



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E TECNOLOGICO

“PADRE A.M. TANNOIA”

CORATO-RUVO DI PUGLIA (BA)

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO 2023/2024

DISCIPLINA	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA
CLASSE	2[^]
SEZIONE	AG
INDIRIZZO	AGRARIA, AGROALIMENTARE, AGROINDUSTRIA
SEDE	CORATO
DOCENTI	PROF. CATALDO FALCO – ITP PROF. VITO VERNILE

PERCORSO DI APPRENDIMENTO

N.	Titolo dell'U.d.A.	Contenuti trattati
1	<i>Proiezioni ortogonali (ripetizione)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Principi generali delle proiezioni ortogonali; - Proiezioni ortogonali di solidi geometrici.
2	<i>Assonometrie</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Gli elementi fondamentali della rappresentazione assonometrica; - Assonometrie ortogonali (isometrica, dimetrica, trimetrica) e oblique (cavaliera);
3	<i>Prospettive</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Gli elementi fondamentali della prospettiva; - Prospettiva centrale; - Prospettiva accidentale;
4	<i>Rilievo</i>	<ul style="list-style-type: none"> - La misura e gli strumenti di misura; - Tecniche per il rilievo di oggetti e ambienti; - Metodo della triangolazione; - Rilievo planimetrico e altimetrico;
5	<i>Edilizia abitativa, fabbricati agricoli e zootecnici</i>	<ul style="list-style-type: none"> - La distribuzione e la misura degli ambienti in un alloggio; - Parametri dell'edilizia abitativa secondo il DM 5/07/1975.
6	<i>Progetto e disegno di aree verdi</i>	<ul style="list-style-type: none"> - La classificazione dei giardini; - Gli elementi vegetali e costruttivi delle aree verdi.
7	<i>Autocad</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Introduzione all'uso di Autocad per il disegno tecnico bidimensionale. Disegno di proiezioni ortogonali su Autocad con uso di linee di diverso tipo, diversi colori e layer. Disegno di un giardino. Disegno di una piazza con il verde scelta tra quelle di Corato o di Ruvo di Puglia.

Libro di Testo: - TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA EDIZIONE VERDE – SERGIO DELLAVECCHIA – ISBN 978-88-05-07681-9

Contributo disciplinare all'insegnamento trasversale di Educazione Civica

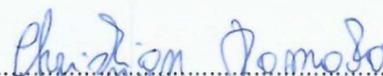
Numero di ore: 0

Argomenti:

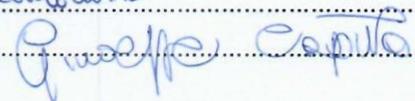
Nessuno

Corato 28/05/2024

Gli studenti







I docenti

prof. Cataldo Falco



prof. Vito Vernile