

Programma svolto
Tecnologia della fotografia e degli audiovisivi
Classe III B SCS
2023/2024

Prof. Giuseppe Sinatra
Co-docenza Prof.ssa Daniela Ferraro

LA FOTOGRAFIA E LA COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE

Tecnica e tecnologia della fotografia di base e avanzata
dal foro stenopeico alla videocamera digitale (evoluzione chimica e tecnologica)
Le macchine fotografiche e i formati di pellicola e sensori

TECNICHE DI ESPOSIZIONE

esposizione ed esposimetro, le attrezzature per l'illuminazione
Obiettivi, lunghezze focali, prospettiva e profondità di campo

IL RITRATTO FOTOGRAFICO

Realizzazione di un ritratto tratto dalla storia della fotografia.
Il ritratto e la locandina

LA CAMERA OSCURA

Le tecniche di stampa fotografiche
La cianotipia. Dall'analogico al digitale

LA LUCE

Il set e la sala di posa
Gli schemi di luce in fotografia e al cinema
Le attrezzature per l'illuminazione professionale

TECNICHE DI RIPRESA

L'inquadratura. Angolazione di ripresa. Inclinazione e altezza del punto di ripresa. I movimenti di camera.