



# Sostituzione della scheda madre Nintendo DSi XL

Hai fatto cadere il tuo DSi XL nella piscina?...

Scritto Da: Brett Hartt



# INTRODUZIONE

Hai fatto cadere il tuo DSi XL nella piscina? Utilizza questa guida per riparare o sostituire la scheda madre.

## STRUMENTI:

Phillips #00 Screwdriver (1)

Push Pin (1)

Spudger (1)

## COMPONENTI:

Nintendo DSi XL Motherboard (1)

## Passo 1 — Batteria



- Rimuovi le due viti a croce Phillips che fissano la copertura della batteria al retro della console portatile.
- Rimuovi la copertura della batteria dal retro del DSi XL.

## Passo 2



- Solleva la batteria dal DSi XL.

## Passo 3 — Case inferiore



- Rimuovi le quattro coperture di gomma delle viti del case inferiore facendo leva su di loro con una puntina.

## Passo 4



- Rimuovi le seguenti sette viti a croce Phillips che fissano il case inferiore al resto del DSi XL.
- Quattro viti argentate da 5,3 mm
- Due viti nere da 5,3 mm
- Una vite nera da 2,5 mm

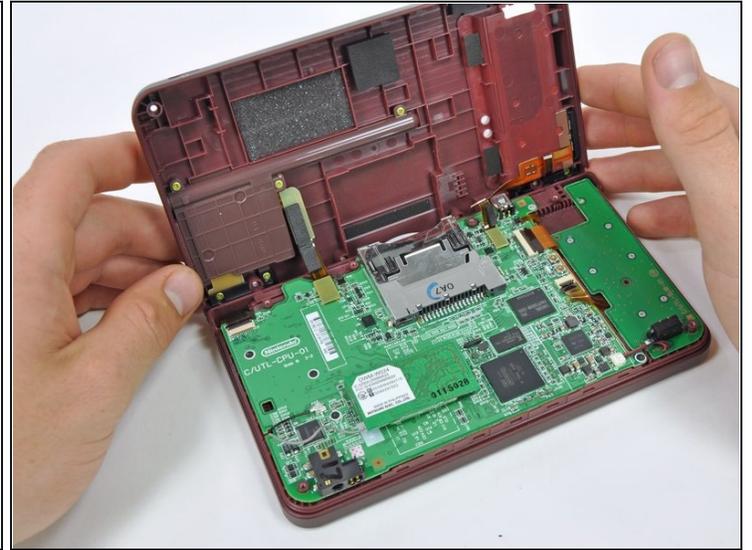
## Passo 5



① Capovolgi il DSi XL e apri il display.

- Inserisci uno spudger tra il case superiore e quello inferiore nell'angolo in basso a sinistra del DSi.
- Fai scivolare lo spudger lungo il bordo inferiore del case superiore per liberare i ganci che fissano il case superiore al case inferiore.

## Passo 6



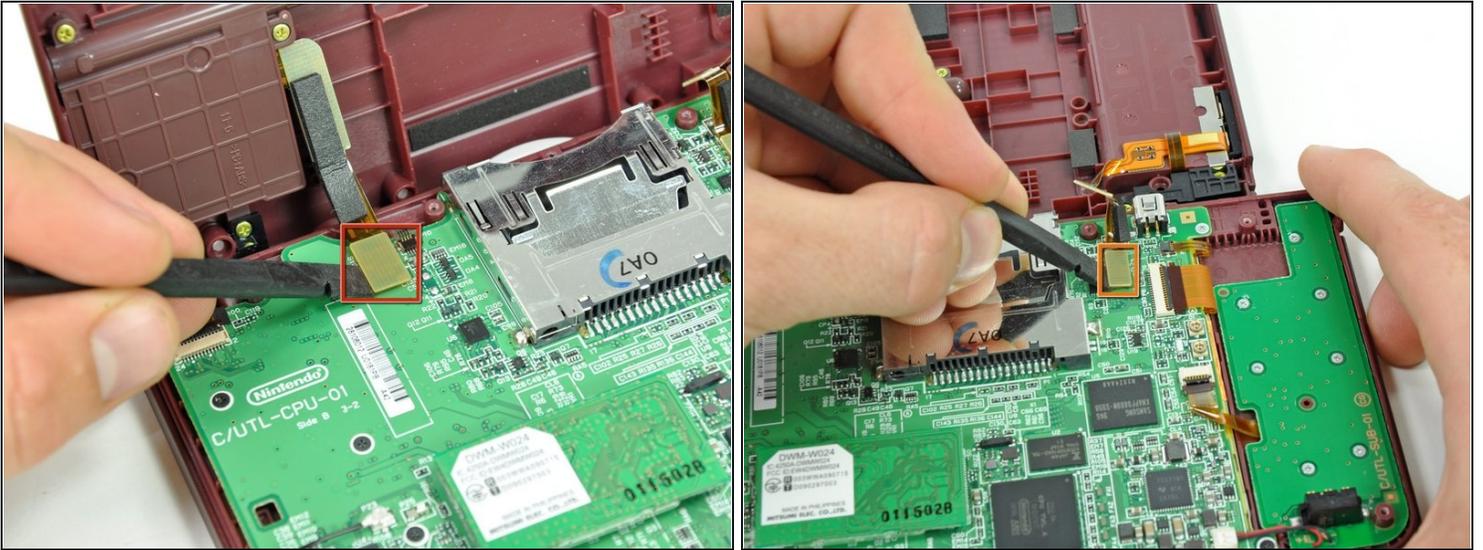
① Chiudi il display e capovolgi il DSi XL.

- Solleva il case inferiore dal bordo frontale.

- Ruota il case inferiore allontanandolo dal DSi.

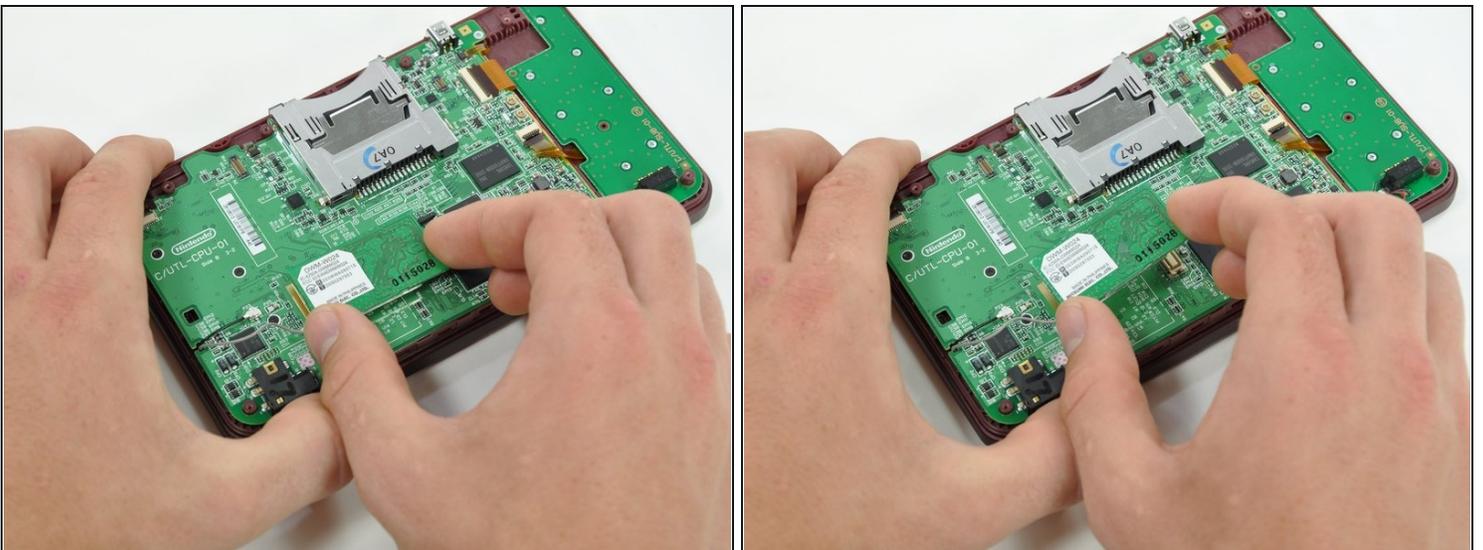
① Il case inferiore non può ancora essere rimosso completamente dal momento che è ancora collegato alla scheda madre.

## Passo 7



- Usando uno spudger, solleva il connettore di scheda SD/pulsante del lato destro dalla sua presa.
- Solleva il connettore del pulsante del volume/pulsante del lato sinistro dalla sua presa sulla scheda madre con uno spudger.

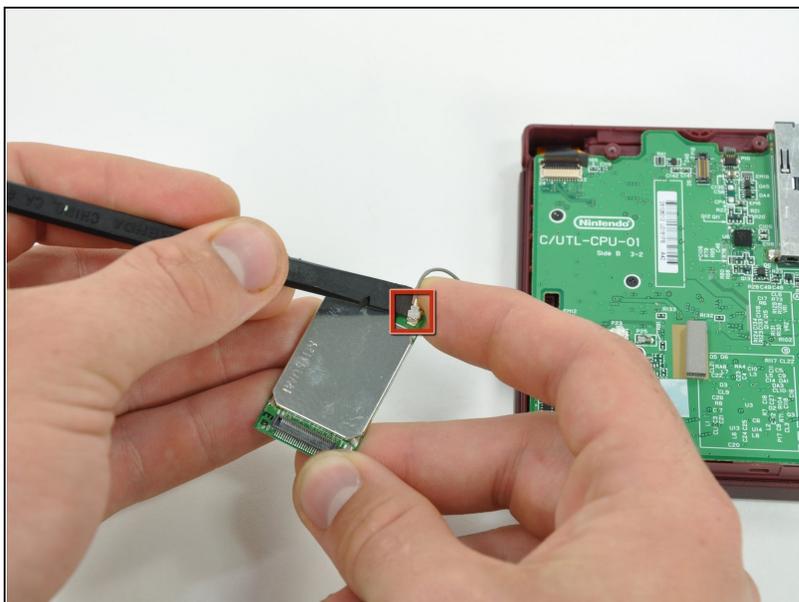
## Passo 8 — Scheda Wi-Fi



- Solleva la scheda Wi-Fi dalla sua presa sulla scheda madre.

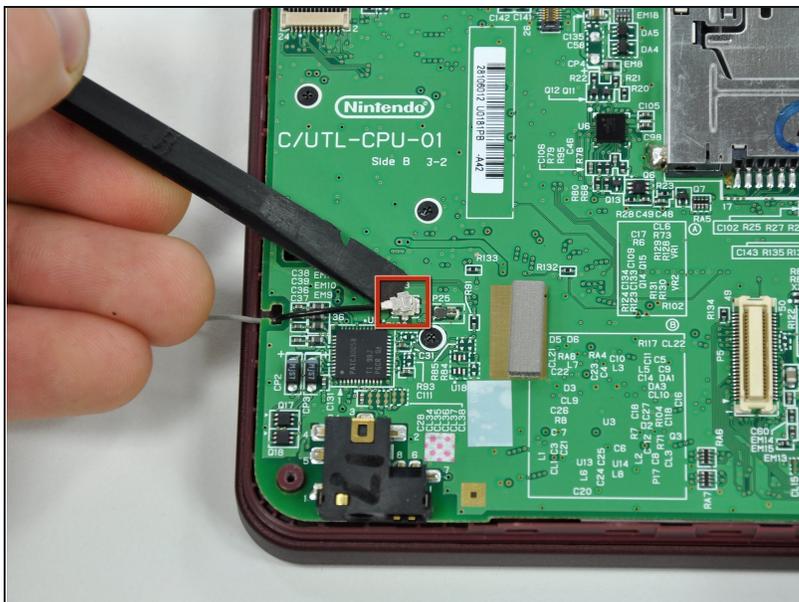
**⚠ Non provare ancora a rimuovere completamente la scheda Wi-Fi. È collegata alla scheda madre tramite un cavo antenna.**

## Passo 9



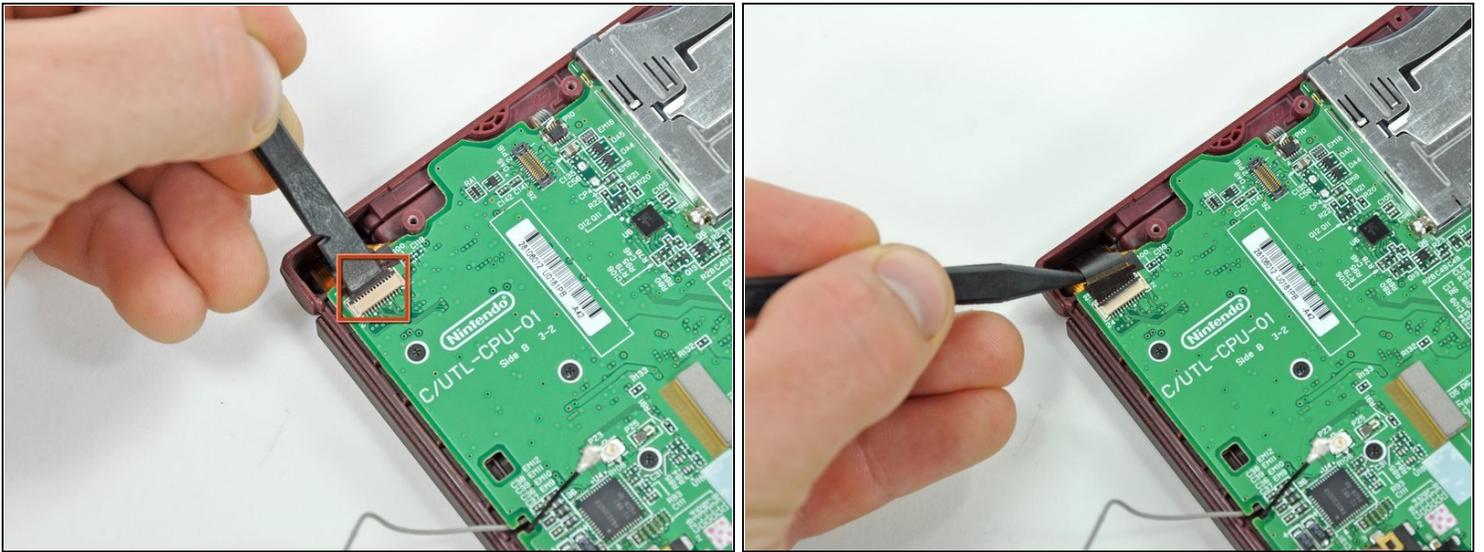
- Utilizza uno spudger per sollevare il cavo Wi-Fi dalla sua presa sull lato inferiore della scheda Wi-Fi.

## Passo 10 — Scheda madre



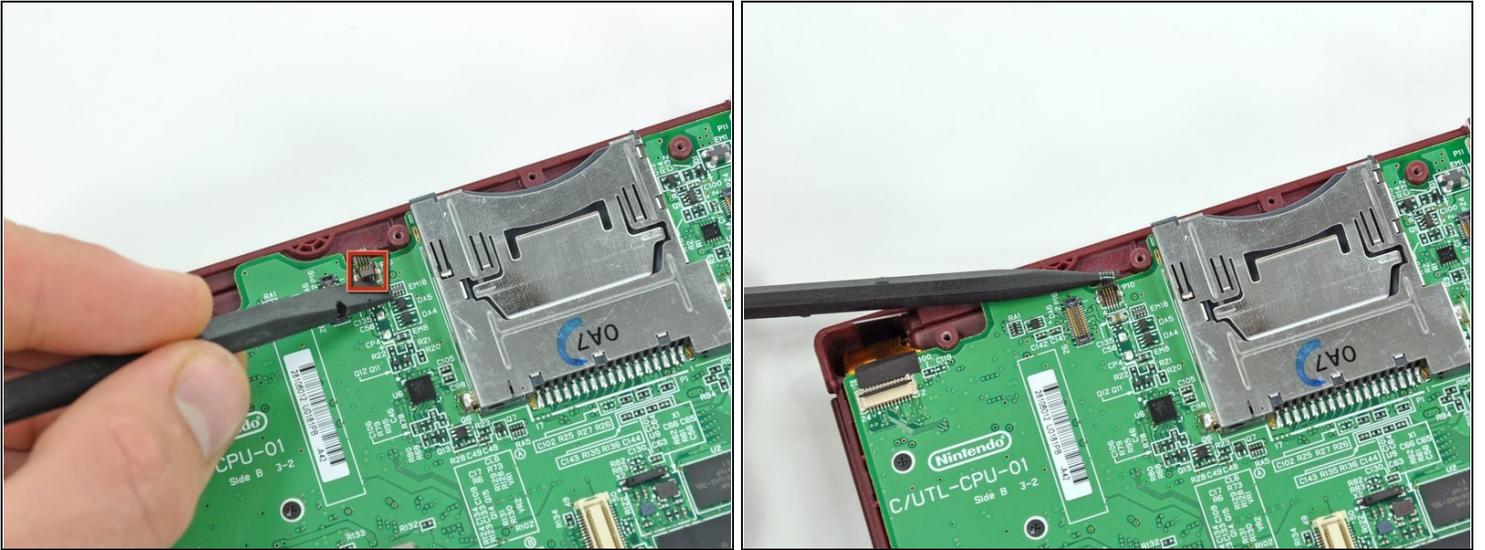
- Utilizza uno spudger per sollevare il cavo del microfono dalla scheda madre.
- ⓘ Fai leva da sotto il cavo.

## Passo 11



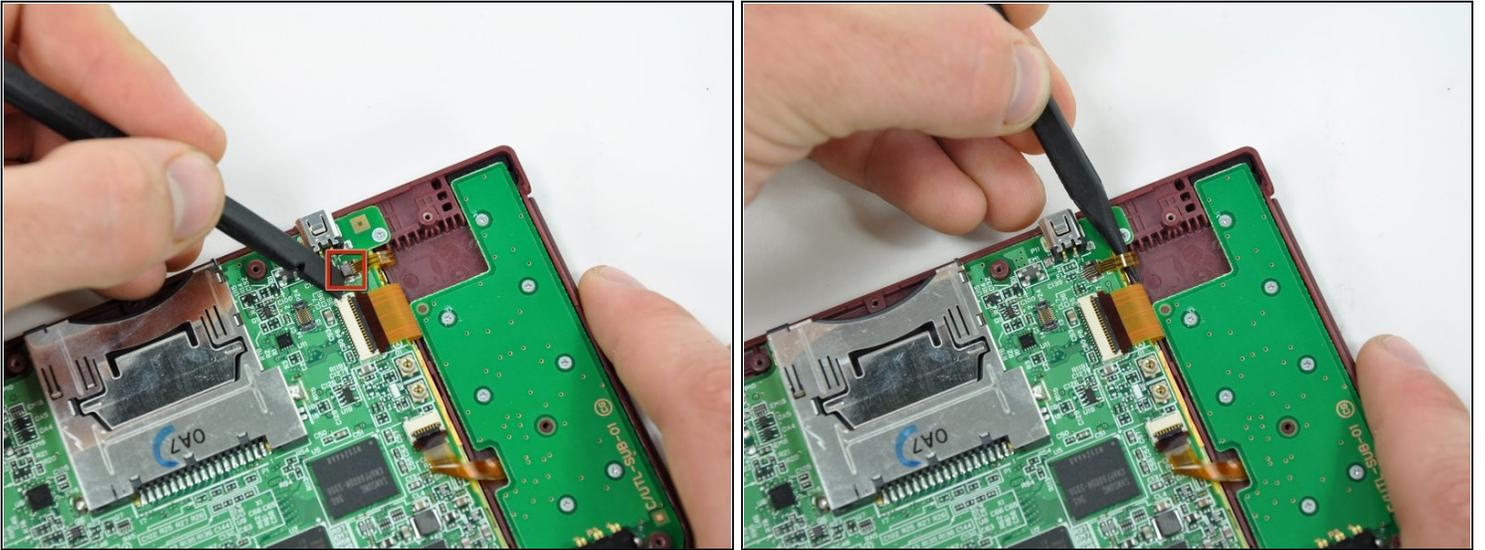
- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, capovolgi il nastro di bloccaggio sul connettore ZIF del cavo a nastro della fotocamera.
- Utilizza l'estremità appuntita di uno spudger per tirare via il cavo a nastro della fotocamera dal connettore ZIF.

## Passo 12



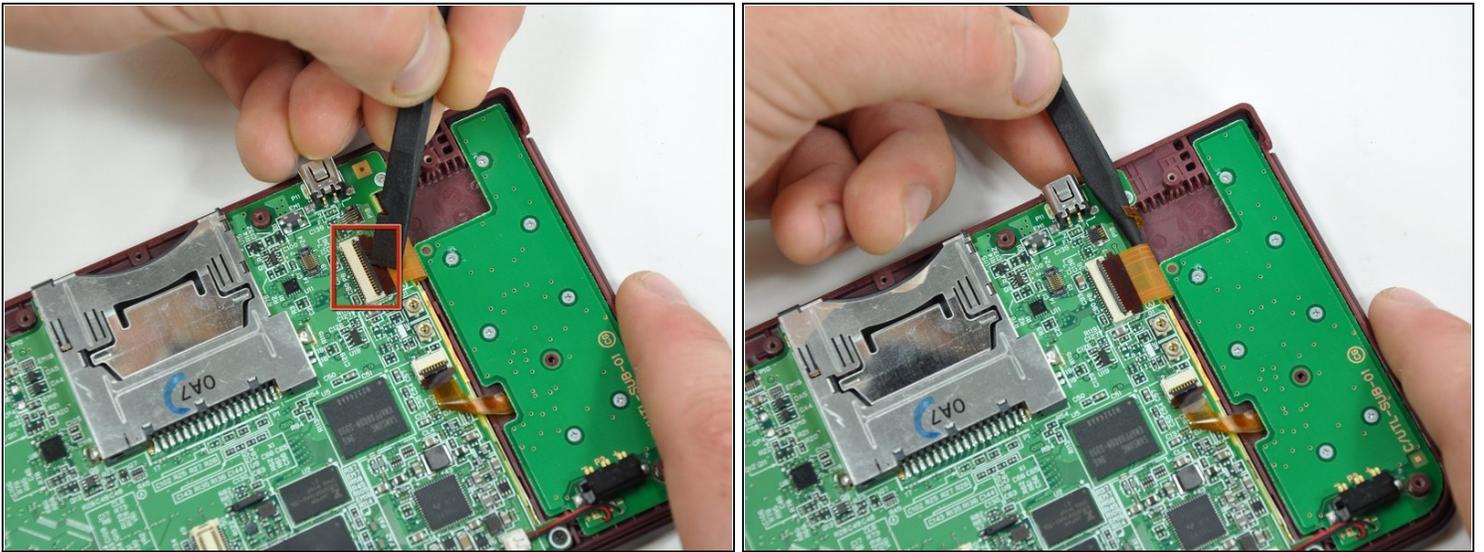
- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, capovolgi il nastro di bloccaggio sul connettore ZIF del cavo del touchscreen.
- Con l'estremità appuntita di uno spudger, tira via il cavo del touchscreen dal suo connettore sulla scheda madre.

## Passo 13



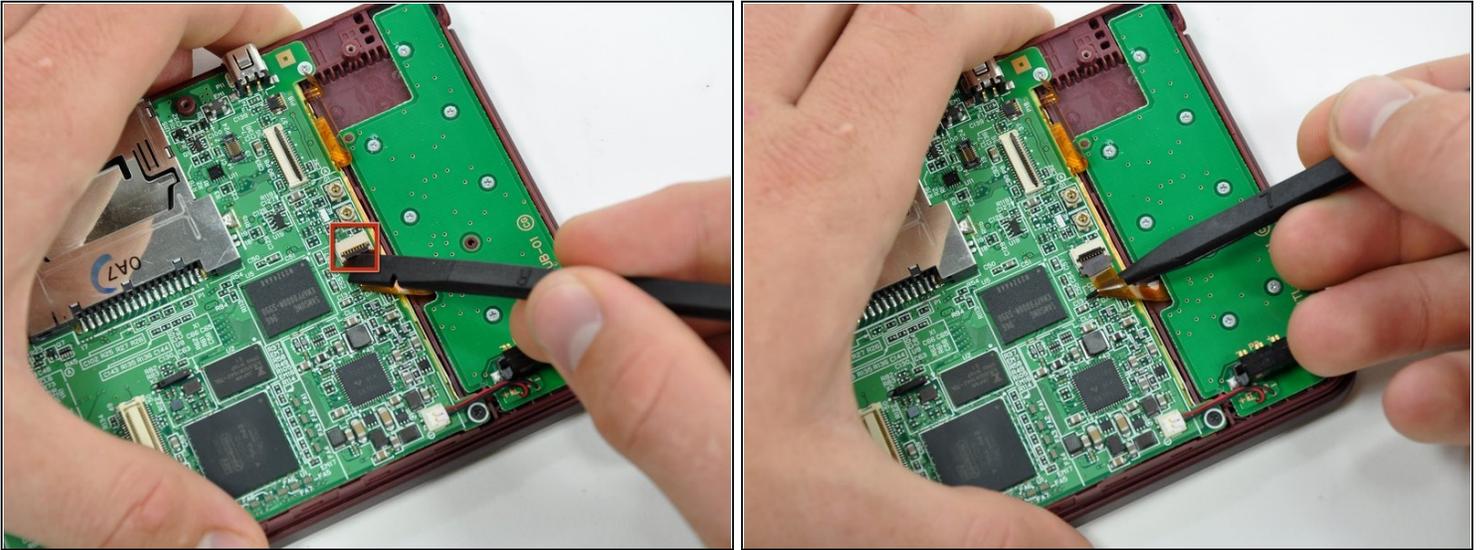
- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, capovolgi il nastro di bloccaggio sul connettore ZIF del cavo della retroilluminazione.
- Con l'estremità appuntita di uno spudger, tira via il cavo della retroilluminazione dal suo connettore sulla scheda madre.

## Passo 14



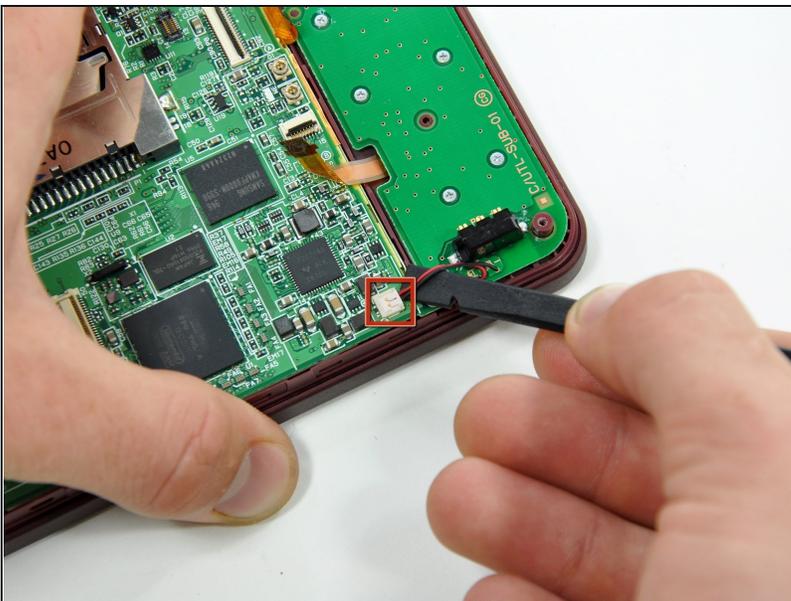
- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, capovolgi il nastro di bloccaggio sul connettore ZIF del cavo dati del display inferiore.
- Con l'estremità appuntita di uno spudger, tira il display inferiore del cavo dati dal suo connettore sulla scheda madre.

## Passo 15



- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, capovolgi il nastro di bloccaggio sul connettore ZIF per il cavo del D-Pad/del pulsante di accensione.
- Con l'estremità appuntita di uno spudger, tira il cavo del D-Pad/del pulsante di accensione dal suo connettore sulla scheda madre.

## Passo 16



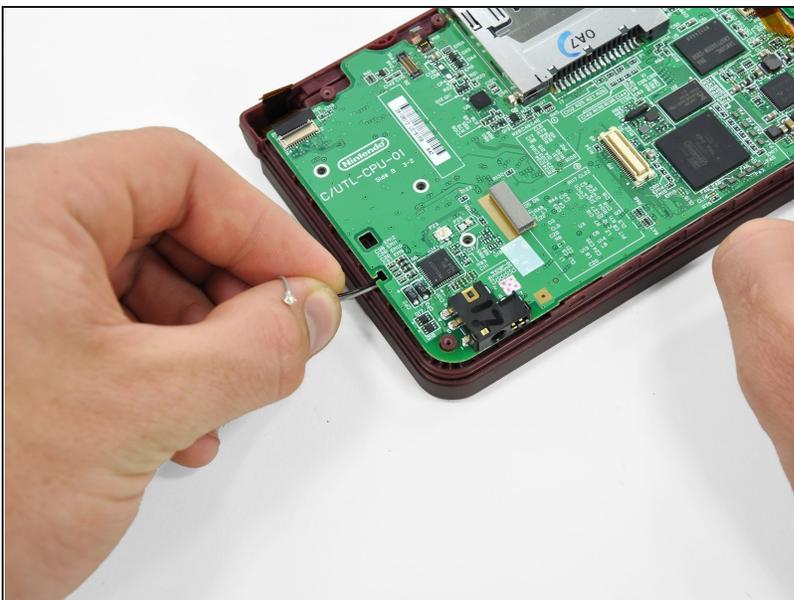
- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, solleva il cavo della batteria dalla sua presa sulla scheda madre.

## Passo 17



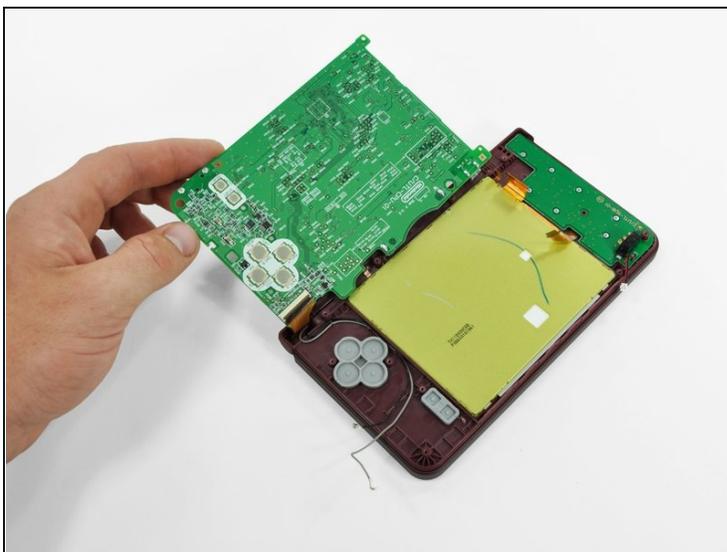
- Rimuovi le viti che fissano la scheda madre al case superiore:
  - Una vite argentata a croce Phillips da 2,5 mm
  - Quattro viti a croce Phillips nere da 3,7 mm

## Passo 18



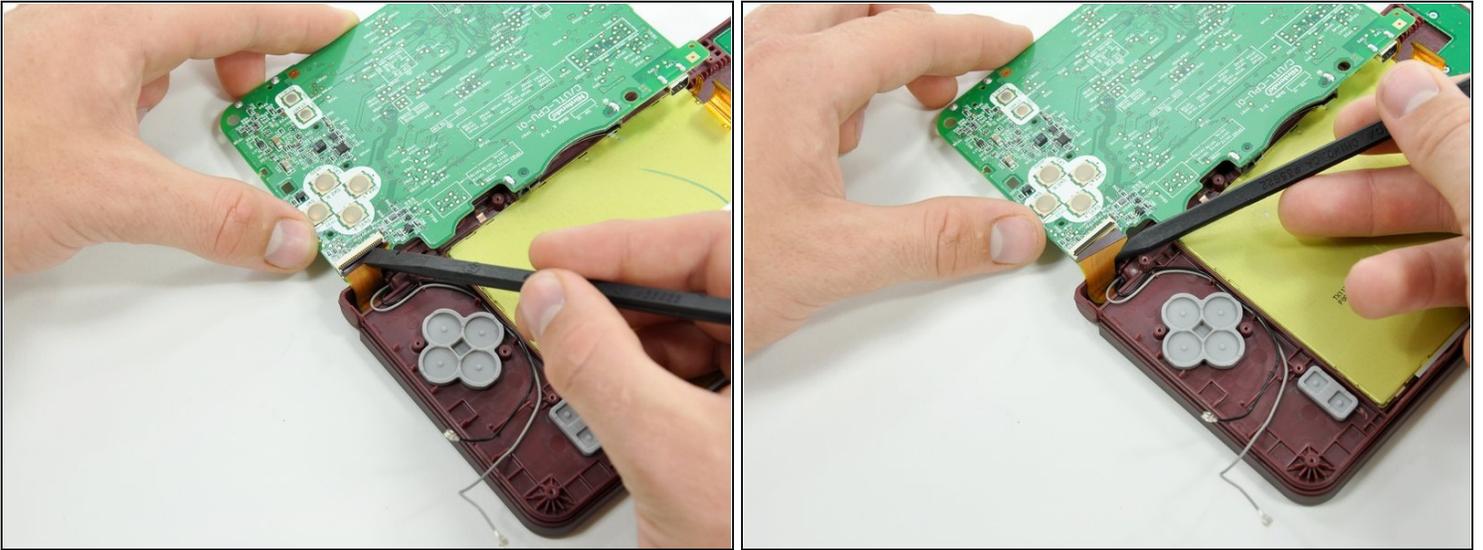
- Reindirizza i cavi del microfono e dell'antenna attraverso lo slot della scheda madre.

## Passo 19



- Ruota la scheda madre fuori dal case inferiore.
- ⓘ La scheda madre non può ancora essere completamente rimossa. È ancora connessa dal cavo a nastro dei dati del display LCD superiore.

## Passo 20



- Utilizzando l'estremità piatta di uno spudger, capovolgi il nastro di bloccaggio sul connettore ZIF del cavo dati del display superiore.
  - Con l'estremità appuntita di uno spudger, tira il cavo dati del display superiore dal suo connettore al di sotto della scheda madre.
- ⓘ La scheda madre è adesso libera dal case superiore.

---

Per rimontare il tuo dispositivo, segui queste istruzioni in ordine inverso.