

**ISTITUTO
D'ISTRUZIONE
SUPERIORE "N.
TARTAGLIA-M.
OLIVIERI"**



CODICE MINISTERIALE: BSIS036008 – CODICE FISCALE 98169720178
Sede, Presidenza e Amministrazione: Via G. Oberdan, 12/e – 25128 BRESCIA

Tel. 030/305892 – 030/3384911 – Fax: 030/381697

E-mail: bsis036008@istruzione.it - PEC: bsis036008@pec.istruzione.it

Sito web: www.tartaglia-olivieri.edu.it

Codice univoco per la fatturazione elettronica: UF6OBL



**DIPARTIMENTO A008
DISCIPLINE GEOMETRICHE**

Disciplina: LABORATORIO DELLA PROGETTAZIONE (Design)

**ESAMI DI IDONEITÀ / ESAMI INTEGRATIVI / ESAMI candidati
esterni per ESAME DI STATO**

**CONTENUTI DISCIPLINARI E TIPOLOGIA TRACCIA
PER L'ACCESSO AGLI ESAMI DI STATO
Design**

CONTENUTI DISCIPLINARI:

- Conoscere in maniera approfondita le proiezioni ortogonali, assonometriche e prospettiche per la rappresentazione del progetto di design, attraverso il disegno tecnico manuale e/o digitale.
- Conoscere e applicare il metodo progettuale per lo sviluppo di tematiche più complesse, compresa l'operazione di restyling.
- Saper relazionare gli aspetti del design in riferimento alla storia e all'arte.
- Conoscere le caratteristiche principali dei materiali, con particolare attenzione a quelli eco-sostenibili.
- Saper realizzare modelli tridimensionali con materiale idonei e mezzi manuali e/o digitali.

TIPOLOGIA DI TRACCIA: Prova pratica

In relazione alla prova di Discipline Progettuali del design (sviluppo di una tematica progettuale di design innovativa o di adattamento con produzione grafica richiesta di schizzi di analisi e di studio, proiezioni ortogonali e una proiezione assonometrica e/o prospettica,

costruire il modello tridimensionale, utilizzando il materiale fornito o con l'ausilio del software SketchUp e/o Inspire.



ISTITUTO TECNICO STATALE PER GEOMETRI
"NICOLÒ TARTAGLIA"

LICEO ARTISTICO STATALE
"MAFFEO OLIVIERI"

