



PROGRAMMAZIONE DIDATTICA

Mod. MQ08A03 Rev. 1

A.S. 2025/26

Pag. 1/2

CONTENUTI

Anno Scolastico	2025/2026	Classe	2	Sez.	E
Disciplina	Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica				
Docenti	prof.ssa Fabriani Claudia prof. Leonardo Santo				
	(Firme)				



PROGRAMMAZIONE DIDATTICA

Mod. MQ08A03 Rev. 1

A.S. 2025/26

Pag. 1/2

SEZ. 5 – CONTENUTI SVOLTI

1	Leggi della teoria della percezione
2	Norme, metodi, strumenti e tecniche tradizionali per la rappresentazione grafica: ● Proiezioni ortogonali di figure solide, semplici e composte, oblique e sovrapposte. ● Assonometrie ortogonali ed oblique: isometriche, monometriche, cavaliere di solidi semplici e composti e di solidi sovrapposti. ● Operazioni sui solidi: sezioni di solidi a base poligonale in proiezione ortogonale. ● Disegno architettonico: planimetria e sezioni di una abitazione. ● I Maestri del design: Bruno Munari e il posacenere "Cubo". Tavola di disegni, foto e contenuti testuali.
3	Teorie e metodi per il rilevamento manuale e strumentale: ● Interpretazione, lettura e rappresentazione di pezzi meccanici in proiezione ortogonale ed assonometria
4	Metodi e tecniche di restituzione grafica spaziale nel rilievo di oggetti complessi con riferimento ai materiali ed alle relative tecnologie di lavorazione

SEZ. 11 – TESTI E MATERIALI UTILIZZATI ¹

GRAPH, Disegno 2 + Schede di disegno 2
strumenti tradizionali (righe, squadre, compasso) e strumenti informatici (Computer Aided Design)
Lezione con ausilio di proiezioni, libro digitale

¹ Libro di testo in adozione, materiali didattici (anche multimediali) utilizzati