



**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**

PROGRAMMA SVOLTO

A.S 2024 / 2025

DISCIPLINA: LABORATORIO GRAFICO

DOCENTE: SERGIO MARTELLUCCI

INDIRIZZO: ARTISTICO/GRAFICA CLASSE 3 SEZ: G

Impegno didattico

- Ore settimanali: 6
- Ore didattiche effettivamente svolte 179 + 9 ED. CIVICA

Unità didattiche svolte:

1. GLI STRUMENTI DEL GRAFICO

Il disegno a mano e il disegno digitale
Creazione, gestione, salvataggio e archiviazione di un file
Disegno raster e disegno vettoriale
Interfaccia e usi dei programmi Photoshop, Indesign, Illustrator

2. PHOTOSHOP 1

Creazione del file, dimensione e risoluzione
Strumenti, finestre, livelli
Strumenti raster e selezioni
Uso della tavoletta grafica per il disegno a mano con file raster
Gestione del colore digitale RGB / CMYK

ESERCITAZIONI

Realizzazione di un moodboard sulle stagioni



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

Ridisegno digitale di un manifesto del '900 su autore assegnato

3. PHOTOSHOP 2

Strumenti vettoriali

Penna grafica

Organizzazione dei livelli in gruppi, cartelle e sottocartelle

Gestione colore di traccia e riempimento

4. MODULO E PATTERN

La griglia grafica quadrata, struttura portante, modulare e tensionale del quadrato

Cosa è il modulo

Pattern e Texture

Forme di astrazione e semplificazione del segno

ESERCITAZIONI

Ridisegno di moduli e pattern su griglia grafica

Ridisegno di immagini geometrizzate

Progetto di un modulo e sviluppo del relativo pattern

5. TIPOGRAFIA E LETTERING

La teoria dei caratteri

I tipi di carattere

Esempi di costruzione del carattere su griglia

Ridisegno di una famiglia di caratteri a scelta

Utilizzo dei diversi caratteri per scrivere brevi frasi

6. LAYOUT E IMPAGINAZIONE

Cenni del programma Indesign

Graphic Novel

Realizzazione di illustrazioni digitali per una Graphic Novel sulla Genesi

Impaginazione di una graphic novel



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: fiis03200c@istruzione.it; pec: fiis03200c@pec.istruzione.it; sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>

Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180

Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088

Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268



Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

7. EDUCAZIONE CIVICA

La cittadinanza digitale

L'identità digitale

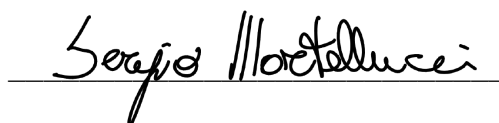
I pericoli della rete

Creazione di una pagina social sui pericoli della rete

Il seguente programma è stato visionato ed accettato dagli studenti.

Firenze, 09/06/2025

Docente





FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: fiis03200c@istruzione.it; pec: fiis03200c@pec.istruzione.it; sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>

Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180

Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088

Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268