
Didattica con i video

— 4 maggio —

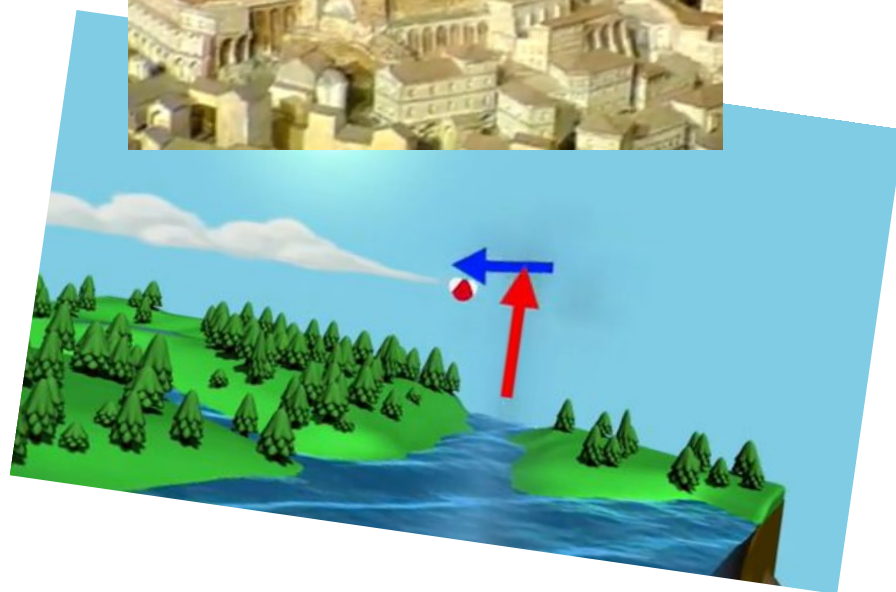
Ivana Sacchi
Per qualsiasi chiarimento contattatemi all'indirizzo ivana@ivana.it

Didattica utilizzando video

In rete si possono trovare utilissime risorse: ad esempio su [Youtube](#) è possibile reperire video, sovente realizzati proprio con funzionalità didattiche, brevi e significativi.

La loro 'brevità' diventa punto di forza, in quanto possono essere visti e ri-visti, ma, soprattutto, elaborati catturando immagini ed inserendo didascalie (torniamo al concetto del '*fare e operare*').

I video possono essere ottimi strumenti anche per ricercare immagini da utilizzare durante una narrazione, una spiegazione, ...



Video didattici

Sono video realizzati per spiegare un argomento. Generalmente molto brevi.

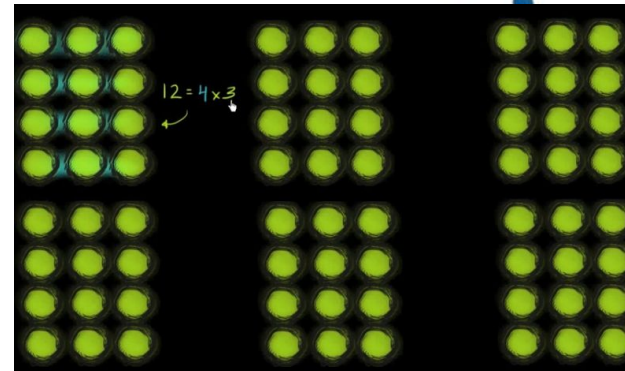
<http://www.mappe-scuola.com/p/video-didattica.html>

GLI ANIMALI VERTEBRATI

- posiedono** SCHELETRO INTERNO
 - cranio
 - colonna vertebrale
 - costole
 - scheletro degli arti
- classi**
 - PESCI**
 - corpo ricoperto di scaglie
 - depongono uova
 - Respirano l'ossigeno disciolto nell'acqua attraverso le **branchie**.
 - trita, salmone, orata
 - ANFIBI**
 - anfibi significa: "dalla doppia vita"
 - depongono uova
 - hanno **sangue freddo**
 - la temperatura del corpo varia al variare della temperatura esterna
 - rana, rospi, salamandra
 - RETTILI**
 - hanno **sangue freddo**
 - vivono sia in acqua sia sulla terra
 - depongono uova
 - cochiodillo, tartaruga, serpente, lucertola
 - corpo ricoperto di squame o placche rigide
 - UCCELLI**
 - hanno le **ali**
 - corpo ricoperto di **plume o penne**
 - depongono uova
 - hanno **sangue caldo**
 - la temperatura è costante
 - Aquila, rapina, gabbiano
 - MAMMIFERI**
 - il nome mammifero: per la presenza nelle femmine di **ghiandole mammarie** (produzione di latte)
 - hanno **sangue caldo**
 - sono **vivipari**
 - vivono in tutti gli ambienti
 - LEZZA: uomo, cane, mucca
 - ACQUA: balena, delfino
 - ACQUA: pipistrello



<https://it.khanacademy.org>
solo matematica



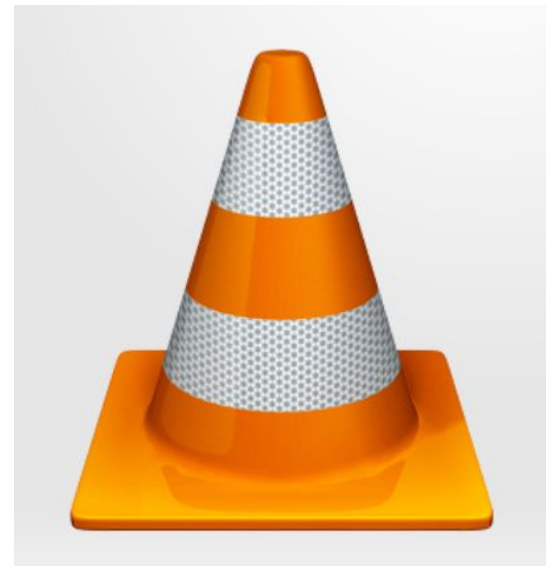
Download di video

Uno strumento funzionale per il download di video è [YoutubeByClick](#)



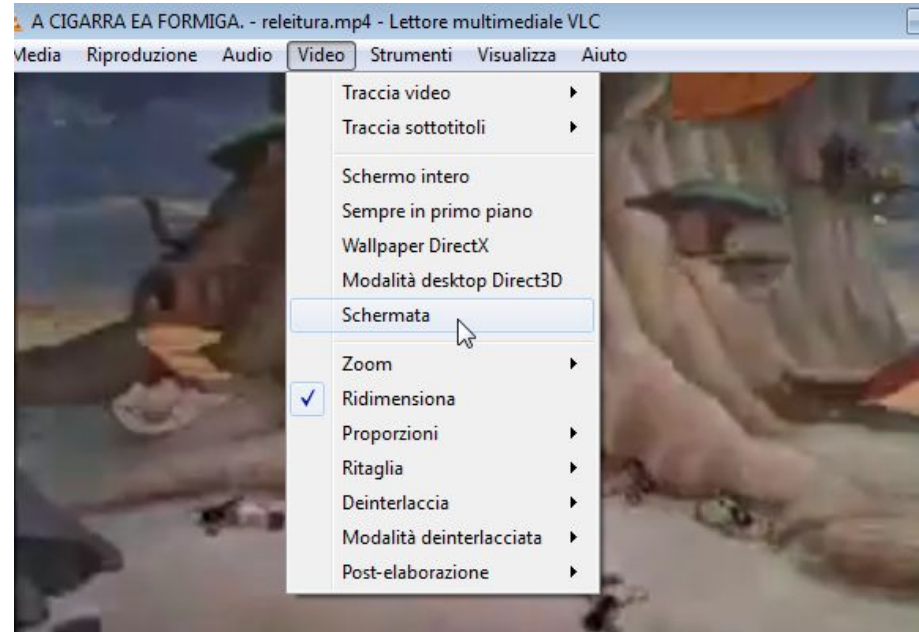
Didattica utilizzando video: VLC

Per ricercare immagini con facilità in un video, è necessario visualizzare i video con un programma che permetta di spostarsi sulla linea di navigazione visualizzando dove si è posizionati.



Un ottimo programma che ha questa funzione è VLC.

<http://www.videolan.org/vlc/>.



Con VLC è possibile salvare le schermate dall'interno del video stesso

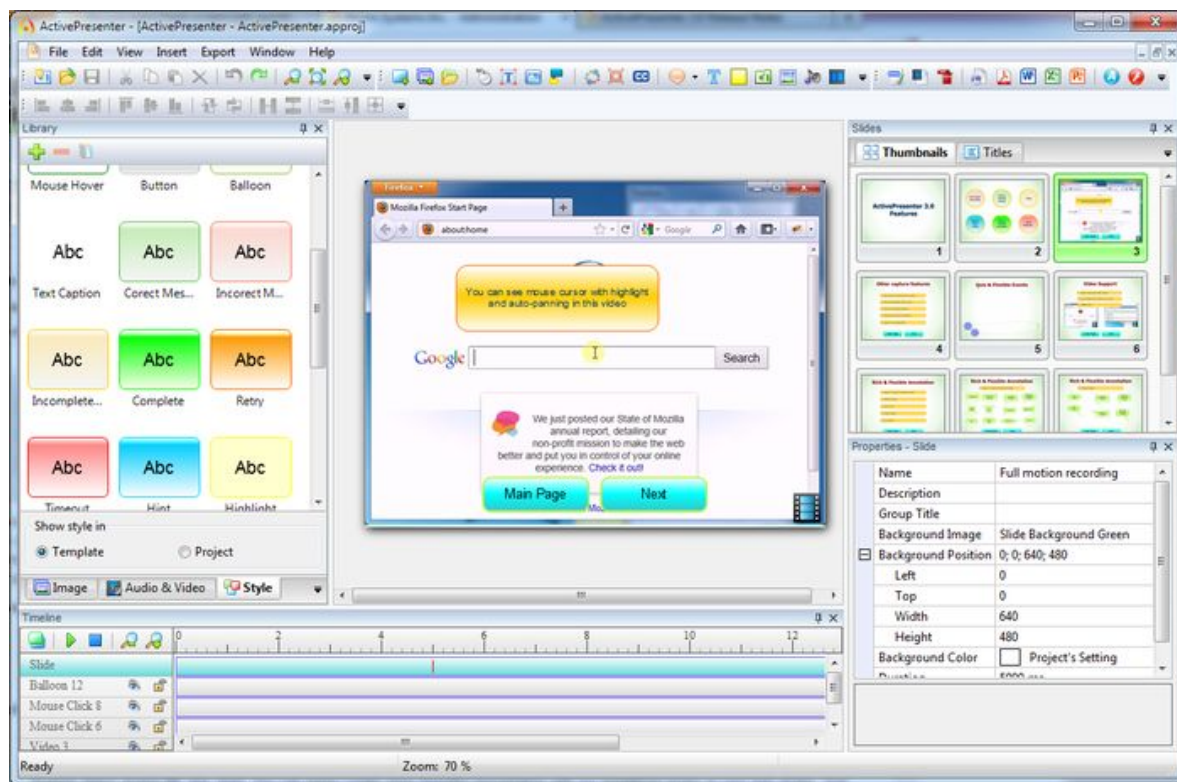
- *Video*
- *Cattura Schermata* (o, su altre versioni, solo *Schermata*)

Le immagini vengono salvate automaticamente nella cartella *immagini* dell'utente.

Active Presenter

Active Presenter è un software di presentazione che permette sia di realizzare propri video-tutorial che modificare vide esistenti (tagliarli, unirli, inserire annotazioni, modificare l'audio,..)

[Indicazioni per l'utilizzo](#)



ScreenCast-o-matic

Software di semplice utilizzo: nella versione gratuita ha pochissime funzioni. Per la sua semplicità tecnica potrebbe essere un utile strumento utilizzato dai ragazzi.

screencast-o-matic.com/

