



DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO

CMap Tools è un software per la realizzazione di mappe concettuali, gratuito ed open source. Può essere utilizzato online, su tablet o su computer fissi; la versione per iPad è l'unica a pagamento, le altre sono gratuite.

CMap Tools non è solo uno strumento (relativamente) facile da usare, ma è anche utilizzato da una comunità molto ampia di professionisti – il che significa che è sempre possibile trovare online una mappa concettuale sull'argomento su cui si vuole lavorare.

PERCHE' E' UNA SFIDA PER I DSA

Le persone con DSA hanno difficoltà col linguaggio scritto, specialmente quando si tratta di frasi lunghe e complesse. Gli strumenti visivi possono costituire una interessante alternativa ai testi lunghi. In più, un diagramma è spesso più adatto a spiegare procedure complesse di un insieme di descrizioni scritte. Mentre le mappe mentali sono uno strumento fantastico per descrivere gerarchie di idee, le mappe concettuali sono lo strumento ideale per:

- Descrivere un percorso, i diversi passi di un viaggio
- Mostrare la relazione fra concetti o idee in campo semantico
- Illustrare sistemi complessi

BENEFICI PER I DSA

Come le mappe mentali, quelle concettuali sono piuttosto efficienti nell'illustrare o spiegare una realtà complessa con poche parole. Esse permettono all'utente di creare mappe chiare ed efficaci per illustrare realtà complesse e propongono una modalità di presentazione che converte ogni mappa in una presentazione a slide.

Possono essere usate in qualsiasi momento, in qualsiasi luogo, con quasi tutti i dispositivi (tranne gli smartphone a causa della grandezza degli schermi).

ESEMPI DI UTILIZZO NELLA VITA QUOTIDIANA

Le mappe concettuali create con CMap Tools possono essere utilizzate:

- Come supporti grafici per testi scritti
- Come presentazioni scolastiche
- Come base grafica per i compiti a casa
- Per spiegare un Sistema complesso od un percorso ad un bambino

Di seguito, una mappa concettuale creata con CMap Tools per spiegare le diverse tecniche di conservazione del cibo:

