



Programma svolto a. s. 2024/25

Classe / Indirizzo: **1B TG**

Materia: **TECNOLOGIE E TECNICHE di RAPPRESENTAZIONE GRAFICA**

Docente: **LA GALA T., CARUSO G.**

L'elenco che segue è stato letto dal docente ai delegati della classe

Elenco dei contenuti

Le costruzioni geoemtriche

Principali convenzioni nazionali, internazionali per il disegno. Fogli, mine, distanze dai bordi, Le scale, le quotature.

Costruzioni di angoli, di perpendicolari, di parallele.

Costruzioni di fiugre piane dato il alto, data la circonferenza.

Costruzione e studio del Rettangolo aureo e della spirale aurea.

Le proiezioni orotogonali

Il metodo delle proiezioni orotogonali.

Uso delle proiezioni orotogonali per rappresentare figure piane regolari.

Uso delle proiezioni orotogonali per rappresentare solidi regolari con asse // ai paini di proiezione

Uso delle proiezioni orotogonali per rappresentare solidi semplici, gruppo di solidi e oggetti reali.

Teoria del colore

Teoria sturrutrale del colore. Newton; sintesi additica e sottrattiva.

Il cerchi di Itten.

Il colore e la grafica.

Disegno assistito al computer (sketchup)

Conoscense di base per l'utilizzo di sftware di idsegno bidimensionale.

Area di lavoro. Strumenti di disegno. Strumenti di modica.

Esercitazione grafico-visive-pratiche.

Cremona, 9 giugno 2025

Il docente
Teresa La Gala