

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

| | | | |
|------------------|---|----------------|---------------------|
| Indirizzo | ITAS GAMBACORTI | Classe | 2L |
| 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 | 2L |
| 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