho tenim dues pestanyes a cada costat de la memòria les quals les haurém de pressionar-les al mateix costat de cada.
- Al fer-ho la RAM automàticament sortirà i es quedarà en diagonal només faltaria agafar-la.

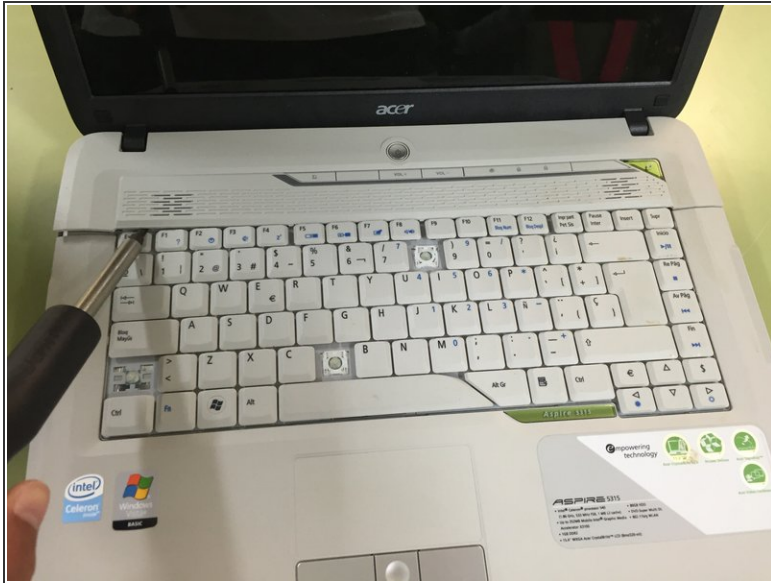
Este documento fue generado el 2020-12-24 03:52:02 PM (MST).

Paso 9 — Treure la targeta Wi-Fi



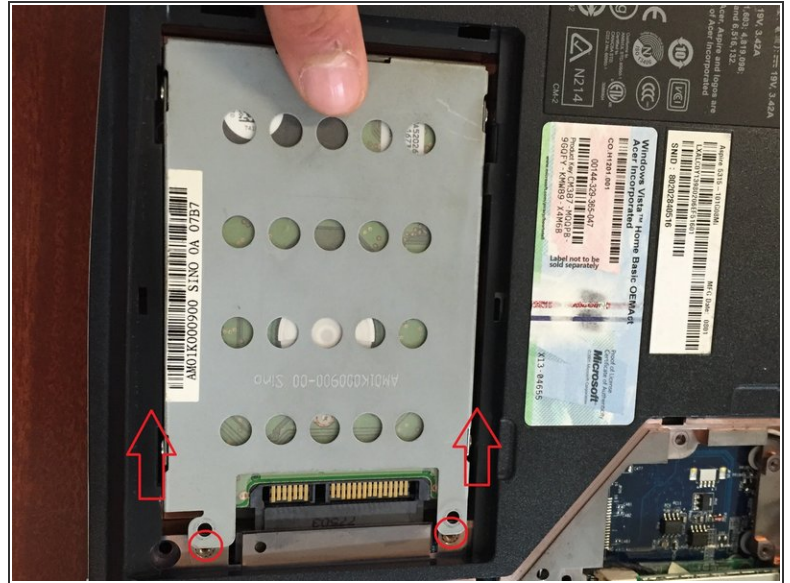
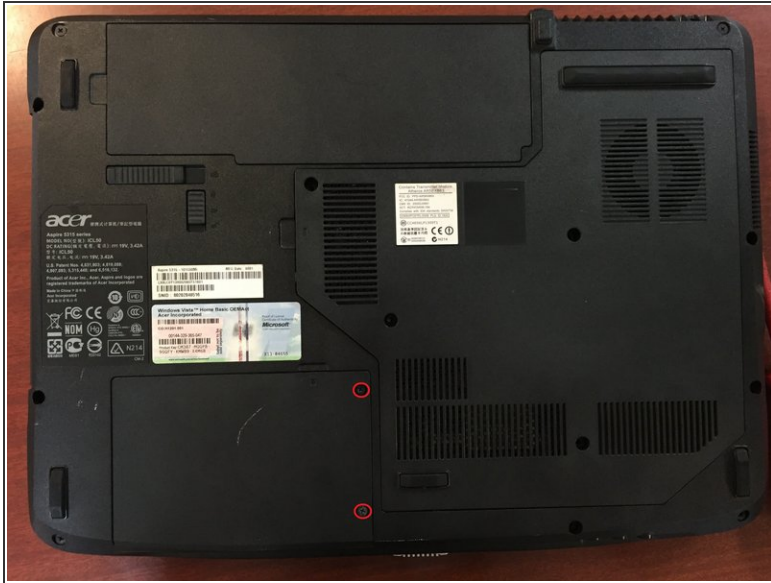
- Tal i com diu el títol ara treurem la targeta Wi-Fi del portàtil.
- El primer pas és: desconnectar els 2 cables que hi han connectats de color blanc i negre (marcats en rodona) i després descarregar els 2 cargols (marcats en quadrats).
- D'aquesta manera farà el mateix que la RAM es posarà en diagonal i només faltará treure-la.

Paso 10 — Treure teclat



- Anem a treure el teclat.
- Farem ús del tornavís de punta plana i farem el mateix moviment que el de la imatge amb molt de compte de no trencar-ho.

Paso 11 — Treure el disc dur.



- Ja quasi hem acabat el desmuntatge, per penúltim pas toca treure el disc dur.
- Per fer-ho hem de girar el portàtil i treure 2 cargols.
- Al obrir la tapa trobarem un espai reservat només per al disc dur i a dins haurém de treure uns altres 2 cargols.
- Una vegada trets, el desplaçem a l'esquerra nostra i el treiem.

Paso 12 — Treure la lectora de DVD



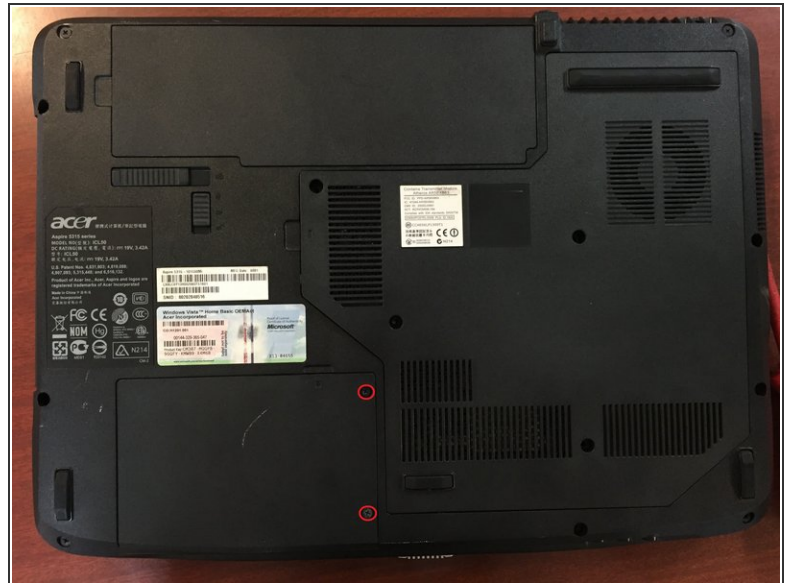
- Finalment i últim pas del desmuntatge és treure la lectora de DVD/CD ROM.
- Al costat de on hem tret la targeta Wi-Fi trobarem aquest cargol el qual haurem de descargolar-lo i abaix empènyer.

Paso 13 — MUNTATGE: Lectora de DVD



- Començem amb el muntatge, muntarem la lectora de DVD/CD ROM.
- No té molta complicació, agafem la lectora i la fem dins del seu lloc corresponent.
- Després haurém de carregar un cargol a prop del lloc de la targeta Wi-Fi.

Paso 14 — MUNTATGE: Disc dur



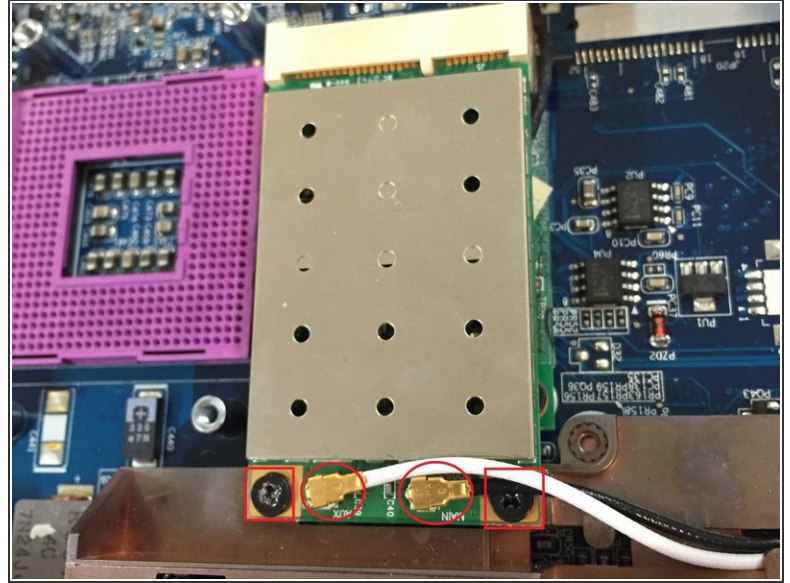
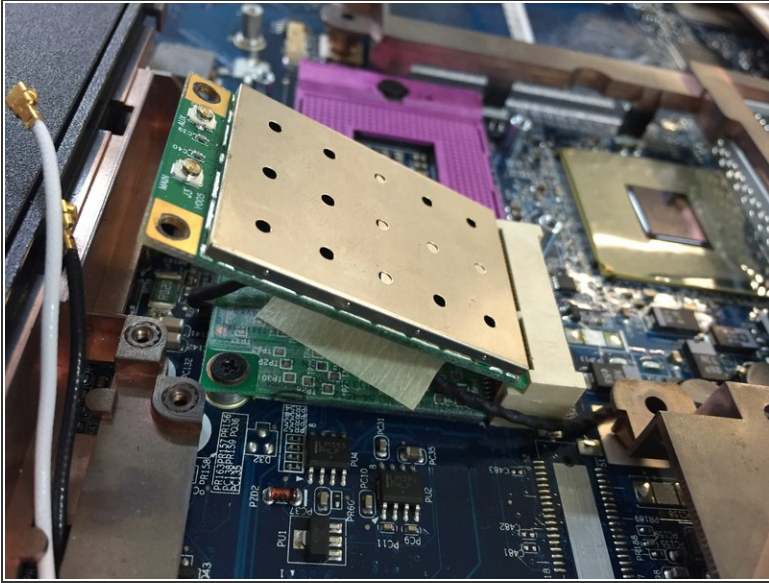
- Anem amb el disc dur..
- Inserim el disc dur en el seu lloc i el empenyem a la nostra dreta per a que encaixi correctament. De seguit cargolem els 2 cargols situats a la dreta.
- Finalment col·loquem la tapa i cargolem els 2 cargols restants.

Paso 15 — MUNTATGE: Teclat.



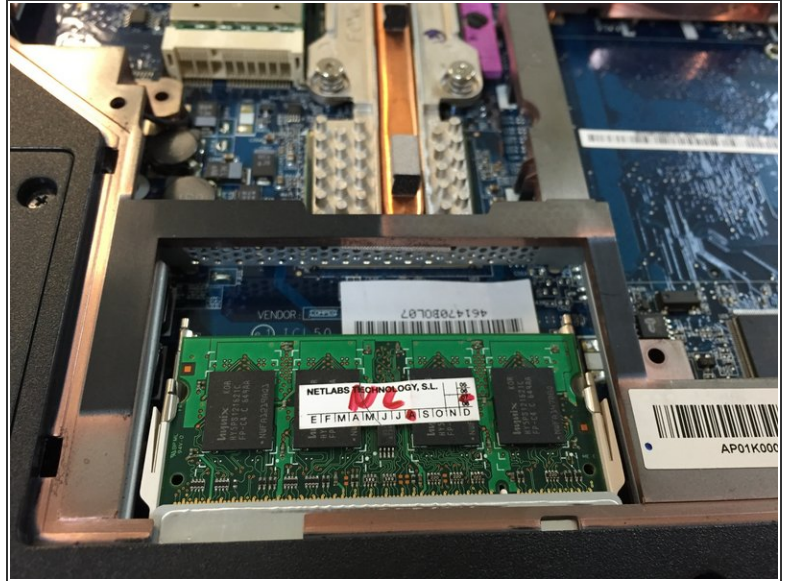
- Anem a muntar el teclat.
- Agafem el teclat i el col·loquem de forma que les pestanyes quedin inserides correctament.

Paso 16 — MUNTATGE: Targeta Wi-Fi



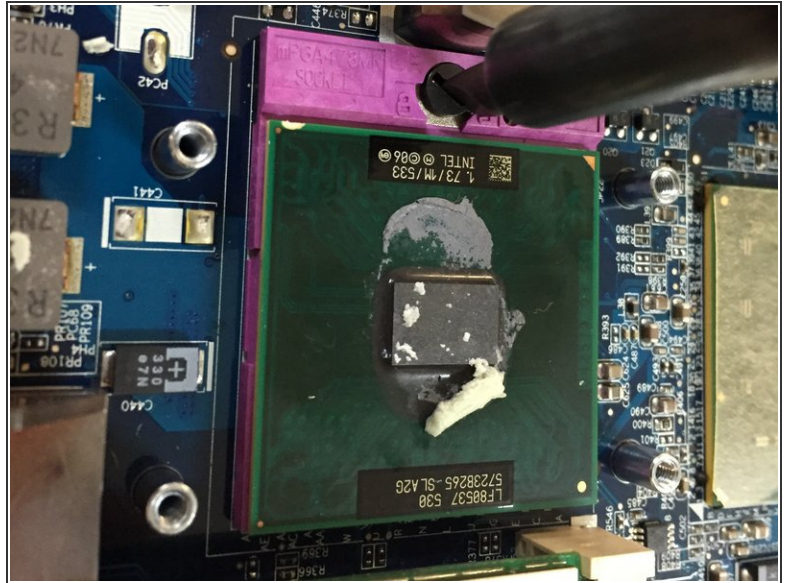
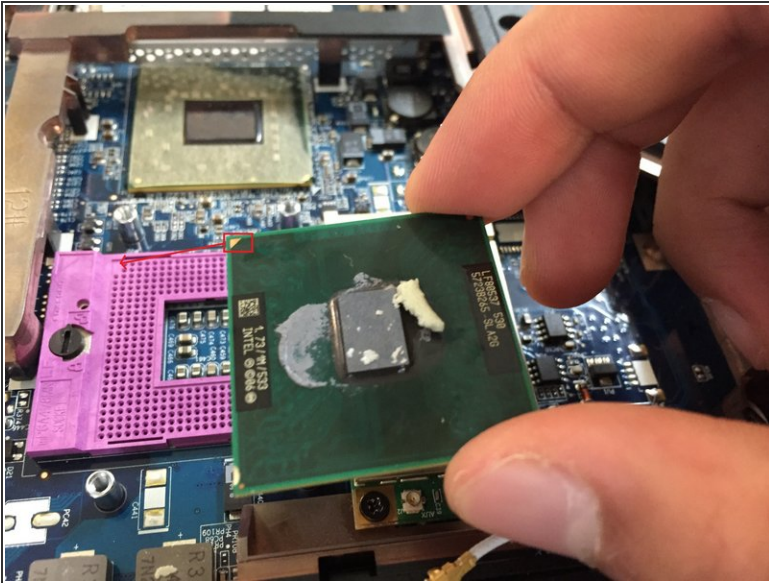
- És el torn de muntar la targeta Wi-Fi.
- El primer és col·locar-la en el seu lloc, cargolar els 2 cargols que té en la part posterior i connectar els 2 cables (blanc i negre)

Paso 17 — MUNTATGE: Memòria RAM.



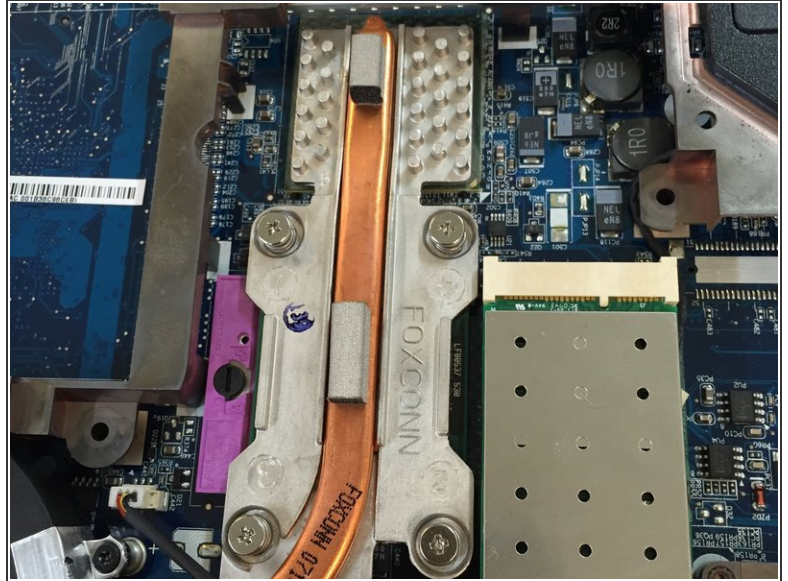
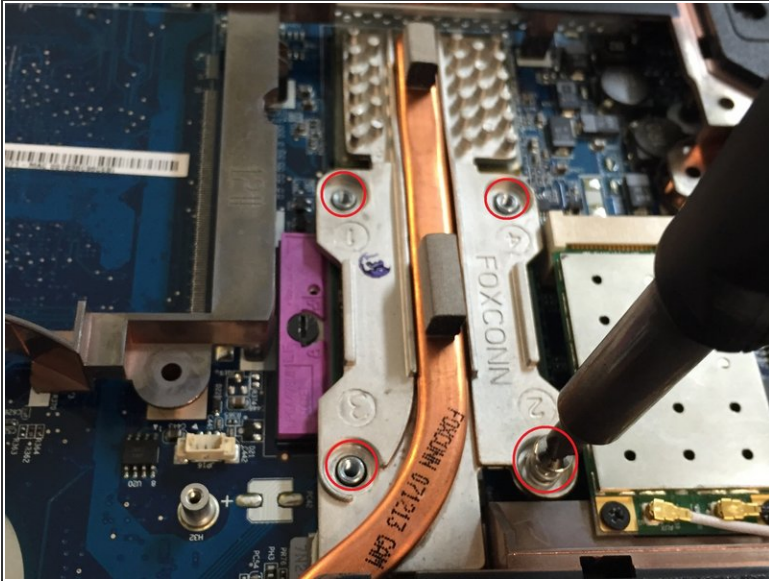
- Ara toca muntar la memòria RAM.
- Al igual que la targeta Wi-Fi farem el mateix procediment, col·loquem la RAM en el seu lloc i només haurém de prémer una mica i farà un "click" això vol dir que s'ha instal·lat bé.

Paso 18 — MUNTATGE: Processador.



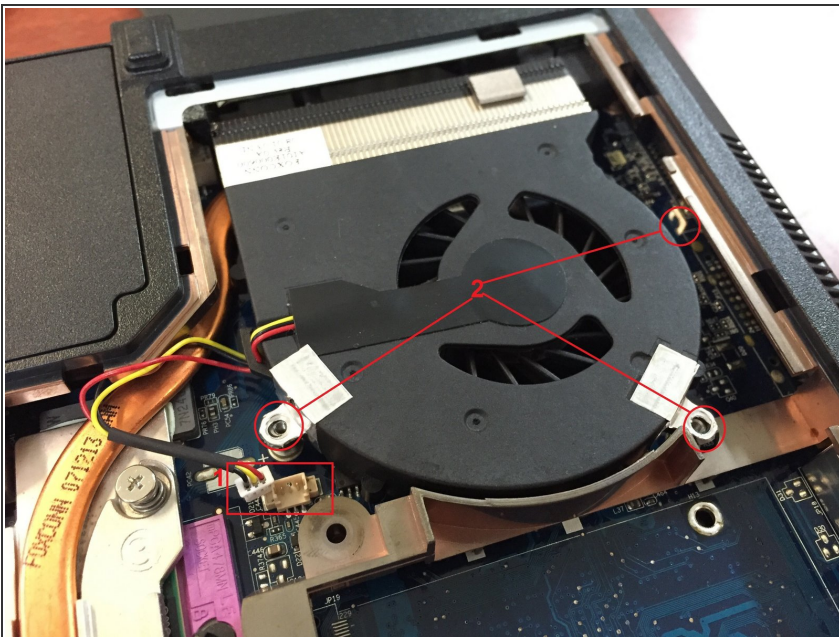
- Tornem amb un dels components més fràgils i delicats, el processador.
- Agafem el processador amb molt de compte per els costats sense fer mal els pins i ens fixem en el triangle que hi ha això vol dir que aquest ha d'anar a la part superior dreta.
- Una vegada col·locat amb un tornavís de punta plana i el girem una volta en sentit contrari de les agulles del rellotge per que quedi tancat correctament.

Paso 19 — MUNTATGE: Dissipador.



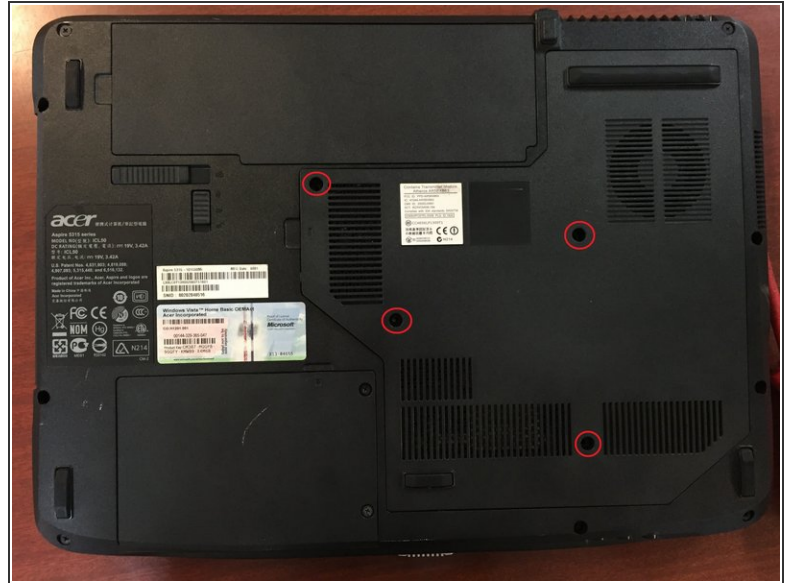
- Després de haver instal·lat el processador es el torn del dissipador el qual va a dalt del processador.
- El col·loquem correctament amb molt de compte de no fer-ho malbé.
- Una vegada col·locat, cargolem els 4 cargols.

Paso 20 — MUNTATGE: Ventilador.



- Ja quasi acabem, anem amb el ventilador.
- Col·loquem el ventilador en el seu lloc corresponent.
- Connectem el cable del ventilador a la placa base.
- I cargolem els 3 cargols.

Paso 21 — MUNTATGE: Tapa



- Penúltim pas, la tapa de protecció.
- Col·locar la tapa.
- Assegurar-nos de que totes les pestanyes quedin correctament col·locades i sense trencar-les.
- Cargolar-la.

Paso 22 — MUNTATGE: Bateria.



- Per últim, la bateria per alimentar el portàtil.
- Col·locar la bateria.
- Amb la pestanya que es observa en la imatge empenyer-la abaix per a que la bateria quedi correctament col·locada.

Para reensamblar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.