

ATTIVITA' DIDATTICA SVOLTA nell'A. S. 2017/18

Indirizzo	ITAS GAMBACORTI	Classe	2F
Materia	TECNOLOGIA E TECNICHE di RAPPRESENTAZIONE	Docente	PARENTI LISA

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)	Competenze (essere in grado di ...)
Teoria del colore, Norme UNI, postulati di geometria descrittiva.	Punti, rette, piani, ortogonalità, parallelismo, assiomi.	Precisione per una buona lettura dell'elaborato.
Costruzioni Coniche.	proiezioni ortogonali di coni sezionati ricavati con il ribaltamento in vera g.: ellisse, parabola e iperbole .	Rispiegarlo e farlo eseguire ad un compagno. Associare la geometria a oggetti e cose di uso quotidiano.
Compenetrazioni tra solidi.	proiezioni ortogonali di solidi compenetrati, raccordi tramite l'uso dei piani ausiliari.	=
Sezioni e quotature.	proiezioni ortogonali solidi e oggetti sezionati. Proiezioni ortogonali quotate e rappresentazioni in scala metrica seguendo le Norme UNI.	=
Assonometrie e prospettiva.	Assonometrie isometriche e cavaliere di solidi. Prospettiva accidentale di una scala.	=
Ombre.	Ombre applicate alle rappresentazioni tridimensionali. Disegno di anatomia umana.	=
Laboratorio CAD 2D.	Esecuzione CAD di disegni quotati.	=

Pisa, 09 giugno 2018

Il Docente

I Rappresentanti degli Studenti

 Lisa Parenti

OBIETTIVI MINIMI

A. S. 2017/18

Indirizzo	ITAS GAMBACORTI	Classe	2F
Materia	TECNOLOGIA E TECNICHE di RAPPRESENTAZIONE	Docente	PARENTI LISA

Il raggiungimento degli obiettivi indicati costituisce il livello necessario per il superamento delle prove di verifica obbligatorie per il recupero delle materie che nello scrutinio finale sono risultate insufficienti.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)
Comprensione del linguaggio tecnico grafico	Uso del materiale da disegno e precisione di restituzione grafica
Comprensione della geometria descrittiva	Eeguire gli elaborati grafici in autonomia e nel rispetto delle scadenze nella consegna

Pisa, 09 giugno 2018

Il Docente
Lisa Parenti