



a Scuola di Digitale con **TIM**

Lezione 16

Dropbox e nuvole

Condividere cartelle senza usare
chiavette usb

 Lavorare insieme su Internet

 **TIM**

Dropbox questo sconosciuto? Oggi vedremo che cos'è Dropbox e cosa permette di fare con la vostra classe.

Cosa impareremo in questa lezione

- .1 | Conoscere Dropbox e capire in sintesi il funzionamento di un “cloud storage”.
- .2 | Imparare a creare un proprio account Dropbox.
- .3 | Scoprire modi innovativi per usare Dropbox con la propria classe.

CLOUD STORAGE

CONDIVISIONE

SINCRONIZZAZIONE

SPAZIO

ACCOUNT

ARCHIVIARE

Dropbox

Molto semplicemente Dropbox è un posto dove conservare i propri file per averli facilmente a disposizione quando necessario. Qualsiasi file aggiunto a Dropbox viene automaticamente mostrato su tutti i propri computer, telefoni e sul sito di Dropbox.

Dropbox si definisce un servizio di “cloud storage”, una specie di “nuvola informatica” che consente agli utenti di salvare e condividere foto, video, documenti digitali. Per “cloud storage” si intende un servizio che consente di archiviare file su spazi online privati e accessibili da diversi dispositivi. Si tratta di un sistema che garantisce maggiore sicurezza e affidabilità del tradizionale archivio locale.



Disponibile per tutti i principali sistemi operativi per computer (Windows, Mac OS X, Linux), smartphone e tablet, è gratuito nella sua versione di base di **2GB** di spazio online.

Tale spazio può essere aumentato, sempre gratuitamente, attraverso alcune azioni:



Gli utenti possono avere nuovo spazio di archiviazione per ogni nuovo utente portato all'iscrizione attraverso il passaparola.



È possibile aumentare lo spazio collegando l'account al proprio profilo sui social network.

Dropbox How To: creare un account

- .1 | Andate sul sito <https://www.dropbox.com/>.
- .2 | Compilate il modulo presente sulla destra digitando negli appositi campi nome, cognome, indirizzo di posta elettronica e password che intendete utilizzare per accedere al vostro Dropbox dopodiché apponete una spunta sulla casella collocata accanto alla voce “Accetto i termini di Dropbox”.
- .3 | Cliccate il bottone “Registrati gratuitamente”.
- .4 | Cliccate “Download gratuito” che si trova in alto a destra per scaricare il client del servizio sul vostro computer.
- .5 | Una volta completato il download, aprite il file appena scaricato dopodiché attenetevi alla semplice procedura guidata che vi viene mostrata a schermo per avviare prima il download di tutti i componenti necessari all’installazione del software e poi l’installazione vera e propria di Dropbox.
- .6 | Ad installazione terminata, attendete che la finestra del programma risulti visibile a schermo (ed in caso contrario falla apparire cliccando sull’icona apparsa accanto all’orologio di sistema) poi fate clic sul pulsante “Apri il mio Dropbox”.

- .7 | Vi verrà mostrata una breve guida all'utilizzo del servizio. Cliccate "Guida introduttiva", poi cliccate sul bottone "Avanti" per tre volte consecutive e infine fate clic su Termina.
- .8 | A questo punto Dropbox è stato installato sul vostro computer e avete effettuato l'accesso al servizio con il vostro account nuovo!
- .9 | Per aggiungere file e cartelle al vostro Dropbox, basta copiarli nella cartella del servizio e attendere che venga portato a termine l'upload, cioè il caricamento.
- .10 | Per controllare lo stato di avanzamento dell'operazione, posizionate il cursore del mouse sull'icona della scatola bianca (se utilizzate Windows) o nera (se utilizzate OS X) che si trova accanto all'orologio di sistema e visualizzerete una stima dei tempi necessari al completamento dell'upload.

Come usare Dropbox a scuola

Dropbox è uno strumento utile per la gestione di un archivio di medie dimensioni di documenti e immagini. In particolare, può essere utilizzato:

- Nell'organizzazione del materiale didattico tra docenti.
- All'interno di un programma portato avanti con gli studenti, che necessiti di frequenti aggiornamenti dei materiali e di condivisione di immagini: Dropbox rende facilissima la condivisione con altri.

La condivisione di cartelle

Se si concede l'accesso di modifica a una cartella nel proprio Dropbox, questa diventa una cartella condivisa. Le modifiche ai contenuti delle cartelle condivise vengono sincronizzate con tutti coloro che hanno accesso a tali cartelle.

Gli utenti con accesso di modifica possono, ovunque si trovino:

- Modificare i file.
- Commentare i file.
- Visualizzare i file

I punti di forza di Dropbox sono quindi:

- Condivisione.
- Semplicità.
- Sincronizzazione.
- Gestione a distanza.

Conclusioni

Quando preferire Dropbox rispetto ad altri sistemi di condivisione di materiali?

Per la sua natura Dropbox si rivela particolarmente adatto per progetti didattici o di team building di classe da portare avanti durante le vacanze estive o natalizie, o per la condivisione di esercizi che gli studenti devono svolgere a casa collaborando a distanza.

Glossario

Sistema operativo

È un software particolare, che fa da intermediario tra il computer e l'utente. Ha il compito di far funzionare le componenti di un computer oltre ad attivare i servizi necessari al funzionamento di un qualunque programma.

MB

Il megabyte è un'unità di misura dell'informazione o della quantità di dati e fa parte dei vari multipli del byte.

Link utili

[Supporto Dropbox](#)



#ScuolaDigitaleTIM