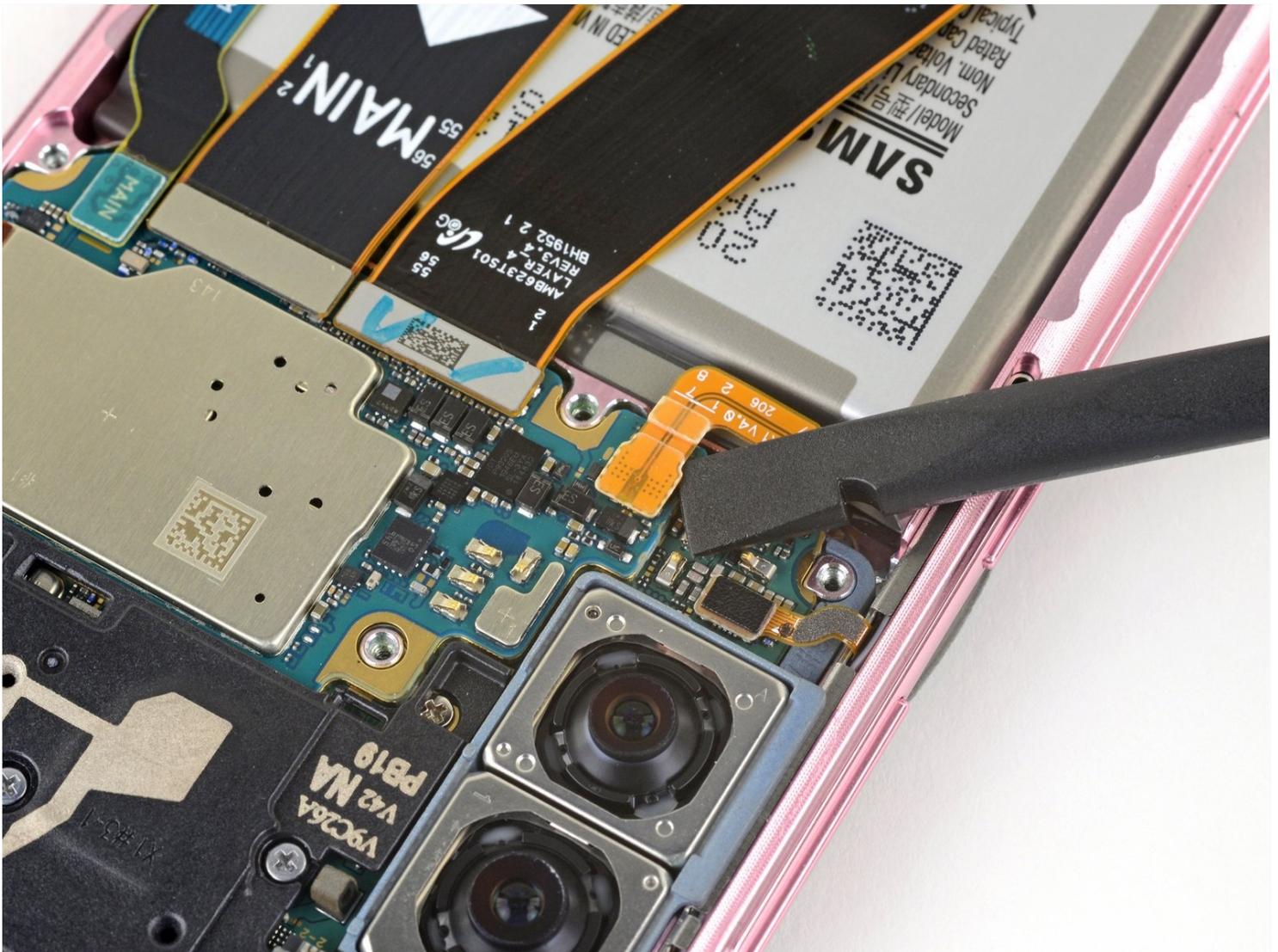




Scollegamento batteria Samsung Galaxy S20

Guida prerequisite per disconnettere la...

Scritto Da: Tarun Thiruma



INTRODUZIONE

Guida prerequisito per disconnettere la batteria sul Galaxy S20.

STRUMENTI:

[iOpener](#) (1)

[Suction Handle](#) (1)

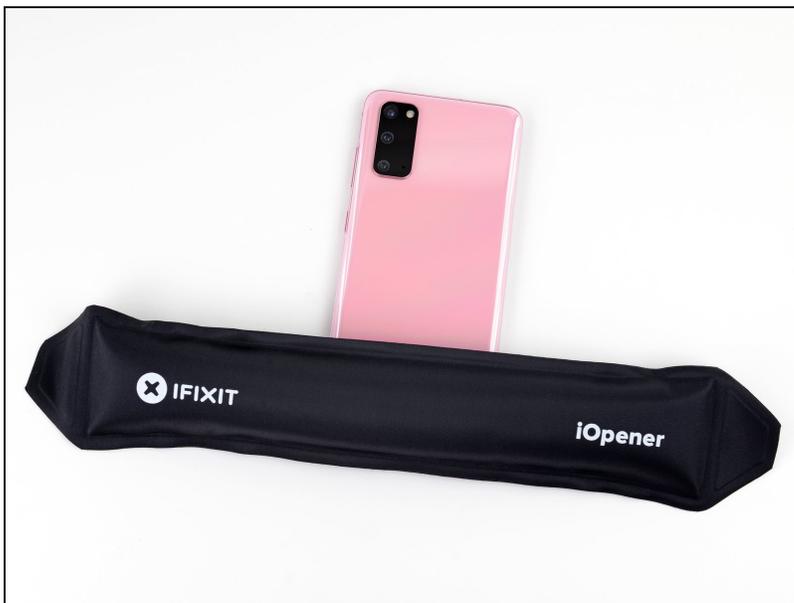
[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[Tweezers](#) (1)

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

[Spudger](#) (1)

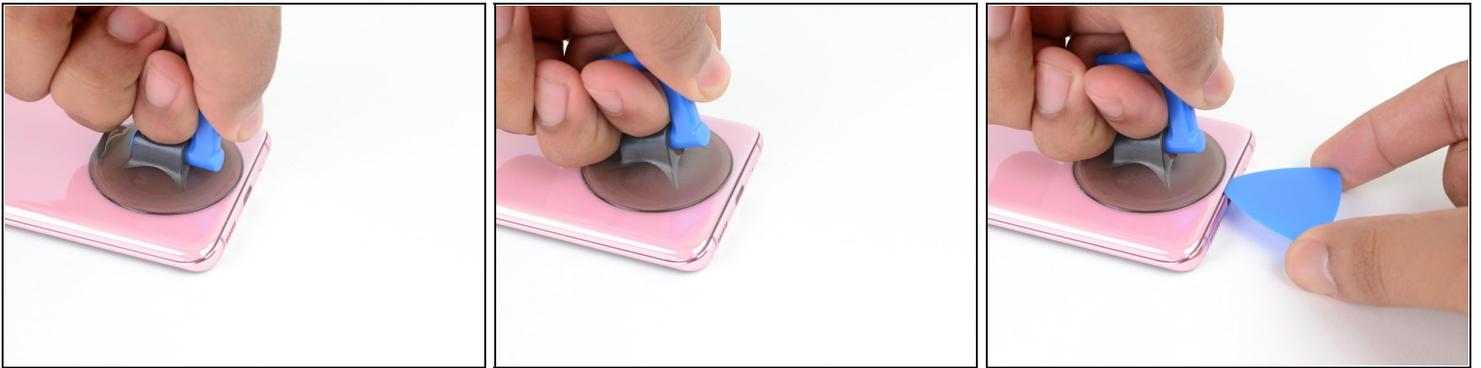
Passo 1 — Scaldare il lato inferiore



 **Stacca il telefono dalla corrente e spegnilo prima di iniziare.**

- [Scalda un iOpener](#) e applicalo sul **lato basso della cover posteriore** per due minuti.
- ⓘ Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra riscaldante, ma attenzione a non far surriscaldare il telefono: sia il display che la batteria interna sono suscettibili a danni da calore.

Passo 2 — Separa l'adesivo del lato inferiore



- Applica una ventosa sul retro del telefono, il più vicino possibile al centro del bordo inferiore.
 - ⓘ Se il tuo vetro è severamente danneggiato, coprilo con uno strato di nastro adesivo trasparente, potrebbe permettere alla ventosa di aderire. In alternativa, un nastro adesivo molto forte potrebbe essere usato al posto della ventosa. Se non riesci, puoi incollare la ventosa alla cover posteriore con della supercolla.
 - Tira la ventosa con forza costante, per formare un'apertura tra la cover posteriore e la cornice.
 - Inserisci la punta di un plettro nell'apertura.
 - ⓘ Data la stretta tolleranza, questo passaggio potrebbe richiedere diversi tentativi, scaldando nuovamente l'iOpener e separando con la ventosa prima che tu riesca.
 - ⓘ Se hai difficoltà nel creare un'apertura, applica più calore sul bordo e prova di nuovo.
- ⚠ Non applicare forza eccessiva con il plettro, o potresti rischiare di rompere il vetro della cover posteriore.**

Passo 3



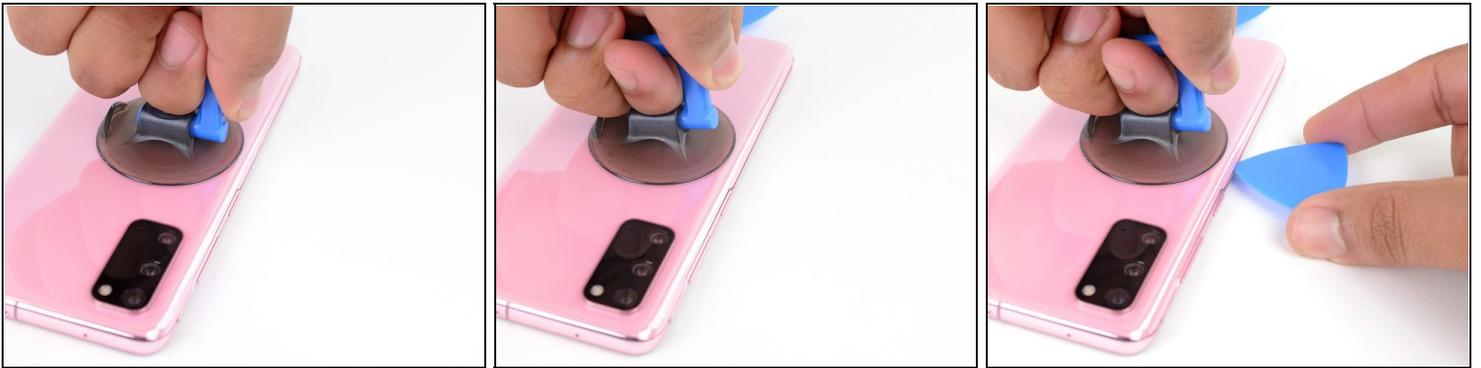
- Fai scorrere il plettro avanti e indietro sul lato inferiore per tagliare l'adesivo.
⚠ Non provare a tagliare l'adesivo sugli angoli del telefono dove il vetro è curvo o rischi di rompere il pannello di vetro.
- Lascia il plettro nell'apertura per evitare che l'adesivo si reincolli.

Passo 4 — Scalda il lato sinistro



- Applica l'iOpener scaldato sul lato sinistro della cover posteriore per due minuti.

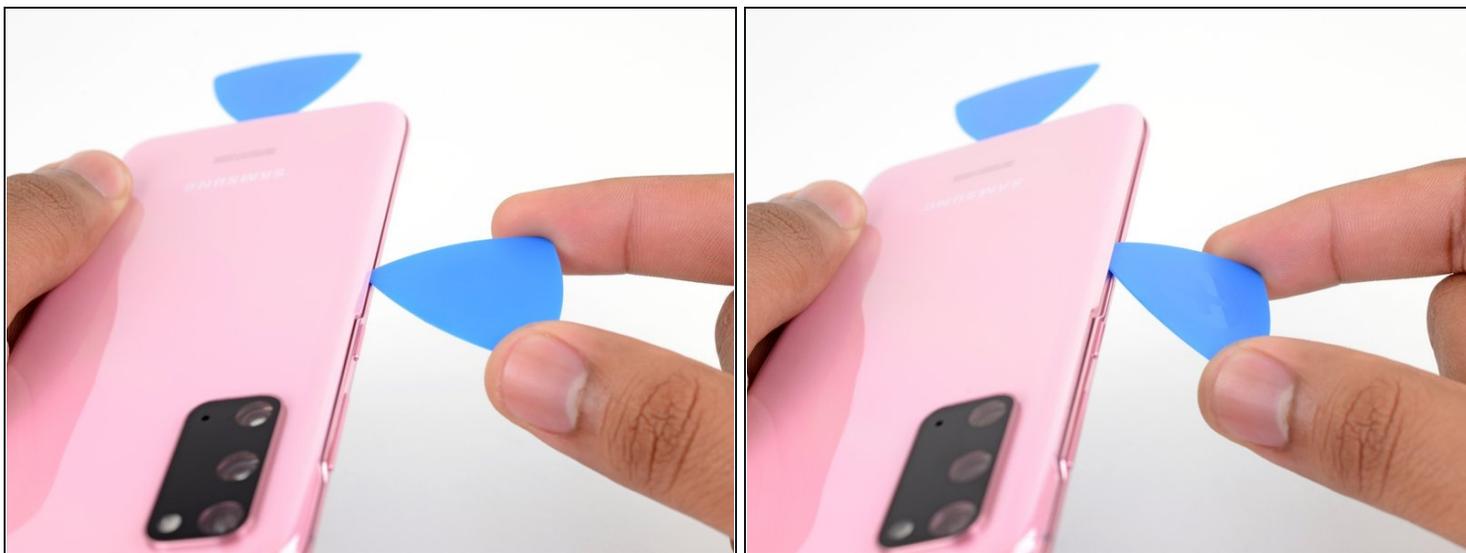
Passo 5 — Separa l'adesivo sul lato sinistro



- Applica una ventosa sul retro del telefono, il più possibile vicino al centro del bordo sinistro.
- Tira la ventosa con forza costante, per formare un'apertura tra la cover posteriore e la cornice.
- Inserisci la punta di un plettro di apertura nella fessura.
 - ⓘ Visto che il vetro su questo lato è curvo, non sarai in grado di inserire il plettro molto in profondità. Se la punta del plettro è sotto il lato del vetro, puoi procedere.
- ⓘ Data la stretta tolleranza, potrebbero volerci diversi tentativi.
 - ⓘ Se stai avendo problemi nel creare un'apertura, applica più calore sul lato e riprova.
- Puoi anche provare ad applicare alcune gocce di alcool isopropilico nella fessura per aiutare ad ammorbidire l'adesivo.

⚠ Non applicare forza eccessiva con il plettro, o rischi di rompere il vetro della cover posteriore.

Passo 6



- Quando il plettro è sotto il bordo del vetro, inclinalo verso il basso e inseriscilo più in profondità per separare completamente l'adesivo della cover posteriore.

Passo 7



- Fai scorrere il plettro lungo il lato sinistro del telefono per separare l'adesivo della cover posteriore.
⚠ Fai attenzione mentre fai scorrere il plettro, in particolare nell'area che circonda i pulsanti del volume e di accensione: la rientranza del vetro rende il vetro più fragile in quel punto.
- Lascia il plettro sotto il lato sinistro del vetro vicino all'angolo in alto a sinistra per prevenire che l'adesivo si reincolli.

Passo 8 — Scalda il lato destro



- Applica un iOpener scaldato sul lato destro della cover posteriore per due minuti.
- ⓘ Puoi anche usare un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra riscaldante, ma fai attenzione a non surriscaldare il telefono: il display e la batteria interna sono entrambi suscettibili ai danni da calore.

Passo 9 — Separare l'adesivo sul lato destro



- Applica una ventosa sul retro del telefono, il più vicino possibile al centro del lato destro.
- Tira la ventosa con forza costante, per formare un'apertura tra la cover posteriore e la cornice.
- Inserisci la punta del plettro nella fessura.
- ⓘ Come con il lato precedente, devi inclinare il plettro verso il basso per inserirlo completamente sotto la cover posteriore.

Passo 10



- Fai scorrere il plettro sul lato destro del telefono per separare l'adesivo della cover posteriore.
- Lascia il tuo plettro sotto il lato destro vicino alla parte alta del dispositivo per prevenire che l'adesivo si reincollisca.
- ⓘ Mentre fai questo, la cover posteriore potrebbe rilasciare uno o entrambi gli altri plettri, lasciandoli cadere. Se succede, metti i plettri da parte, la parte inferiore non dovrebbe incollarsi di nuovo da questo punto in poi.

Passo 11 — Scalda il lato superiore



- Applica un iOpener scaldato sul lato superiore della cover posteriore per due minuti.

Passo 12 — Separa l'adesivo del lato superiore



⚠ Il vetro vicino agli angoli della cover posteriore è molto suscettibile alla rottura. Sii delicato durante questo passaggio per evitare di danneggiare la cover posteriore.

- Fai passare gradualmente il plettro dal lato destro del dispositivo intorno all'angolo in alto a destra.
- Continua a far scorrere il plettro sul lato superiore fino all'angolo in alto a sinistra per separare completamente l'adesivo della cover posteriore.
- ⓘ Se il taglio dell'adesivo diventa difficile in qualsiasi momento, fermati e riapplica calore prima di continuare.

Passo 13 — Rimuovi la cover posteriore

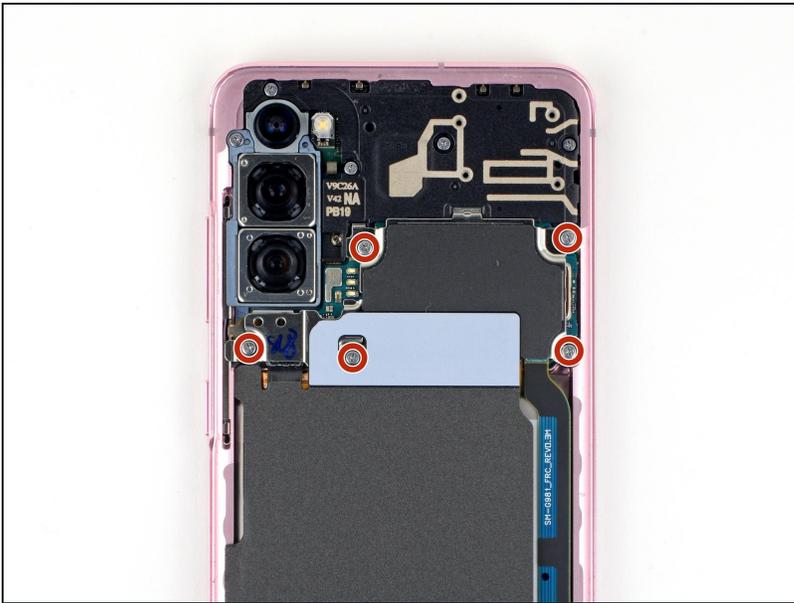


- Alza la cover posteriore lentamente. Usa i plettri e passali dove è rimasto ancora dell'adesivo.
- Rimuovi la cover posteriore.

Durante il riassettaggio:

- Questo è un ottimo momento per accendere il tuo telefono e testare tutte le sue funzioni prima di sigillare la cover posteriore. Controlla che il tuo telefono sia spento prima di continuare a lavorarci.
- Rimuovi eventuali pezzi di adesivo con un paio di pinzette o con le dita. Applica calore se stai avendo problemi nel separare l'adesivo.
- Se stai usando degli adesivi pretagliati Samsung, [segui questa guida](#).
- Se stai usando il biadesivo, [segui questa guida](#).

Passo 14 — Svita il supporto della scheda madre



- Usa un cacciavite a croce Phillips #00 per rimuovere le cinque viti da 4 mm che tengono fissato il supporto della scheda madre.
- ⓘ Durante questa riparazione, [tieni traccia di tutte le viti](#) e fai in modo che vengano rimesse da dove sono venute.

Passo 15 — Sgancia il supporto della scheda madre



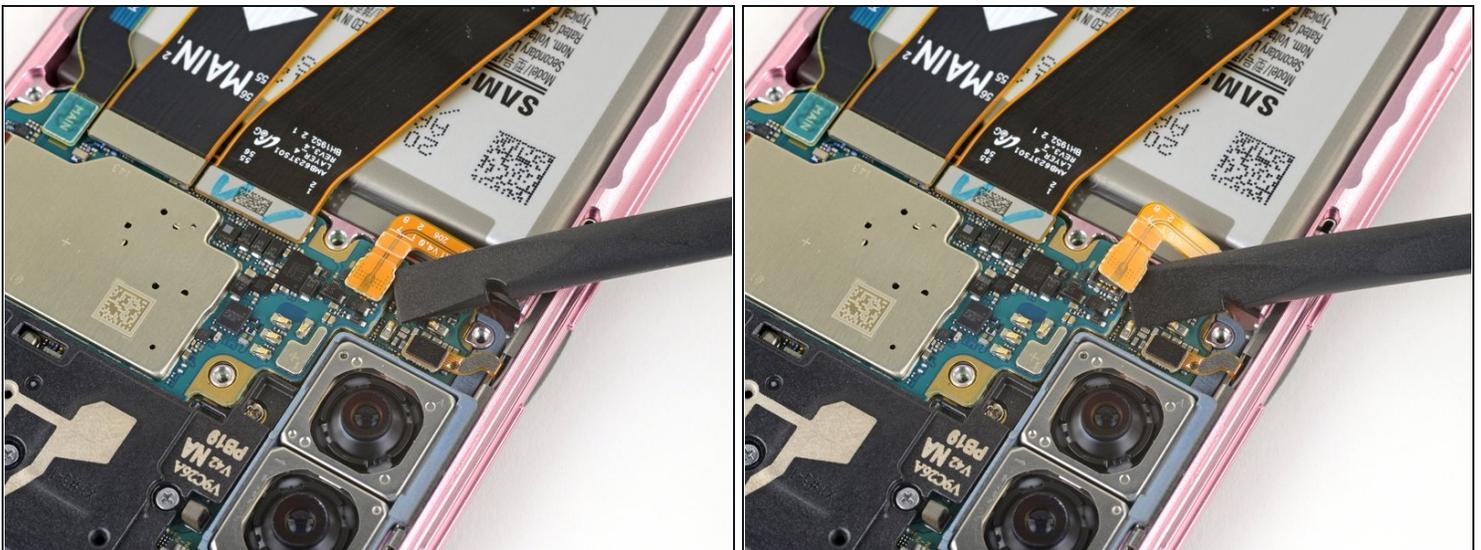
- Usa un paio di pinzette per tirare gentilmente verso l'alto e sganciare il supporto della scheda madre dal telaio intermedio in plastica.
- ⚠ Non rimuovere ancora completamente il supporto, è ancora attaccato alla bobina per la ricarica wireless.

Passo 16 — Rimuovi la bobina per la ricarica wireless



- Separa delicatamente la bobina di ricarica wireless dal dispositivo.
- Rimuovi la bobina di ricarica wireless
 - ⓘ La bobina è connessa con il resto del dispositivo tramite contatti a molla, quindi non c'è bisogno di disconnettere alcun connettore.
- ☑ Durante il rimontaggio, prima avvita le viti del supporto della scheda madre per allineare la bobina di ricarica al suo posto, dopo premi fermamente verso il dispositivo il resto della bobina per farla aderire.

Passo 17 — Scollega la batteria



- Utilizza uno spudger per far leva e disconnettere il connettore della batteria.
 - ⚠ Quando scolleghi connettori come questo, stai attento a non spostare i piccoli componenti della scheda madre che circondano la presa.

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