

I.T.T.L.S. PASCAL

ROMA

PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE

A.S. 2018/19

Disciplina: TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

Docente: NIGRO RAFFAELE

Classe: 2 B

CONTENUTI

1° QUADRIMESTRE

MODULO 1 – ASSONOMETRIA

- PROIEZIONI ASSONOMETRICHE,
- TIPI DI ASSONOMETRI: DIMETRICA – ISOMETRICA - OBLIQUE
- ASSONOMETRIA DI FIGURE PIANE
- ASSONOMETRIE DI FIGURE SOLIDE
- ESERCITAZIONI VARIE,
- AUTOCAD.

MODULO 2 – RIBALTAMENTO E SVILUPPO

- RIBALTAMENTO E ROTAZIONE
- SVILUPPO DEI SOLIDI
- SEZIONI DI SOLIDI
- INTERSEZIONI DI SOLIDI
- ESERCITAZIONI VARIE
- AUTOCAD.

2° QUADRIMESTRE

MODULO 3- SEZIONI

- SEZIONI DI SOLIDI
- INTERSEZIONI DI SOLIDI
- ESERCITAZIONI VARIE
- AUTOCAD.

MODULO 4 - RILIEVO

- RAPPRESENTAZIONE DI UN OGGETTO DOPO AVERNE RILEVATO LE DIMENSIONI
- ESERCITAZIONI VARIE
- AUTOCAD.

METODOLOGIA

- Lezioni frontali
- Lezioni guidate con esemplificazioni alla lavagna
- Esercitazioni grafiche individuali in classe
- Lezioni articolate con interventi
- Lezioni con utilizzo di audiovisivi
- Esercitazioni di gruppo

MODALITA' DI VERIFICA

- Prove grafiche individuali in classe
- Colloqui individuali
- Questionari tradizionali e/o a risposta multipla e/o a risposta aperta

CRITERI DI VALUTAZIONE

- Impegno e partecipazione
- Acquisizione di contenuti, competenze e/o abilità
- Acquisizione del linguaggio specifico
- Capacità di rielaborazione
- Metodo di lavoro

Roma 25/10/18

Il Docente

Prof Nigro Raffaele