

Google Maps per i disabili

Una nuova funzione disponibile anche in Italia permette a chi si muove su sedia a rotelle di evitare ostacoli e barriere.

Google Maps si rinnova per venire incontro alle esigenze di chi ha una mobilità limitata. La nuova funzionalità si chiama **wheelchair accessible**, in italiano "accessibile in sedia a rotelle", ed è già disponibile sull'app italiana. È dedicato a chi vuole muoversi con i mezzi pubblici senza barriere e crea un percorso ad hoc, indicando solo le vie percorribili ed evitando le scale e tutti gli altri impedimenti, come ad esempio i tram di impossibile accesso o gli autobus, che non usufruiscono di pedane.



Messaggi WhatsApp cancellati? Ecco come recuperarli!

C'è un'app per Android che esamina la memoria dello smartphone (o della SD installata) e tenta di recuperare le chat.

Esistono numerose app di recupero dati. Mister Bit ha scelto **EaseUS MobiSaver**, un'app in grado di recuperare le conversazioni cancellate da WhatsApp, mostrandole nella loro interezza. L'applicazione si può scaricare e utilizzare gratuitamente, tuttavia per ripristinare le chat e farle comparire nuovamente in WhatsApp occorre effettuare un acquisto in-app di 6,49 euro. Se non si effettua l'acquisto, è possibile consultare il contenuto delle chat ma non ripristinarle all'interno di WhatsApp.

Per prima cosa scarichiamo l'app da Play Store, facendo un tap prima sul pulsante **Installa** e poi su **Accetto** per procedere con l'installazione dell'app. A procedura ultimata, avviamo **MobiSaver**, e facciamo un tap sul pulsante **WhatsApp Recupero** presente nella schermata principale. Concediamo i permessi di root all'applicazione rispondendo **Concedi** all'avviso che compare sullo schermo. A questo punto, attendiamo che la scansione dello smartphone venga portata a termine, quindi controlliamo la lista dei messaggi di WhatsApp che possono essere recuperati. (fig. 1)

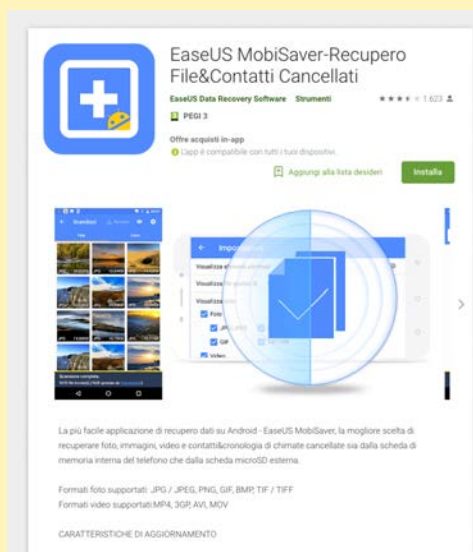


Fig. 1 – L'applicazione per il recupero dati.



per chi ha una ridotta mobilità pur stando in piedi.

Attivare la funzione è facile. Apriamo Google Maps, scegliamo la destinazione e poi selezioniamo l'icona con i mezzi pubblici. A questo punto andiamo in **Opzioni**, in alto sulla sinistra, e selezioniamo l'opzione **accessibile in sedia a rotelle**.

Google Maps senza barriere funziona anche in Italia ma ancora **in modo limitato**. Per avere informazioni dettagliate Google deve mappare gli interni di stazioni dei treni e delle metropolitane, conoscere perfettamente marciapiedi e strade pedonali, stringere accordi con le aziende di trasporto pubblico.

Nonostante sia nato specificatamente per le sedie a rotelle, la funzione può essere utile anche ad **altri utenti**. Primo tra tutti chi ha un neonato e gira in città con il passeggino, oppure

Crea la tua musica con Google

Scegli gli strumenti, crei il tuo loop e infine lo condividi con amici e parenti!



è un sequencer che consente di creare dei loop, inserendo strumenti diversi. Una volta completata la creazione è possibile salvare e inviare il link con il risultato ad amici e parenti. È anche possibile **cantare sul nostro brano** appena creato semplicemente abilitando il microfono.

Il **video di presentazione**, sulla pagina web del programma, propone spunti creativi, come la possibilità di “disegnare” forme sulla tastiera digitale e vedere a che suoni corrispondono. (fig. 2)

Chrome Music Lab è l'ultima invenzione di casa Google: dopo *Rhythm* e *Chords*, per scoprire gli accordi al piano e la parte ritmica, *Oscillators*, per una interessante lezione sui valori di frequenza in compagnia di simpatici personaggi, arriva *Song Maker* (<https://musiclab.chromeexperiments.com/Song-Maker/>).

Utilizzabile da browser,

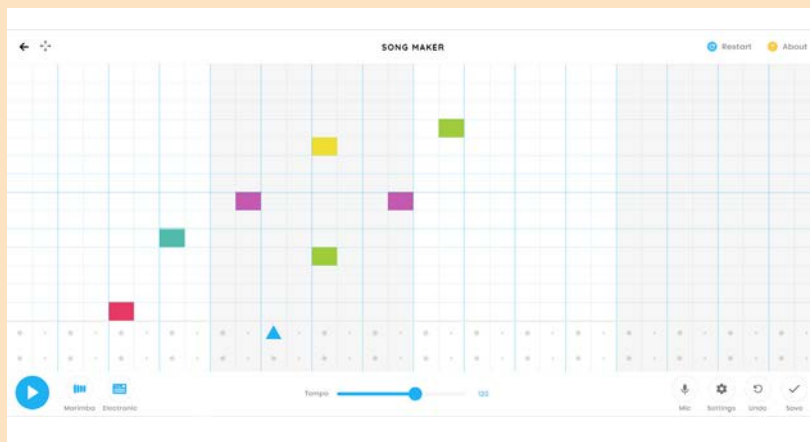


Fig. 2 – Il sequencer per creare canzoni.

Per qualunque dubbio o consiglio scrivi a misterbit@email.it