# **Editing Utilities**

In	dex																	
1	Kde	enlive																2
			Setup .															2
		1.1.1	Profiles															3
		1.1.2	Best pra	actice														4
	1.2	Effects																5
		1.2.1	Effects															5
		1.2.2	Video .															5
		1.2.3	Audio .															6
2	GIN	ЛР																7
3	Aud	dacity																8
4			lities .															9
																		9
	4.2	Sites .																9

## 1. Kdenlive

## 1.1 Info & Setup

Version: 22.08.3b-x86\_64 – Extracted Applmage

Appimage custom paths:

- Temporary files: /home/federico/Videos/Edit/Kden/kdenFiles/temp
- Capture folder: /home/federico/Videos/Edit/Kden/kdenFiles/captures
- Library: /home/federico/Videos/Edit/Kden/kdenFiles/library
- Rendering, title and scripts: /home/federico/Videos/Edit/VideoRendering
- Effects: /home/federico/Videos/Edit/Kden/kdenFiles/data/kdenlive/effects
- Proxy: /home/federico/Videos/Edit/Kden/render
- Favorites & other profile settings: /home/federico/Videos/Edit/Kden/kdenFiles/config/kdenlive-appimagerc

### 1.1.1 Profiles

Default settings:

• Project defaults MKV: BEST Timeline Preview

```
f=matroska
r=30
s=1920x1080
vcodec=libx264
preset=ultrafast
tune=fastdecode
intra=1
qscale=1
pix_fmt=yuv420p
threads=0
```

• Proxy default MKV: BEST H.264 Proxy

```
-vf "scale=640:-2" \
-c:v libx264 \
-preset veryfast \
-tune fastdecode \
-crf 15 \
-g 30 \
-bf 0 \
-pix_fmt yuv420p \
-threads 0 \
-c:a aac \
-b:a 128k
```

### 1.1.2 Best practice

- NON USARE MAI I TITOLI possono buggarsi e/o far buggare il progetto
- Rimanere sulla 22.04 / .08 le versioni dopo sono instabili
- Attivare i proxy ma lasciarli manuali mettendoli automatici crea i proxy anche delle clip da 3 secondi, crashando ogni volta e creando tanta cache
- Per provare a fixare i crash cancellare la cartella dei config
- In caso di corruzione dei proxy, si possono ricreare cancellando i file rotti (solitamente i file piccoli sono rotti/corrotti)
- In caso di corruzione/bug delle preview si possono cancellare (manage cached data current project). In questo modo riavviando il progetto, verrano ri-create da 0

CURRENTLY NOT WORKING (using custom profiles) To add preview render points:

- "I" to add start point
- "O" to add end point
- Keep it on 'Preview using proxy clips'
- Turn on 'Automatic preview' (automatic update when editing)

### 1.2 Effects

#### 1.2.1 Effects rules & Kden behavior

Per creare MACRO con più effetti contemporaneamente, NON si possono usare effetti personalizzati per creare lo STACK.

Funzioneranno, ma si buggeranno al prossimo riavvio di kden, che non vedrà più l'effetto e non sarà possible utilizzarlo (rimane come xml nella cartella e non causa problemi al progetto).

#### 1.2.2 Video

#### Main:

- Transfrom zoom, opcaity, rotation
- Zoompan zoom
- Chroma key Advanced per togliere green screen
- Rotoscopic Mask ritaglio a mano libera, modifiche frame
- Alpha shapes Mask shaped frame cut

#### Other:

- Vignette Effect ombra ai bordi dello schermo
- Brightness luminosità
- Saturation saturazione (per black & white)
- Elastic scale filter stretch del frame
- Crop scale and tilt square crop
- nosync0r transazione verticale pulita (stile cassetta)
- Alpha strobing lampeggi del frame
- Color effect filtri basici
- Letterbox barre orizzontali
- Rotate keyframable ruota frame
- Vertigo movimento di frame casuale con zoom
- Distort effetti stile 'specchi strani' (combo con Vertigo per flashback)
- Pixelize rende il frame pixellato (keyframable)

## 1.2.3 Audio

- Band Pass ovatta audio filter-width 5000.0
- Audio Pan direzionamento audio (panning)
- Sox Gain aumento gain (stile earrape)
- Rubberband octave shift modifiche ottave (vocina / vocione)

## 2. GIMP

Impostare 'Move layer', 'Aligment' e 'Crop' su "Active Layer Only".

Se il layer non supporta l'empty background: Add Alpha Channel to layer.

## Pencil settings:

- Smooth stroke:
  - Quality 100
  - Weight 1000,0

## Text border steps:

- Standard:
  - 1. Right click on text layer
  - 2. Alpha to selection
  - 3. Select Grow
  - 4. New Layer modify the layer
  - 5. Swap order with layers (if they are mixed)
  - 6. Right click on canvas Select None
- Custom:
  - 1. Right click on text layer Duplicate Layer
  - 2. Modify the font color / change the brightness to 0 and/or black to max
  - 3. Move the font to create a shadow

# 3. Audacity

## Usato soprattutto per il riverbero

## Steps:

- 1. Select the empty space after the audio clip
- 2. Generate Silence
- 3. Select the end of the first clip and the beginning of the other
- 4. Right click Join the clips
- 5. Select the audio from the clip for which you want the reverb
- 6. Effect- Delay and reverb Reverb

# 4. Other utilities

## 4.1 App

Parabolic - youtube converter & downloader Warpinator - File transfer

## 4.2 Sites

```
Remove.bg - background remover - https://www.remove.bg/upload DS Macro - souls captions (death, area...) - https://rezuaq.be/new-area/image-creator/noTube - youtube converter convertio - file converter - https://convertio.co/it/
```