

Liceo Artistico G.C.Argan

SEZIONE Design
A.S. 2020/2021

PROGRAMMA SVOLTO Laboratori di sezione

Classe III A

Docente Prof. P. Perrone

La Programmazione è stata formulata in modo da consentire tappe d'orientamento cognitivo e operativo nelle specifiche discipline mediante esercitazioni tecnico-pratiche.

Dotare l'unità classe di metodologie fondamentali relative a conoscenze, competenze e capacità, attraverso unità didattiche adeguate ai livelli di partenza e alle effettive capacità dei discenti.

- Attrezzature, strumenti presenti in laboratorio e loro corretto uso.
- Le Colle e loro uso
- Scale metriche
- Conoscenza dei materiali da utilizzare, caratteristiche tecniche e tecnologiche
Cartoncino, Cartonlegno, Poliplat, PVC, Forex, MDF.
- Sviluppo dei solidi. Piani, piani seriali. Studio e realizzazione di Parete attrezzata su schema modulare in scala adeguata,
- Elaborazione dei lavori relativa a:
 - Abaco degli elementi: piano e tracciato dei tagli eventuale piano delle giunzioni, taglio e finitura, assemblaggio, trattamento e finitura delle superfici.
- Parete divisoria.
- Modelli in scala.
- Abside modelli in scala.
- Realizzazione di un mobile in scala.

Il programma è stato rimodulato in lezioni in DAD e in presenza.

Ideazione, progettazione ed elaborazione bi-tridimensionale, attraverso il riutilizzo e la manipolazione di oggetti domestici di scarto, quale individuare, definire e trasmettere i concetti di forma, volume, spazio, modulo, assi, interno/esterno, vuoto, pieno, funzione, struttura, materia,.
Finalità: Stimolare la creatività e la capacità di individuare forme evocative, funzionali e strutturate all'interno di uno spazio dato.

Obiettivi: Saper elaborare a livello volumetrico, graficamente e spazialmente, attraverso l'uso di materiali,

Metodologia didattica a distanza: Strumenti: videolezioni Google Meet, whatsapp, mail istituzionale, registro elettronico, Google Drive, piattaforma Google Classroom. Utilizzo di strumenti grafici per il disegno tradizionali e cartacei, cartone, semplici strumenti laboratoriali, video.

L'azione didattica è improntata alla realizzazione, nei limiti e con le condizioni poste dall'attuale emergenza sanitaria. Ricerca di involucri, contenitori, scarti domestici di confezioni, - elaborazione volumetrica-tridimensionale di tipo laboratoriale con materiali facilmente acquisibili e/o reperibili in ambiente domestico. Effettuazione di riprese video ed immagini jpeg del lavoro in progress, con montaggio finale di ideazione e realizzazione. Il materiale è stato inserito su Classroom.

ROMA 5-5 2021

Gli studenti

DOCENTE
Prof: P. Perrone