



**Video 360°**

# Video 360° - visori VR

Google Cardboard



Samsung Gear VR



Htc Vive



Oculus Rift



Daydream Google



OculusGO



# Video 360°

GoPro

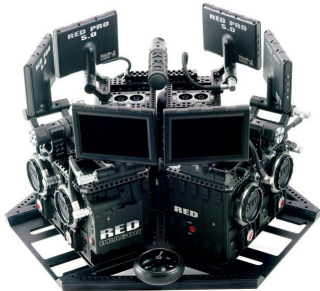


## 3D 360Video

**360Heros**  
All Around You © 360Heros.com



3DH3Pro12



# Video 360° - raccolta

Alteration 2017



Alteration (visione normale)



Heal Tomorrow 2017 - video musicale



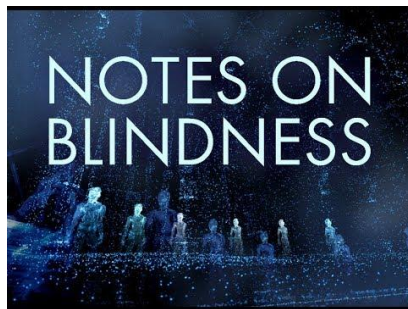
## Video 360° - raccolta

Dreams of "0"



By <https://www.felixandpaul.com/>

Notes on blindness



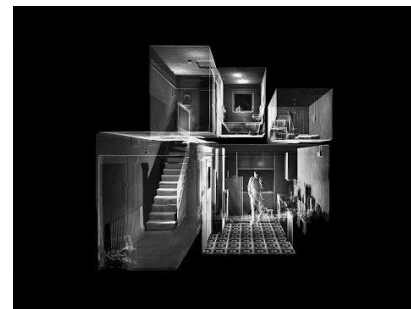
By <https://inceptionvr.com/experiences/>

Kinoscope



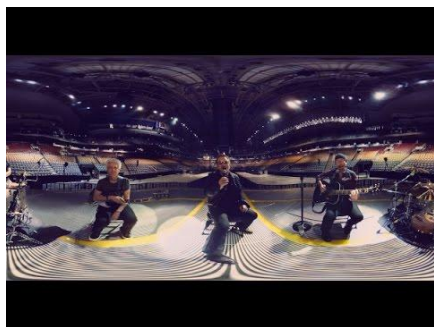
By <https://inceptionvr.com/experiences/>

Limbo



By Shehani Fernando

ARTE360 - [Link](#)



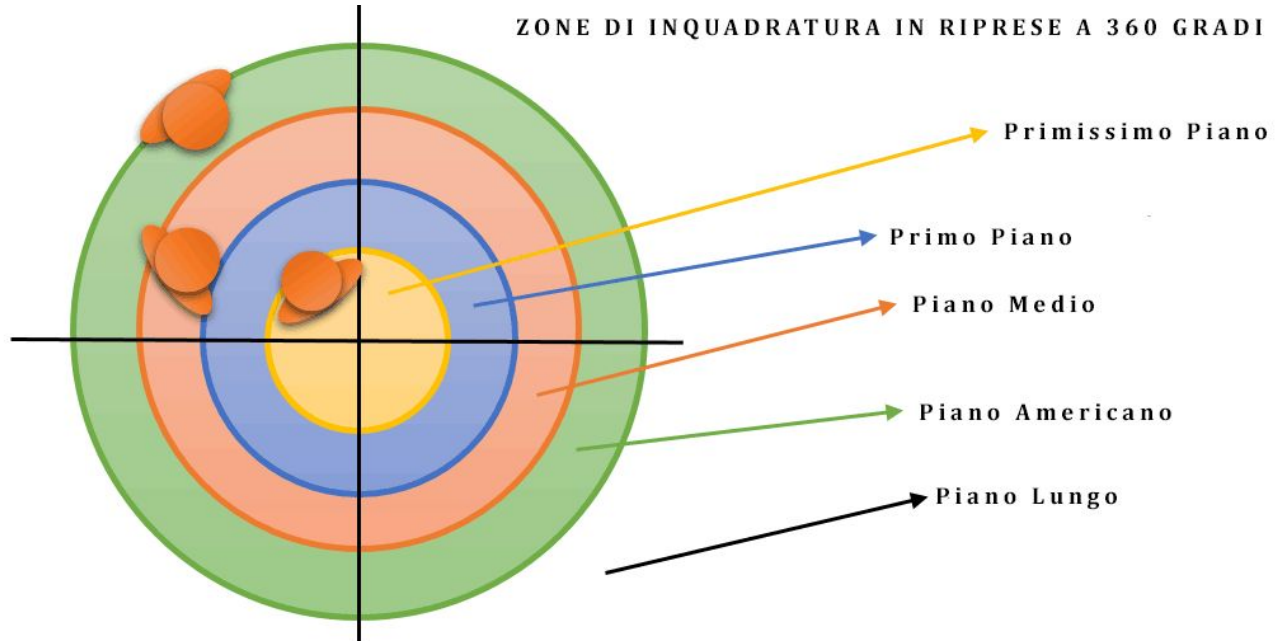
# Video 360° - Le inquadrature

## CINEMA CLASSICO

FIGURA INTERA  
PIANO AMERICANO  
PIANO MEDIO  
MEZZO BUSTO  
PRIMO PIANO  
PRIMISSIMO PIANO  
DETTAGLIO  
CAMPO E CONTROCAMPO  
CAMPO LUNGHISSIMO  
CAMPO LUNGO  
CAMPO MEDIO

## CINEMA 360°

ZONE DI INQUADRATURA IN RIPRESE A 360 GRADI



# Video 360 - Movimenti di camera

## CINEMA CLASSICO

PANORAMICA  
CARRELLATE  
ZOOM  
DOLLY ZOOM  
STEADYCAM  
GIMABAL  
CAMERA A SPALLA  
GRU  
DRONI  
CAMERACAR  
DOLLY

## CINEMA 360°

DRONI  
CABLE CAM



# Video 360 - Un nuovo linguaggio

## Punti deboli

- Regia teatrale
- Il montaggio al momento è molto elementare
- Nel set non devono esserci cavi, microfoni, luci, ecc..
- Movimenti di camera quasi del tutto esclusi

## Novità

- Immersività
- Interazione
- Audio ambientale 3d



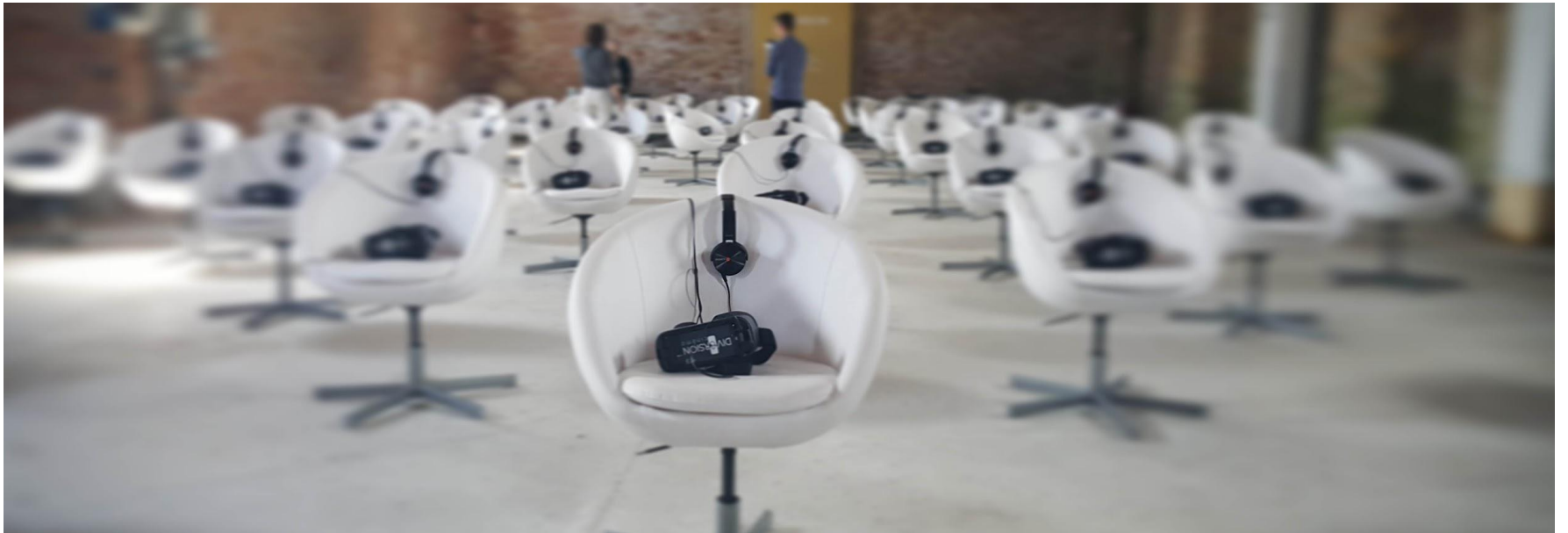
## Video 360 - fruibilità

- Pc
- Mobile
- Facebook
- Youtube
- Visori VR



## Video 360 - come allestire un Cinema 360°

- Sedia girevole
- Cavo alimentazione collegato alla sedia
- Visore Samsung
- Smartphone Samsung S7 in su
- Service noleggio VR e smartphone
- Visore Oculus Go



# Come realizzare un video 360

## 6 GoPro e un Rig

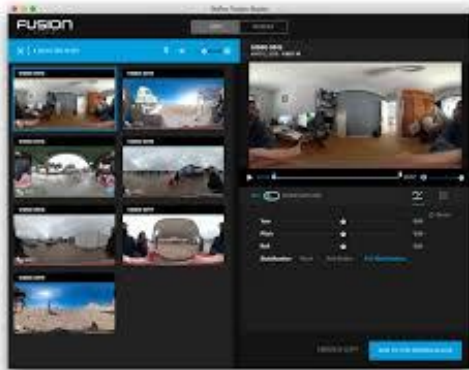


## Software - Autopano Video - Autopano Giga



# Come realizzare un video 360°

## GoPro Fusion



GoPro Studio - [link](#)

## Samsung Gear 360



Android

Apple



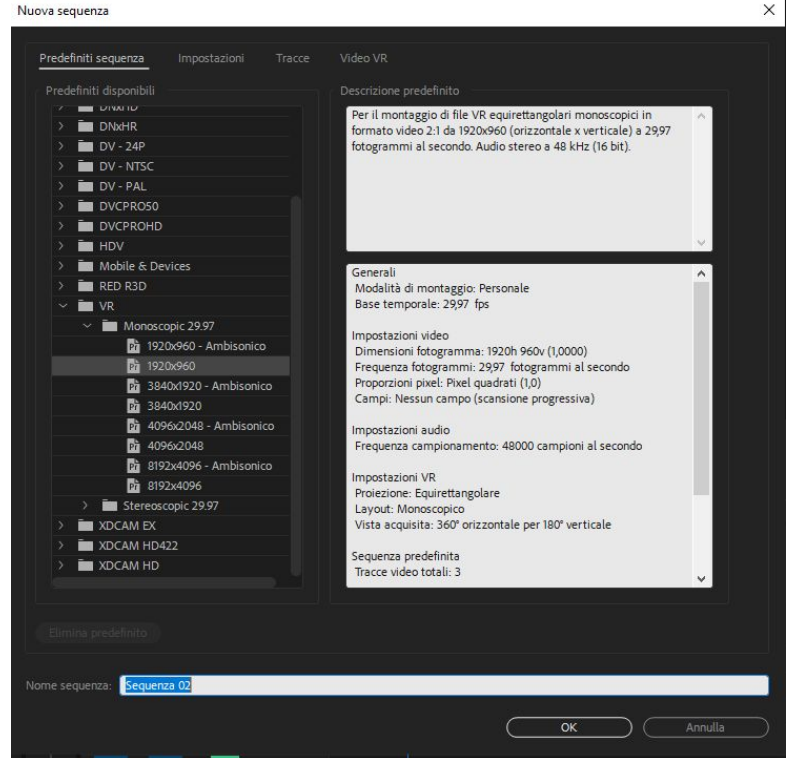
Action Director 360 - [link](#)

# Come realizzare un video 360° senza camera 360°

Adobe Premiere

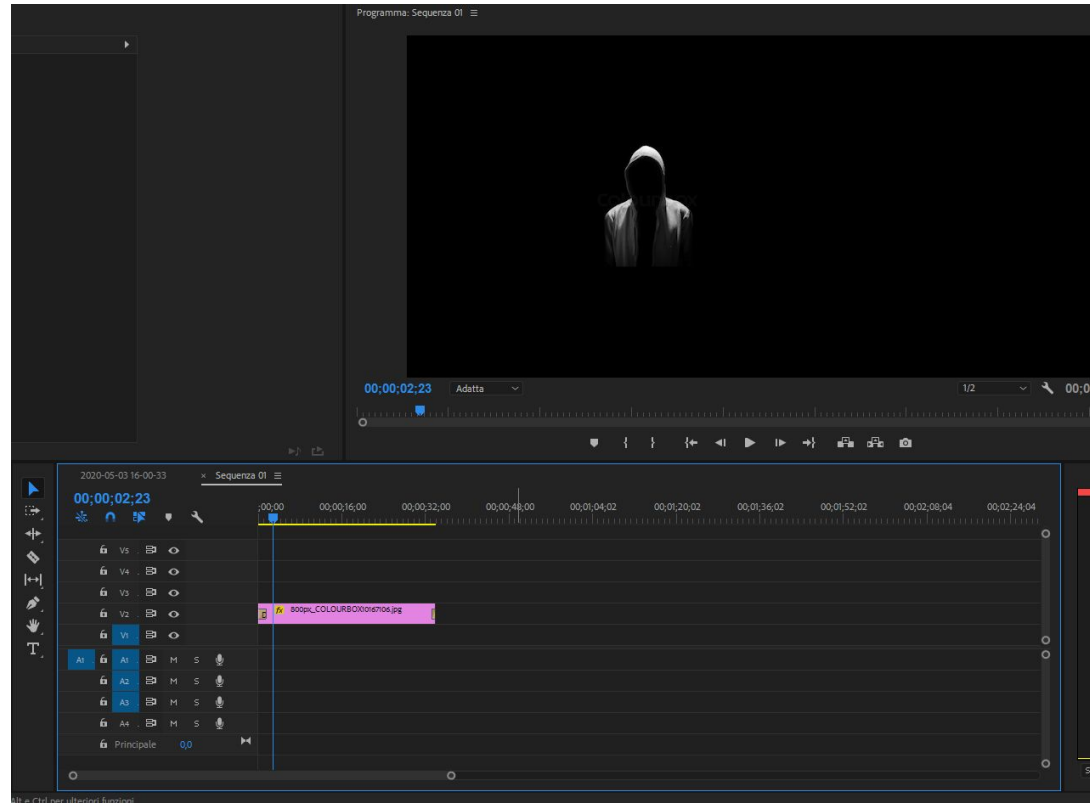
Nelle impostazioni create una nuova **SEQUENZA**

Selezionate **VR** e scegliete le dimensioni del vostro video



## Come realizzare un video 360° senza camera 360°

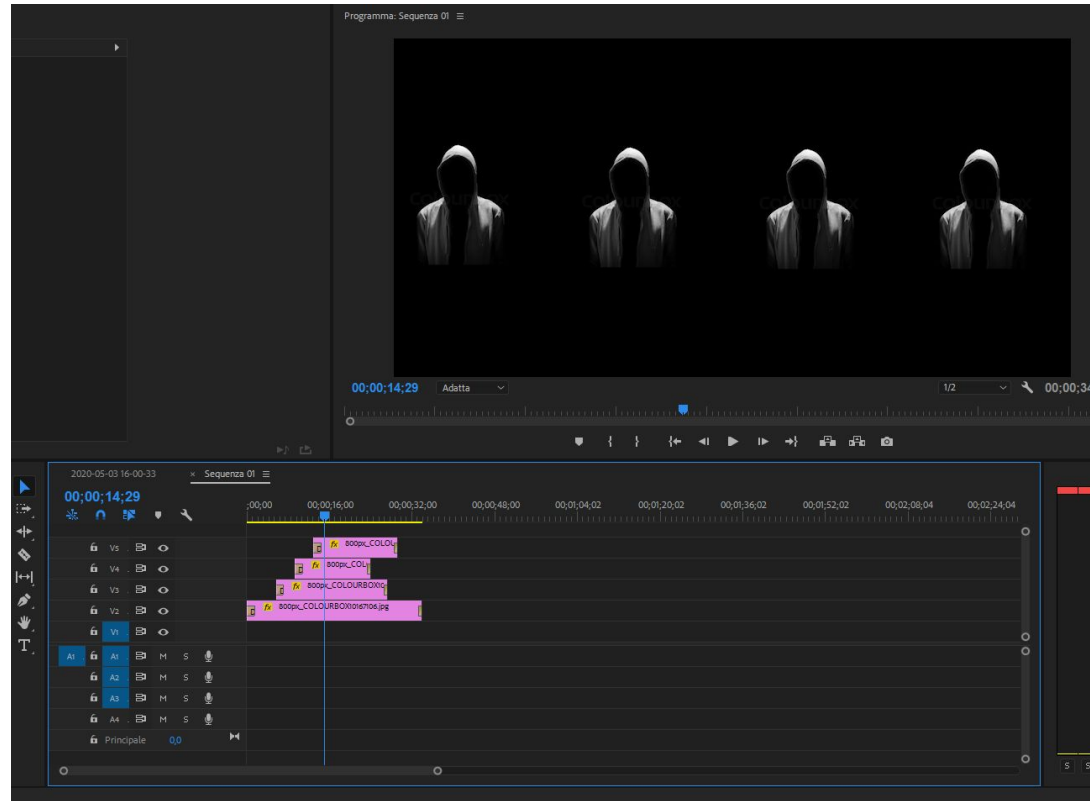
All'interno della timeline importate un video o un'immagine con sfondo nero.  
Fate attenzione alle dimensioni, deve essere piccola e al centro dello schermo.



## Come realizzare un video 360° senza camera 360°

Copiate la stessa immagine o video quattro volte e spostatele come nella figura qui a destra. Potete inserire anche quattro immagini o video diversi, l'importante è che rispettino le dimensioni e la posizione all'interno dell'area di lavoro di Premiere e abbiano uno sfondo nero.

Potete sfasare le quattro immagini in modo da farle apparire in sequenza. Se volete inserite una dissolvenza in entrata e in uscita.



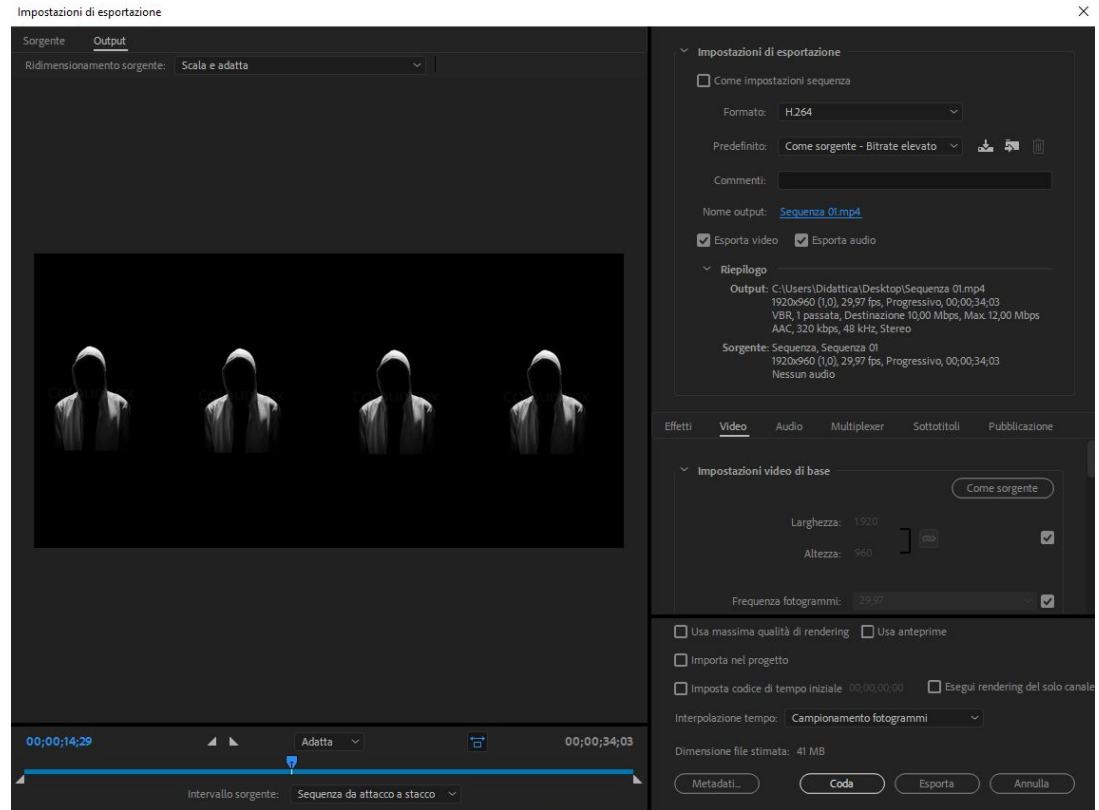
# Come realizzare un video 360° senza camera 360°

Esportate la composizione cliccando su  
File / Esporta / File multimediali

Formato: h264

Output e sorgente devono avere la stessa  
dimensione, nel mio caso 1920x960 pixel.

Aprirete il file con VLC, controllate che sia tutto ben  
proporzionato e uploadate il video sul vostro canale  
YouTube o Facebook.



The screenshot shows the 'Impostazioni di esportazione' (Export Settings) window in VLC media player. The window is divided into several sections:

- Sorgente / Output:** Shows 'Ridimensionamento sorgente: Scala e adatta'.
- Impostazioni di esportazione:**
  - Come impostazioni sequenza
  - Formato: H.264
  - Predefinito: Come sorgente - Bitrate elevato
  - Nome output: Sequenza\_01.mp4
  - Esporta video  Esporta audio
  - Riepilogo:**
    - Output: C:\Users\Didattica\Desktop\Sequenza\_01.mp4
    - 1920x960 (1,0), 29,97 fps, Progressivo, 00:00:34:03
    - VBR, 1 passata, Destinazione 10,00 Mbps, Max. 12,00 Mbps
    - AAC, 320 kbps, 48 kHz, Stereo
    - Sorgente: Sequenza, Sequenza\_01
    - 1920x960 (1,0), 29,97 fps, Progressivo, 00:00:34:03
    - Nessun audio

- Impostazioni video di base:**
- Larghezza: 1920
- Altezza: 960
- Frequenza fotogrammi: 29,97
- Options:**
- Usa massima qualità di rendering  Usa anteprime
- Importa nel progetto
- Imposta codice di tempo iniziale: 00:00:00:00  Esegui rendering del solo canale
- Interpolazione tempo: Campionamento fotogrammi
- Dimensione file stimata: 41 MB
- Buttons:** Metadati..., Coda, Esporta, Annulla



[www.marcopucci.it](http://www.marcopucci.it)

[puccimarco76@yahoo.it](mailto:puccimarco76@yahoo.it)



I testi sono condivisibili sotto l'etichetta Creative Commons (non è possibile commercializzarli e modificarli)