**ISTITUTO SUPERIORE STATALE**

**CARLO DELL'ACQUA**

**LEGNANO**

## PROGRAMMA DISCIPLINARE SVOLTO

| | | |
|---|---|---|
| Docente: ALLIATA CHIARA | | |
| Disciplina: DISC GEOMETRICHE | Classe: 2A LAR | a.s. 2023/2024 |

### UNITÀ DI APPRENDIMENTO n°1:

**La rappresentazione geometrica in assonometria e proiezione ortogonale**

- Assonometria monometrica ed isometrica di solidi semplici e composizione di solidi
- Proiezione ortogonale di composizione di solidi

### UNITÀ DI APPRENDIMENTO n°2:

**Le sezioni**

- Concetto di sezione
- Rappresentazione di una sezione e simbologia nella differenziazione del tratto
- La sezione di oggetti reali e inventati

### UNITÀ DI APPRENDIMENTO N°3:

**Solidi ruotati ed inclinati**

- Proiezioni ortogonali di solidi ruotati ed inclinati

### UNITÀ DI APPRENDIMENTO N°4:

**La rappresentazione dell'oggetto:**

- studio della forma
- Rilievo e rappresentazione di un oggetto
- Proiezione ortogonale
- Assonometria
- Sezione
- Quotatura

| |
|---|
| **UNITÀ DI APPRENDIMENTO N°5:**<br>**Studio di un mobile in catone**<br>• Progetto di un mobile partendo da esigenze della classe<br>• Iter progettuale: definizione del problema, misurazione degli spazi a disposizione, analisi del materiale da utilizzare, bozzetti, layout e presentazione finale del prodotto |
| **UNITÀ DI APPRENDIMENTO n°6:**<br>**Progetto di un oggetto partendo da un packaging dato**<br>• Studio della fustella assegnata<br>• Definizione del prodotto da inserire o dell'oggetto che diverrà<br>• Iter progettuale nella presentazione dell'oggetto definitivo |

**Data 06/06/2024**

**Il docente**
**Alliata Chiara**

I rappresentanti di classe hanno preso visione dei programmi svolti.