



Università di Pisa

Progetto Didattico


“ANIMAZIONE PER LA DIDATTICA MULTIDISCIPLINARE”

In collaborazione con l'Istituto Comprensivo “R. Fucini” di Pisa

Dott.ssa Simona Corcelli

Tel. +39 3209209096

E-mail corcellisimona@gmail.com



COME SI REALIZZA UN
CARTONE ANIMATO?



TECNICHE DI ANIMAZIONE

1. TRADIZIONALE
2. STOP MOTION
3. COMPUTERIZZATA



ESEMPI DI CARTOON
CON LA TECNICA
TRADIZIONALE

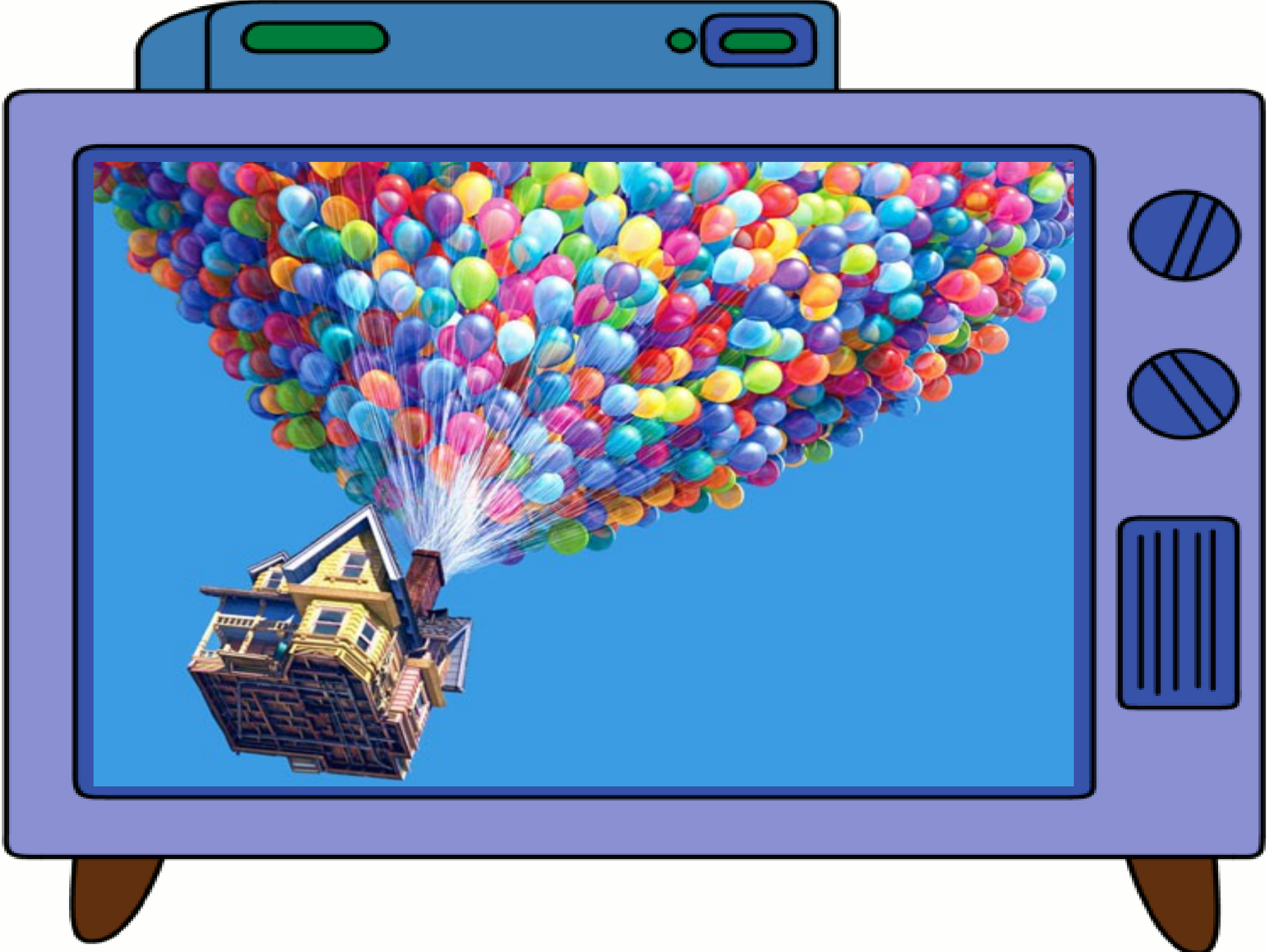




ESEMPI DI CARTOON
CON LA TECNICA
STOP MOTION

A cartoon illustration of a television set. The TV has a light blue frame and a dark grey screen. On the right side of the frame, there are two circular buttons with diagonal lines and a rectangular speaker grille with vertical lines. The top of the TV has a blue panel with a green light and a small circular button. The TV is supported by two brown legs.

ESEMPI DI CARTOON
CON LA TECNICA
COMPUTERIZZATA





COME REALIZZIAMO
IL NOSTRO
CARTONE ANIMATO?



FASI DI PROGETTAZIONE:



FASI DI PROGETTAZIONE:

1. IDEAZIONE DEL SOGGETTO



FASI DI PROGETTAZIONE:

1. IDEAZIONE DEL SOGGETTO

2. STORYBOARD

STORYBOARD





FASI DI PROGETTAZIONE:

1. IDEAZIONE DEL SOGGETTO
2. STORYBOARD
3. DISEGNO



FASI DI PROGETTAZIONE:

1. IDEAZIONE DEL SOGGETTO
2. STORYBOARD
3. DISEGNO
4. RIPRESA



FASI DI PROGETTAZIONE:

1. IDEAZIONE DEL SOGGETTO
2. STORYBOARD
3. DISEGNO
4. RIPRESA
5. MONTAGGIO AUDIO/VIDEO



MONTAGGIO AUDIO

Software utilizzato: Audacity

Audacity File Modifica Visualizza Attività Tracce Genera Effetti Analizza Finestra Aiuto mer 21:39

Ed Sheeran - Little Bird (Karaoke) Lyrics On Screen

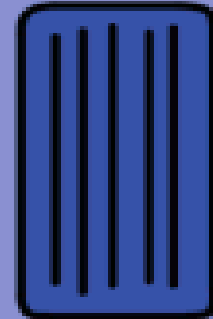
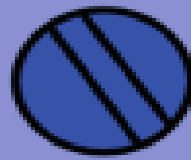
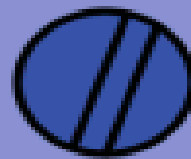
Core Au... Uscita integrat Ingresso integ 2 canali di registra...

-15 15 30 45 1:00 1:15 1:30 1:45 2:00 2:15 2:30 2:45 3:00 3:15 3:30 3:45

Ed Sheeran
Stereo, 44100Hz
32-bit float
Muto Solo
- +
Sn Dx

Frequency project (Hz): 44100
Anchor to: Disattivo
Start selection: 00 h 00 m 00.000 s
Fine Lunghezza
Position audio: 00 h 00 m 00.000 s

The image shows the Audacity software interface. At the top, there is a menu bar with options like File, Modifica, Visualizza, etc. Below the menu bar is a toolbar with various icons for editing and playback. The main area displays two audio waveforms for the track 'Ed Sheeran - Little Bird (Karaoke)'. The waveforms are blue and show the amplitude of the audio signal over time. The time axis at the top of the waveform area ranges from -15 to 3:45. On the right side of the interface, there are two circular buttons with diagonal lines and a rectangular button with vertical lines, which are part of the device's control panel.



Audacity File Modifica Visualizza Attività Tracce Genera Effetti Analizza Finestra Aiuto

Ed Sheeran - Little Bird (Karaoke) Lyrics On Screen

Core Au... -15

Ed Sheeran Stereo, 44100Hz 32-bit float Muto Solo

Esporta Audio... **Esporta Audio selezionato...** Esporta etichette... Esportazione multipla... Esporta MIDI... Applica concatenazione... Modifica concatenazioni

1:00 1:15 1:30 1:45 2:00 2:15 2:30 2:45 3:00 3:15 3:30 3:45

2 canali di registra...

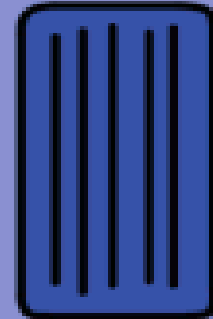
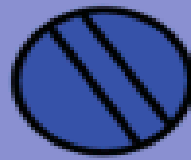
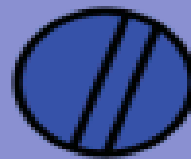
0.5 0.0 -0.5 -1.0

0.5 0.0 -0.5 -1.0

0.5 0.0 -0.5 -1.0

44100 Disattivo 00 h 00 m 00.000 s 00 h 00 m 00.000 s 00 h 00 m 00.000 s

Click and drag to select audio



Audacity File Modifica Visualizza Attività Tracce Genera Effetti Analizza Finestra Aiuto

Ed Sheeran

Core Au... Uscita integrat Ingresso integ 2 canali di

Ed Sheeran Stereo, 44100Hz 32-bit float Muto Solo Sn Dx

1.0 0.5 0.0 -0.5 -1.0

1.0 0.5 0.0 -0.5 -1.0

0:30 2:45 3:00 3:15 3:30 3:45

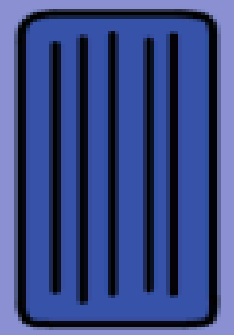
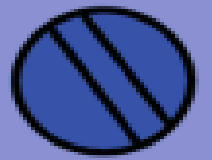
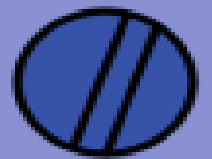
Effetti

- Ripeti l'ultimo effetto
- Amplifica...
- Bassi e alti...
- Cambia intonazione...
- Cambia tempo...
- Cambia velocità (tempo e intonazione)...
- Compressione...
- Dissolvenza in entrata**
- Dissolvenza in uscita
- Eco...
- Equalizzazione...
- Inverti
- Livellamento...
- Normalizza...
- Paulstretch...
- Phaser...
- Riduci volume automaticamente...
- Rimozione clic...
- Rimozione rumore...
- Ripara
- Ripeti...
- Riverbero...
- Rovescia
- Scrivi comando Nyquist...
- Slittamento tempo/intonazione...
- Tronca silenzio...
- Wahwah...
- Adjustable Fade...
- Apple: AUBandpass
- Apple: AUDelay
- Apple: AUDistortion
- Apple: AUDynamicsProcessor
- Apple: AUFiliter
- Apple: AUGraphicEQ

Frequenza progetto (Hz): Ancora a: Inizio selezione: Fine

44100 Disattivo 00 h 00 m 00.000 s 00 h 00

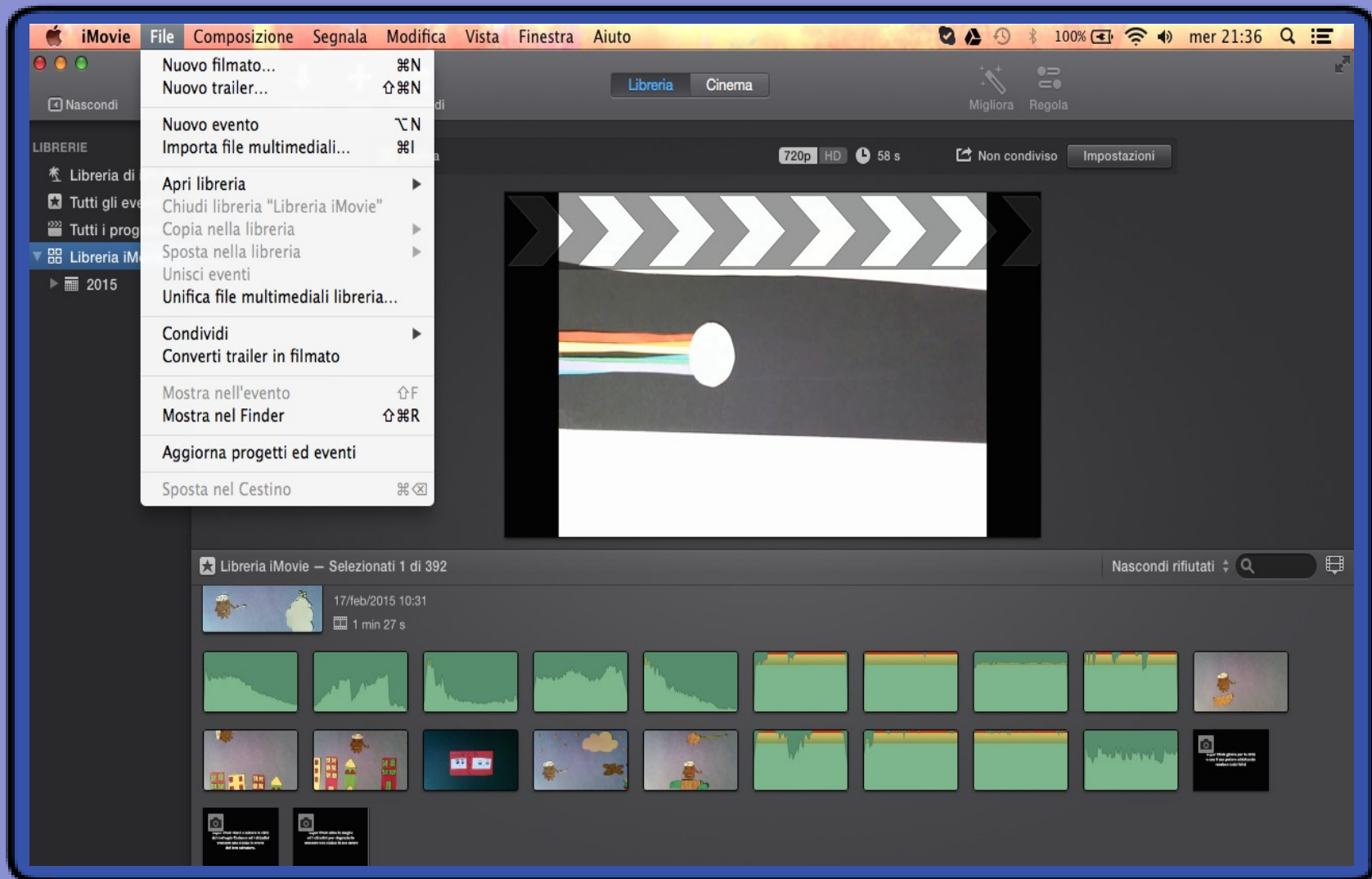
Click and drag to select audio





MONTAGGIO VIDEO

Software utilizzato: iMovie





iMovie File Composizione Segnala Modifica Vista Finestra Aiuto 100% mer 21:36

Crea

TEMI

Nascondi

LIBRERIE

- Libreria di iPh
- Tutti gli event
- Tutti i progett
- Libreria iMov
- 2015

Nessun tema

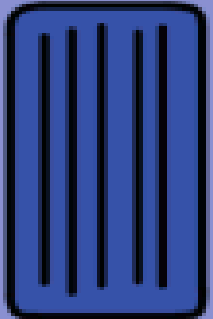
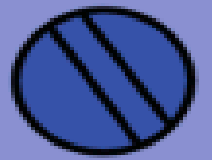
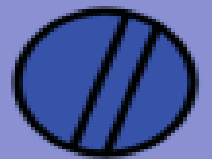
Album

Album fotografico

Bacheca elettronica

Annulla Crea

The screenshot shows the iMovie 'TEMI' (Themes) window. The window title is 'Crea' and the main heading is 'TEMI'. On the left, there is a sidebar with 'LIBRERIE' (Libraries) including 'Libreria di iPh', 'Tutti gli event', 'Tutti i progett', 'Libreria iMov', and '2015'. The main area displays five theme thumbnails: 'Nessun tema' (highlighted with a blue border), 'Album' (a landscape photo with a red banner), 'Album fotografico' (a black photo album cover), 'Bacheca elettronica' (a collage of photos and a map), and a partially visible fifth theme. At the bottom right, there are 'Annulla' and 'Crea' buttons. The top of the screen shows the iMovie menu bar and system status icons.





iMovie File Composizione Segnala Modifica Vista Finestra Aiuto

100% mer 21:38

Nascondi Importa Crea Condividi Libreria Cinema Migliora Regola

LIBRERIE

- Libreria di iPhoto
- Tutti gli eventi
- Tutti i progetti
- Libreria iMovie
 - 2015
 - slide
 - boom
 - macchia
 - pizza
 - giraluna
 - ghiaccio
 - samanta
 - pescatore
 - sogni
 - hira
 - pomodoro
 - cioccolato

LIBRERIA CONTENUTI

- Transizioni
- Titoli
- Mappe e sfondi
- iTunes
- Effetti sonori
- GarageBand

11-03-15 - 1 elemento

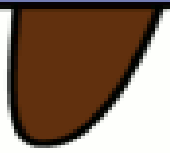
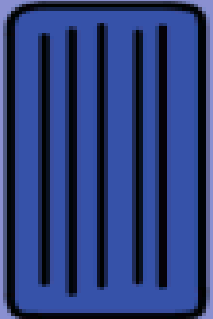
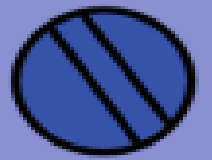
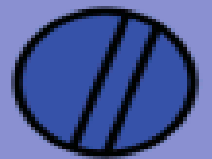
prova

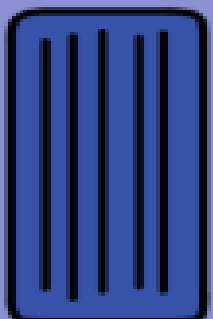
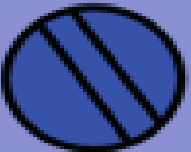
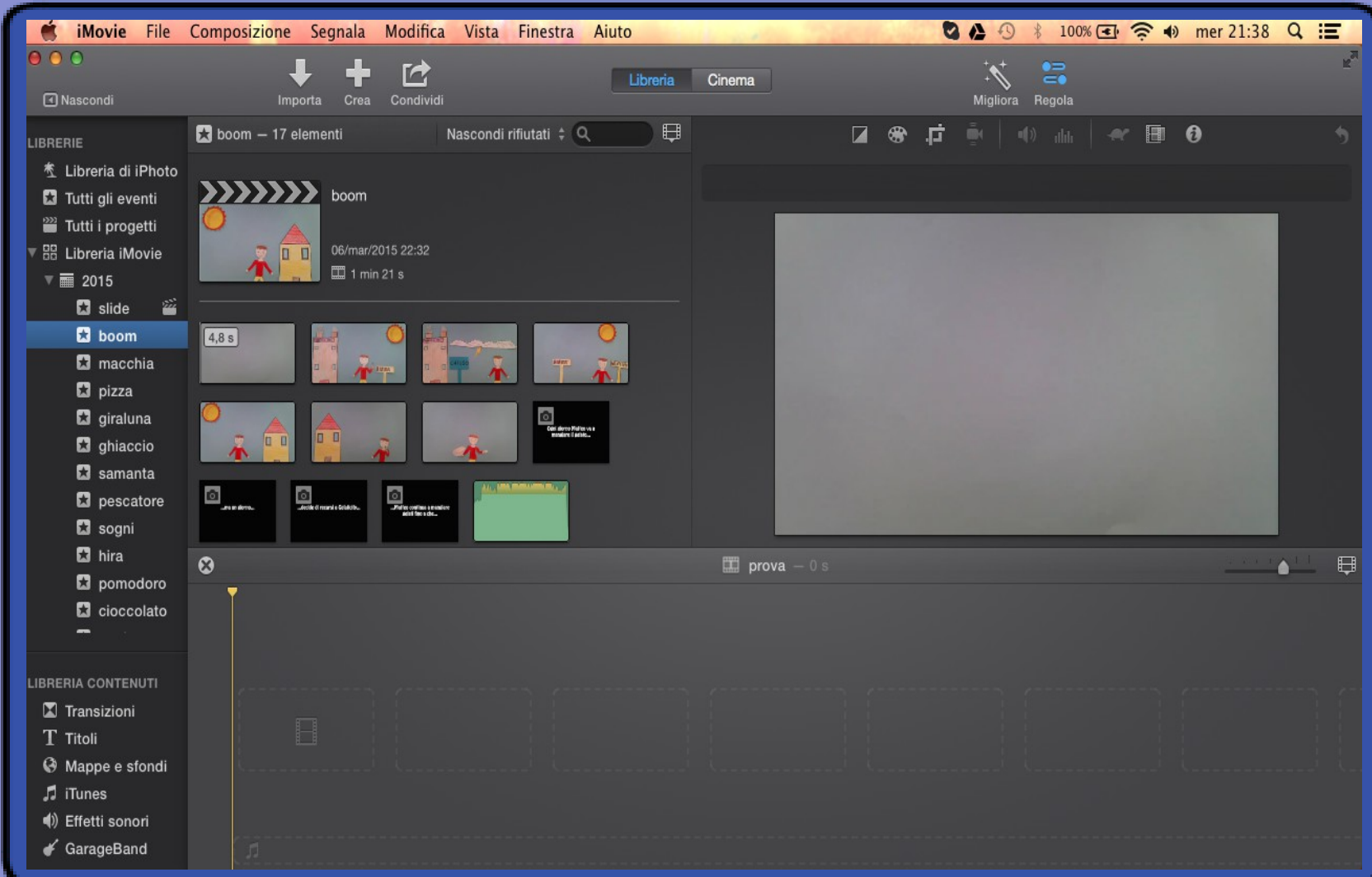
11/mar/2015 21:37

0 s

Importa file multimediali

prova - 0 s





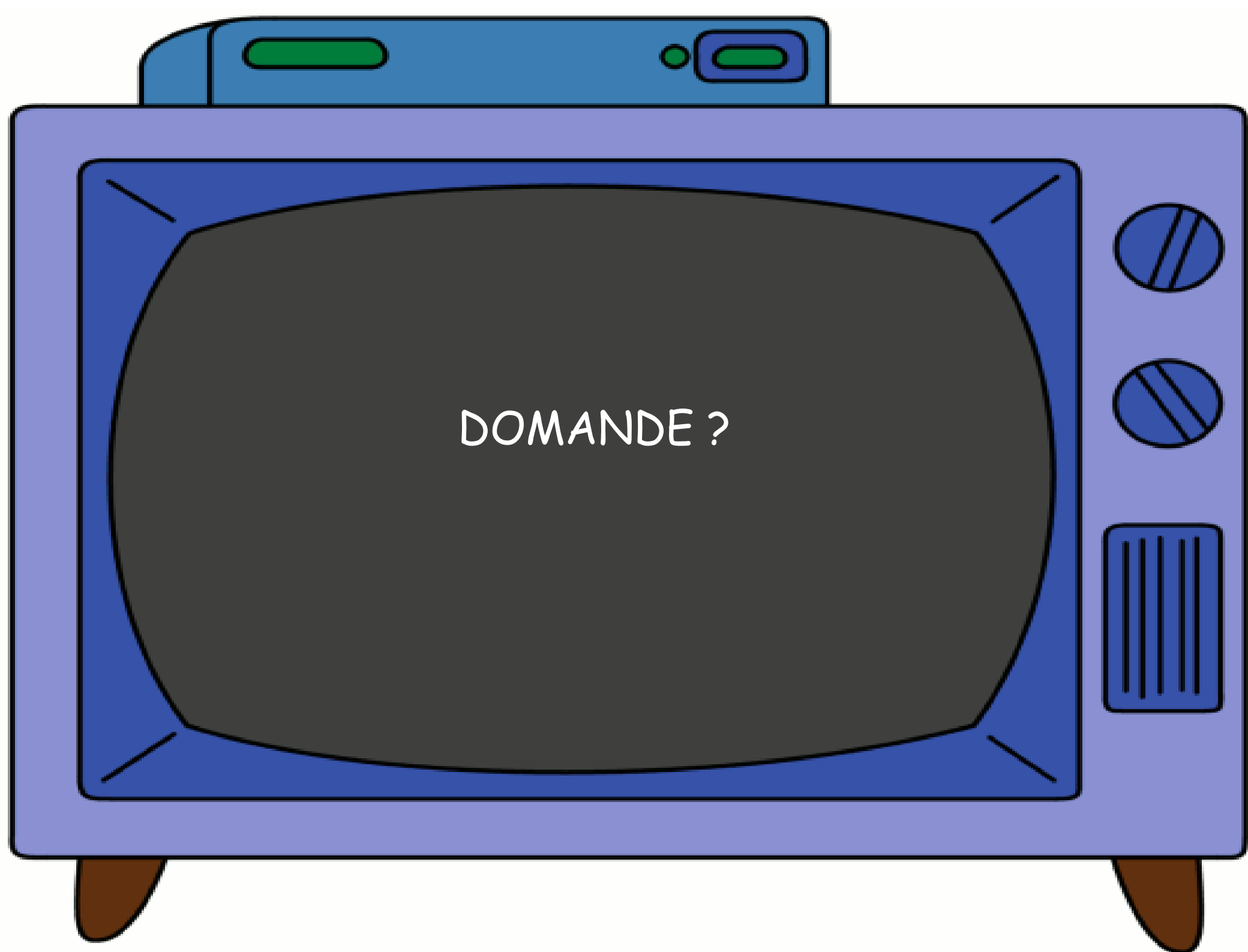


ALTRE RISORSE WEB UTILIZZATE:

<http://www.vidtomp3.com>

<http://www.grsites.com/archive/sounds/>

<http://video.online-convert.com/>



DOMANDE ?



CONTATTI

corcellisimona@gmail.com