# Indicazioni tecniche per il montaggio video delle sedute.

Questa guida è stata concepita per aiutare le allieve della scuola a realizzare piccoli montaggi video, a corredo delle loro tesine o presentazioni di alcuni casi di studio, partendo da Dvd finalizzati delle sedute videoregistrate presso la sede di Milano della Scuola Mara Selvini Palazzoli.

## INFO prima di iniziare

**PS:** La presente guida è stata realizzata utilizzando esclusivamente software gratuiti e/o con licenza freeware. I link per il download sono privi di virus o malware, ma durante l'installazione di questi software è possibile che venga richiesto di installare altri programmi inutili come le web toolbar; è sempre possibile evitare di installare queste cose inutili, prestando attenzione durante tutte le fasi dell'installazione.

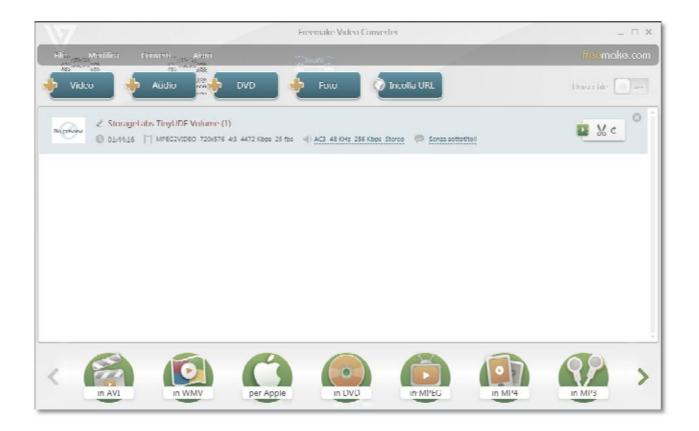
**PS2:** Tutti i contenuti dei dvd realizzati dalla scuola sono coperti dalla legge sulla privacy, per cui l'allievo si impegna a rispettare il segreto professionale su ogni materiale clinico che abbia modo di osservare in forma diretta e di registrazione audio e/o video. A questo fine non divulgherà nessuna parte di questi materiali al di fuori della scuola stessa.

### Estrazione e conversione file.

Per poter procedere con il montaggio video occorre estrarre dal dvd i file in formato \*.VOB (standard internazionale per i DVD; formato proprietario) e convertirli in un formato che ne permetta la riproduzione su di un pc/mac, come ad esempio i formati \*.AVI o \*.MPEG.

## Come procedere:

- Per convertire i file scaricare ed installare il programma gratuito Free Video Converter dall'indirizzo: http://www.filehippo.com/it/download\_freemake\_video\_converter/ (sul sito della scuola è presente la versione 4.0.4 del software su cui è sviluppata la guida; il link permette di trovare l'ultima versione disponibile)
- 2. Ora è necessario convertire i file \*.VOB in \*.AVI o \*.MPEG. Per fare questo avviare Free Video Converter. Dalla schermata principale cliccare su +DVD e selzionare il lettore dvd del pc/mac attendere che il filmato venga caricato.



**NB:** In altri casi si potrebbe dover partire non da dvd ma da altri formati video. Nell'evenienza cliccare su + video e selezionare il file da convertire (è possibile partire da differenti formati tra i quali: AVI, MP4, MKV, WMV, MPG, 3GP, 3G2, SWF, FLV, TOD, AVCHD, MOV, DV, RM, QT, TS, MTS, ecc).

3. All'occorrenza, per selezionare solo una parte del video da convertire e non tutto il

registrato selezionare e scorrere la timeline fino al punto d'inizio della parte d'interesse e utilizzare i comandi di taglio iniziale per inserire il marker d'inizio e fare la stessa cosa per il marker di fine. Poi selezionare il bottone centrale con le forbici. Eseguire queste operazioni fino ad avere selezionato tutti gli spezzoni d'interesse e successivamente cliccare su ok.



**NB**: questa operazione non è sempre eseguibile per tutti i formati (spesso, proprio per i dvd, non è possibile). In questo caso tralasciare il punto 3 e passare al 4. Una volta ottenuto il file convertito in \*.AVI ripartire dal punto 2 e ripercorrere i passi della guida fino al termine.

4. A questo punto si sceglie il formato di destinazione cliccando su "in Avi" (o "in MPEG") nella barra in basso della schermata principale del programma, inserire il percorso dove verrà creato il file convertito e attendere la fine della conversione.



**NB:** la conversione è un operazione che richiede molto tempo (circa il doppio del tempo del registrato da convertire, o anche più su computer non particolarmente performanti).

## Montaggio video

- 1. A questo punto si può lavorare sul montaggio vero e proprio con altri software come movie maker (windows) o Imovie (mac) con i quali si possono mettere in sequenza tutte le clip necessarie e inserire titoli o tracce audio alternative.

  Al termine del montaggio sempre utilizzando questi programmi si potrà esportare un filmato completo sempre in formato \*.AVI o \*.MPEG che sarà eseguibile su qualunque computer ma non su i lettori DVD di casa poiché questi utilizzano (come detto in precedenza) un formato proprietario ed estremamente poco versatile (\*.VOB).
- 2. Eventualmente, per sfruttare la riproducibilità del video sui lettori dvd "di casa" bisognerà passare tramite un programma di masterizzazione (ad esempio Nero burning Rom, Ashampoo Burning Studio Free, CDBurnerXP scaricabili tutti gratuitamente dal sito www.filehippo.com), scegliere il formato dvd-video (PAL) e inserire il video in AVI o MPEG.
  Prima della reale masterizzazione sul disco il programma provvederà automaticamente a riconvertire il video nel formato adatto (\*.VOB) con tempi variabili secondo le prestazioni del computer utilizzato.

### Termine della guida.

La presente è stata realizzata da Erik Francia per le allieve della scuola Mara Selvini Palazzoli.

La stessa è stata realizzata e testata sulla versione 4.0.4 di Freemake Video Converter; è possibile che alcune funzioni non siano più disponibili in versioni successive del programma. In tal caso ricercare in internet (o sul sito della scuola, tra i materiali) una versione compatibile.