

PROGRAMMA SVOLTO DI LABORATORIO AUDIOVISIVO E MULTIMEDIALE

Anno Scolastico 2021/22

Prof. Angelo Castellana

Classe 4 sez. D indirizzo Audiovisivo e Multimediale

DESCRIZIONE dei CONTENUTI

UF 1 – Teoria e tecnica fotografica

- L'ambiente digitale: pixel e risoluzione, ISO, formati digitali.
- Gli strumenti e l'attrezzatura: le fotocamere: mirrorless, reflex; l'otturatore, il diaframma, la messa a fuoco; gli obiettivi: normale, grandangolo, teleobiettivo; l'attrezzatura di studio.
- Lo scatto creativo: Messa a fuoco manuale, Profondità di campo, velocità dell'otturatore
- La luce e le caratteristiche di base dell'illuminazione
- Elementi e apparati per la direzione della fotografia

UF 2 – Preproduzione

- Pianificazione della lavorazione
- Sceneggiatura tecnica

UF 3 – Produzione

- Preparazione del set
- La ripresa video
- Set up luci per la ripresa video
- Il sonoro

UF 4 – Postproduzione

- Montaggio con software di video editing

UF 5 – Il Linguaggio televisivo

- Cenni sui format televisivi
- Allestimento di un set televisivo

Firenze, 9 giugno 2022

FIRMA DEGLI ALUNNI

Meiella
Dario Biondi

FIRMA DEL DOCENTE

Angelo Castellana