



LICEO ARTISTICO STATALE "CIARDO – PELLEGRINO"

Sede Centrale Dirigenza e Uffici di Segreteria Via Vecchia Copertino, n. 6 73100 – Lecce
Succursale Viale de Pietro 12 - Lecce

Codice meccanografico LESL03000R C.F. 93126450753
Corso di istruzione di secondo livello Cod. Mecc. LESL030506

tel. 0832.352431 fax 0832.228866

e-mail lesl03000r@istruzione.it

pec lesl03000r@pec.istruzione.it

sito web www.liceociardolecce.gov.it



PROGRAMMA DI DESIGN INDUSTRIALE – 4° ANNO

DISCIPLINE PROGETTUALI

MODULO 1 – I materiali e il prodotto di design

- Il Design ecologico: Il riciclaggio dei materiali
- I Materiali: (Plastica-Legno-Metallo-Vetro) nella progettazione di un oggetto di design

MODULO 2 – Analisi e ricerca

- La metodologia nella progettazione di un prodotto di design.
- Le tecniche e gli strumenti di lavoro nella esecuzione del modello.
- Il Brainstorming
- Il Brief

MODULO 3 – Le conoscenze specifiche nel disegno

- Approfondimento delle procedure nella elaborazione progettuale del prodotto di design.

MODULO 4 – Le metodologie tecnico-grafiche nel disegno CAD

- Approfondimento delle tecniche di rappresentazione CAD (2D /3D)

LABORATORIO

MODULO 1 – Le fasi del progetto

- La Campionatura
- Il Bozzetto
- Il Modello
- Il Prototipo
- La Serialità

MODULO 2 – Lo spazio del Design

- L'elaborazione dei prodotti polimerici.
- Le Tecniche antiche e moderne nella produzione
- L'ideazione di oggetti in serie e limitata.

MODULO 3 – Il Dove del Design

- La Modularità: Studio di elementi componibili; negativo e positivo.
- L'arredo urbano e interventi di design in esterni.
- Rapporto tra oggetto e architettura d'interni.

MODULO 4 – Lo sviluppo della rappresentazione

- Elementi di grafica CAD (il disegno tecnico nell'industria e nell'artigianato).