



Tel.0577280787

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "E.S.PICCOLOMINI"

con sezioni associate: Liceo Classico e Musicale "E.S. Piccolomini" Siena – Prato S.Agostino n.2 – Tel.0577280787
Liceo Artistico "D. Buoninsegna" – Siena – Piazza Madre Teresa di Calcutta n.2 – Tel.0577/281223
Liceo Scienze Umane e Liceo Economico Sociale "S. Caterina da Siena" Siena – Prato S.Agostino n.2 –

Anno scolastico 2018-2019

PROGRAMMA

Docente: CHRISTIAN BROGI

Disciplina/e: LABORATORIO MULTIMEDIALE

Classe:5D Sezione Associata: liceo artistico Duccio di Buoninsegna

SEZIONE 1: APPROFONDIMENTI SULLA MODELLAZIONE 3D

Moduli avanzati in Blender con lezioni frontali e webinar, proseguendo gli argomenti introdotti lo scorso anno.

- Applicazione di texture
- Assegnazione percorsi alla telecamera virtuale
- Le armature ed i movimenti a mesh
- Animazioni avanzate
- Importare elementi tridimensionali (Modelli) ed animarli nelle scene virtuali

SEZIONE 2: EFFETTI SPECIALI NEL VIDEO

- Moduli sull'utilizzo di AFTER EFFECTS
- Motion tracking
- Effetto pioggia
- elementi virtuali su riprese video reali

SEZIONE 3: RIPRESE VIDEO e nuove strumentazioni:

- Riprese video a 360°
- Riprese con Drone, movimenti base.

SEZIONE 4 : Approfondimenti sulle riprese fotografiche e VIDEO-CINEMATOGRAFICHE

-Visione ed Analisi di alcuni spezzoni di film, *Il sale della terra* (The Salt of the Earth) - Un film di Wim Wenders, Juliano Ribeiro *Salgado*.

Koyaanisqatsi del 1982 diretto da Godfrey Reggio , l'importanza del suono e delle musiche nel video.

-Analisi dei movimenti macchina in Vertigo, Psycho, Barry Lyndon, Shining, Apocalypse Now, 2001 space odyssey

Sezione 5 : Realizzazione completa di prodotti audiovisivi da inviare in partecipazione a concorsi fotografici e video.

In occasione del [70° anniversario della Dichiarazione Universale dei Diritti Umani](#) in cui saranno coinvolti in numerose iniziative tutti gli studenti di tutte le classi dell'indirizzo audiovisivo multimediale.

Siena,
12/10/2018

Docente
Christian Brogi