



Tipi di aiuti visivi



Contesto

La visualizzazione è un passo fondamentale nell'apprendimento. L'uso delle immagini può giocare un ruolo positivo nell'impegno e nella motivazione. Per gli studenti con Disturbi Specifici dell'Apprendimento, ma anche ciechi, sordi, o con problemi di vista o di udito, è fondamentale usare le immagini per garantire la comprensione. Non è quindi una questione di estetica, ma piuttosto di necessità. Pertanto, durante le sessioni di insegnamento online, è importante mantenere un certo livello di visualizzazione per garantire che questi studenti non siano lasciati indietro.



Diversi tipi di aiuti visivi

Usare le immagini nell'insegnamento non è un concetto nuovo, né è specifico dell'apprendimento online. Piuttosto, gli insegnanti e gli educatori usano le immagini in tutti i loro corsi, sia per spiegare concetti, per dimostrare collegamenti logici, per mostrare significati specifici o dettagli, e altro ancora. Le immagini tipiche possono variare dalla lavagna di una classe alle dispense. Nell'apprendimento online, le possibilità sono numerose.

Un aiuto visivo è qualsiasi materiale che dà forma alle parole o ai pensieri. I tipi di aiuti visivi includono immagini, foto, grafiche, video, infografiche, poster, etc.



Esempi di "visuals"



Immagini

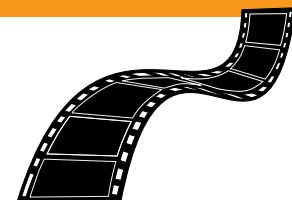
Il termine più generale per qualsiasi rappresentazione di un oggetto, una persona o un paesaggio.

Grafiche

Immagini visive o disegni su una superficie, come un muro, una tela, uno schermo, carta o pietra, per informare, illustrare o intrattenere. Le immagini generate da un computer sono chiamate grafica computerizzata.

Infografiche

Rappresentazioni grafiche visive di informazioni, dati o conoscenze destinate a presentare le informazioni rapidamente e chiaramente. Possono migliorare la cognizione utilizzando la grafica per migliorare la capacità del sistema visivo di vedere modelli e tendenze.



Foto

Qualsiasi cosa scattata da un fotografo e una macchina fotografica (digitale o no).



Poster

Una promozione temporanea di un'idea o di un evento affissa in uno spazio pubblico. In genere, i poster includono sia elementi testuali che grafici, anche se un poster può essere interamente grafico o interamente testuale.

Mappe concettuali

Un diagramma usato per organizzare visivamente le informazioni. Una mappa mentale è gerarchica e mostra le relazioni tra i pezzi del tutto. Le idee principali sono collegate direttamente al concetto centrale, e altre idee si diramano da quelle principali.

Video

Un mezzo elettronico per la registrazione, la copia, la riproduzione, la trasmissione e la visualizzazione di media visivi in movimento.

Altri

Mappe, schizzi, grafici, flashcards e altro ancora!



Utilizzi pratici e risorse

Immagini, foto o quadri: Utilizzare immagini fisse per illustrare concetti, idee e altro.

- <https://pixabay.com/>
- <https://www.freepik.com/>
- <https://unsplash.com/t>

Grafiche: Le grafiche sono più chiare di un'immagine, usali per illustrare concetti specifici, cronologia o processi passo dopo passo.

- <https://genial.ly/>
- <https://www.canva.com/>
- <https://crello.com>

Videos: Videos are perfect mediums to allow students to understand concept in interactive ways.

- <https://ed.ted.com/>
- <https://www.khanacademy.org/>
- <https://www.youtube.com/>

Mind maps: Use these maps to guide students in their understanding of lessons, to provide a structure or definition of key concepts.

- <https://www.xmind.net/>
- <https://www.mindmup.com/>
- <https://www.mindmeister.com/>

Mappe: Usa le mappe per insegnare agli studenti gli eventi storici, la geografia, i luoghi e altro. Questo può aiutare gli studenti a situarsi nel tempo, ma anche a prestare attenzione al nome, alle direzioni, ai dettagli, ecc...

- <https://www.google.com/maps/about/mymaps/>
- <https://mapchart.net/>
- <https://www.scribblemaps.com/>

Schizzi: Usare gli schizzi per illustrare il concetto sul posto, o per presentare un processo passo dopo passo che un'immagine fissa potrebbe non trasmettere correttamente.

- <https://sketch.io/sketchpad/>
- <https://www.autodraw.com/>
- <https://kleki.com/>

Grafici: Utilizzare grafici per dimostrare informazioni numeriche, statistiche o calcolabili.

- <https://www.visme.co/graph-maker/>
- <https://www.rapidtables.com/tools/line-graph>

Flashcards: Usa le flashcard per assegnare i compiti a casa o per aiutare gli studenti a rivedere le lezioni.

- <https://quizlet.com/>
- <https://www.brainscape.com/>
- <https://flashmind.eu/>