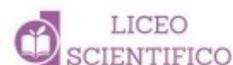




ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE *Pietro Sette*



Programma

ISTITUTO I.I.S.S. "Pietro SETTE" IPSIA ANNO SCOLASTICO 2024/25

INDIRIZZO Manutenzione ed Assistenza Tecnica

CLASSE 2 SEZIONE B

DISCIPLINA Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica

DOCENTE Prof. Giovanni Vito Cianciotti, Prof. Giovanni Difilippo

QUADRO ORARIO (N.2 ore settimanali)

UDA N.1 Le basi di autocad 2D

- Introduzione all'AutoCad
- Scheda di layout
- Le coordinate
- Preparare un modello
- Il disegno di figure piane
- Il disegno di una planimetria completa di arredi
- La quotatura
- Caminetto in assonometria cavaliera
- Paesaggi con prospettiva a un punto e due punti

UDA N.2 Le proiezioni assonometriche

- Le proiezioni assonometriche ortogonali e cavaliere.
- Vari tipi di assonometrie.
- Le prospettive
- Il metodo dei punti di distanza, punti di fuga.
- Sviluppo solidi

Santeramo, 07/Giugno/2025

I docenti

F.to Giovanni Vito Cianciotti

F.to Giuseppe Caponio

Gli alunni