



DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO

Notability è una app di rilevamento multisensoriale, disponibile su iPhone e iPad, che permette di scaricare qualsiasi pagina web e convertirla in un documento PDF. È poi possibile aggiungere testo scritto a mano o digitato o anche registrare la voce per commentare il documento. È inoltre possibile aggiungere foto, schizzi, audio o clip Web ai documenti.

I documenti possono essere facilmente condivisi su Box, Dropbox o Google Drive, One Drive e altri servizi basati su cloud, ed anche essere sincronizzati su più dispositivi tramite il servizio di iCloud. Un documento Notability può essere elaborato da più studenti in collaborazione, ma non in tempo reale. Gli utenti possono trasformare qualsiasi documento PDF in un modello che possono riutilizzare per i compiti a casa o per qualsiasi altro scopo (calendario, pianificazione dei compiti scolastici, ecc.). Gli utenti possono anche organizzare i loro documenti in cartelle (directory).

PERCHE' E' UNA SFIDA PER I DSA E' UNA SFIDA PER I DSA?

Prendere appunti è una sfida per le persone con DSA, così come organizzarsi. Per i bambini con disprassia, schizzi e disegni sono compiti difficili da realizzare. Anche la lettura è abbastanza difficile per la maggior parte delle persone con DSA.

COME AIUTA I DSA?

Attraverso il prendere appunti multisensoriale, Notability è davvero utile per i bambini e gli adolescenti con DSA perchè permette di creare documenti originali e di arricchirli con contenuti multimediali (voce registrata, immagini, clip web, note scritte a mano o digitate, ecc.). Si possono inoltre facilmente disegnare forme di base come quadrato, triangolo, cerchio, ecc. con gli strumenti di disegno. Ogni contenuto può essere condiviso con altri, ed ogni document può essere trasformato in modello riutilizzabile per risparmiare tempo e fatica. E' anche possibile modificare il format (carattere, dimensione, colore) di qualsiasi documento PDF.

Notability può anche trasformare qualsiasi pagina Web in un documento PDF che gli utenti possono quindi commentare, modificare o arricchire con contenuti multimediali. Il download e la trasformazione della pagina Web in PDF richiede solo alcuni secondi, e la qualità del PDF è piuttosto impressionante.

La funzione di zoom consente inoltre all'utente di lavorare su una parte ingrandita del documento. Il modo in cui Notability struttura i documenti aiuta le persone con DSA a organizzarsi e a recuperare facilmente le informazioni di cui hanno bisogno.

La funzione di sintesi vocale consente all'utente di ascoltare qualsiasi testo in Notability, che sia una nota originale creata con l'app o che provenga da qualsiasi altra fonte (importazione da Microsoft Office, Google Drive o da una pagina Web)..

ESEMPI DI UTILIZZO NELLA VITA QUOTIDIANA

Se un allievo con DSA deve scrivere un saggio o fare un compito a casa, Notability è una specie di coltellino svizzero che consente ai suoi utenti di:

- scaricare una pagina Web e trasformarla in un documento PDF
- creare le proprie note scritte a mano o digitate
- aggiungere commenti vocali registrati
- aggiungere contenuti multimediali (immagine, suono, schizzo, ecc.)

Per i bambini che imparano a scrivere, Notability può essere usato come modello di lettera. I genitori o gli insegnanti possono creare un testo o una serie di lettere, il bambino può quindi tracciare le proprie lettere seguendo il modello.

Notability può anche essere un supporto per imparare a leggere o rafforzare le capacità di lettura:

- utente registra la sua voce mentre legge una storia; successivamente può ascoltare la registrazione ed evidenziare le parole che ha avuto difficoltà a leggere;
- utente usa la funzione di sintesi vocale per ascoltare una voce che legge il testo mentre Notability evidenzia le parole che vengono lette.

La funzione di registrazione può anche essere utilizzata come aiuto per l'apprendimento delle lingue straniere, poiché gli studenti possono registrare se stessi e riascoltarsi per valutare il proprio accento e la propria pronuncia, ad esempio.

In questo caso, una pagina Wikipedia è stata scaricata e trasformata in un documento PDF.

L'autore di questo compito ha indicato che un'immagine dovrebbe essere rimossa, l'altra ingrandita.

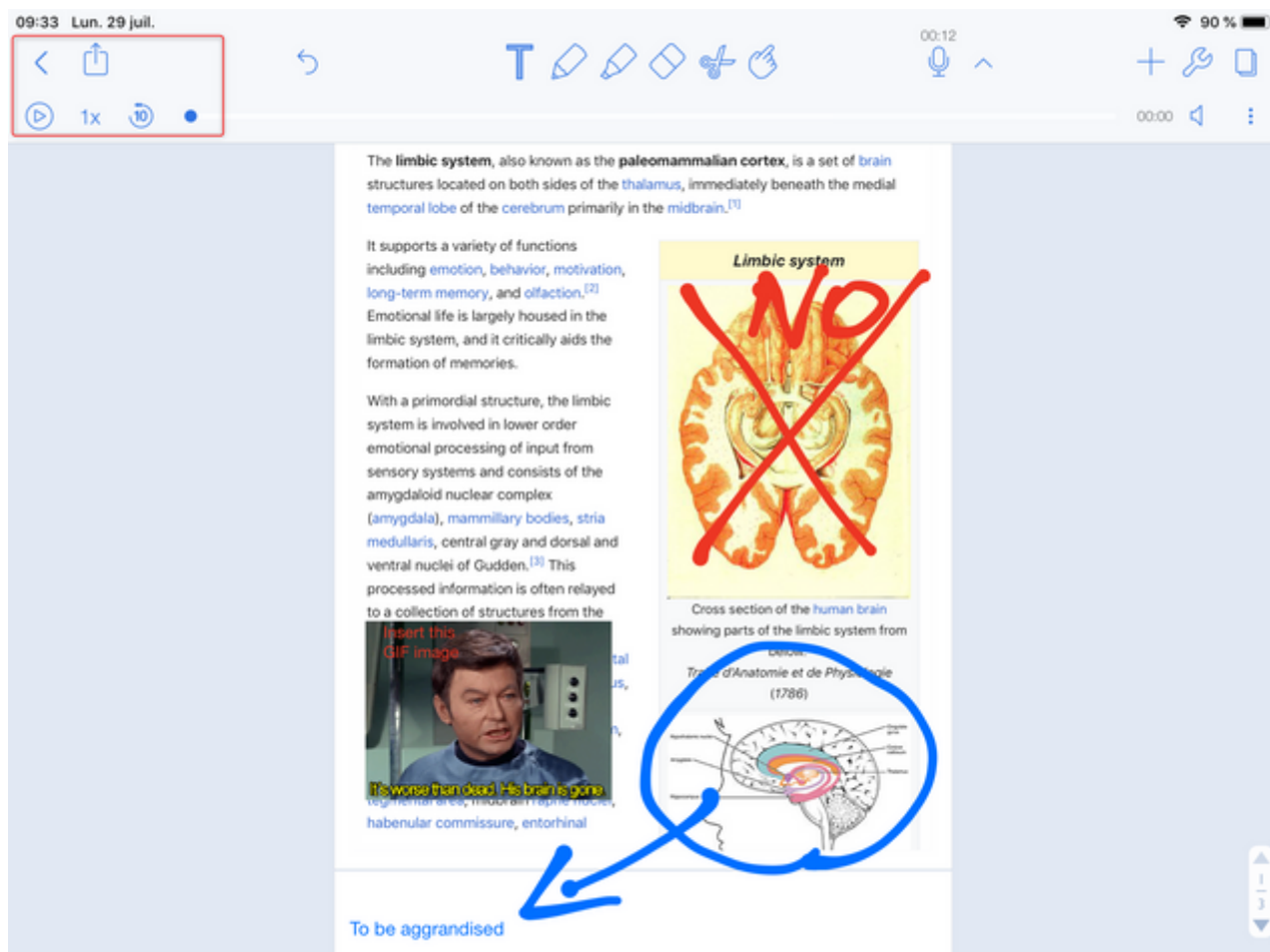
Chiede anche di aggiungere questa immagine GIF da inserire nel documento.

Nell'angolo in alto a sinistra del documento, si può vedere che è stata fatta anche una registrazione vocale.

È possibile utilizzare la funzione di esportazione per condividere questo documento (PDF + registrazione) tramite e-mail, Dropbox, Google Drive, ecc.

Un altro compagno di classe può quindi aprire e modificare il documento con Notabilità.

L'autore di questo documento può anche sincronizzarlo su diversi dispositivi tramite iCloud.



Il progetto è finanziato con il sostegno della Commissione Europea. L'autore è l'unico responsabile di questa pubblicazione e la Commissione non è responsabile delle informazioni in essa contenute.

