



A.S. 2019/2020

AL DIRIGENTE SCOLASTICO
IISS "Gadda" - Paderno Dugnano

PROGRAMMA

Classe 5P Materia Laboratori tecnici
Docenti Maria Novella Fabiano / Luigi Nunziante

OBIETTIVI SPECIFICI PER LA CLASSE

- Saper lavorare ad una commessa di lavoro, progettando in funzione di metodi, obiettivi, tempi e modalità imposti dal committente;
- Essere in grado di partire da un tema per sviluppare un discorso interdisciplinare;
- Saper comunicare correttamente, usando linguaggi e tecniche appropriate;
- Usare in maniera corretta le funzioni avanzate di Photoshop, Illustrator, InDesign e le loro funzioni trasversali;
- Saper lavorare alla post-produzione di un semplice prodotto audiovisivo;
- Imparare a parlare in pubblico, a presentare se stessi, le proprie idee ed i progetti realizzati, in funzione del mondo del lavoro.

PROGRAMMA SVOLTO

STRUMENTI SPECIALIZZATI

- Le funzioni avanzate di Photoshop, Illustrator e InDesign;
- Funzioni di dialogo tra i tre programmi: Photoshop, Illustrator e InDesign;
- Le azioni, la maschera, gli oggetti avanzati, le correzioni del colore;
- Photoshop: effetti di 3D avanzato, la gif animata attraverso strumento timeline;
- Illustrator: creazione di un 3D e di un mockup;
- Indesign: tecniche e strumenti di impaginazione, griglie, metodo empirico, scontorno immagini

PROGETTO E METODO

- Fase d'implementazione: esecutivi e stampa;
- La cartella stampa: preparare i file per la stampa;
- Il formato Pdf;
- La brochure e la locandina. Tecniche e strategie di intervento e di progettazione;
- Ripasso sulla stesura di un concept;
- Ripasso sulle basi di Multimedia, New Media e Mass Media;
- La composizione e la grammatica visiva: elementi e regole. Esercizi di creatività;
- Elementi di psicologia del colore: colori di base e loro comunicazione emozionale e culturale.

Progetto sulla grafica a tema natalizio per il merchandising di Starbucks.

Progetto sulla realizzazione di una doppia pagina del National Geographic, con tema la città di Madrid.

Progetto sui 50 anni dalla nascita del ciclista Marco Pantani.

Progetto Greta Thunberg e il problema del riscaldamento globale.

Progetto sul Festival dell'architettura d'Ivrea e la figura di Adriano Olivetti.

Esercizi sul concept desunto da annunci pubblicitari



Partecipazione al Contest Bullout e realizzazione di una gif animata sul tema del bullismo.
Esercitazione di ripasso sul riconoscimento delle tipologie di loghi e marchi.

AUDIOVISIVO

La post-produzione di base con il software Da Vinci Resolve (impostazione di un progetto in HD, workspace, importazione del materiale, timeline, selezione dip in/out, strumento taglierina, titoli ed esportazione).

Progetto Fellini, in occasione dei 100 anni dalla sua nascita, realizzazione di un breve video-documentario.

INFOGRAFICA

Obiettivi, regole, forme e tipologie di infografica.

Progetto sui 500 anni dalla morte di Leonardo e Raffaello.

IL NUOVO ESAME DI STATO

Parte delle lezioni sono state dedicate all'orientamento degli studenti in vista dell'esame di maturità, fornendo loro indicazioni operative sulla stesura della relazione di stage e sullo svolgimento della seconda prova d'esame di stato.

N.B. A causa dell'emergenza sanitaria da Covid-19, appurato che la dotazione del pacchetto Adobe, installata nei laboratori della scuola, non era in possesso di tutti gli studenti, l'attività didattica in DAD ha subito inevitabilmente un taglio della programmazione, prevista ad inizio a.s.

<i>METODI</i>	<i>STRUMENTI</i>
Lezione frontale	Prova pratiche di laboratorio
Lezione partecipata	Tracce di simulazione
Lezione multimediale	Esercizi
Metodo deduttivo	Relazione
Problem solving	Monitoraggio della partecipazione alle attività di DAD
Uso di aule attrezzate	Monitoraggio delle consegne e della puntualità
Videolezioni sincrone / Lezioni in asincrono	
Correzione e restituzione degli elaborati	
Video / documentari	
Videotutorial	



MATERIALI DI STUDIO

I materiali di studio a supporto della materia, sono stati distribuiti via registro elettronico e sul GoogleClassroom di Laboratori Tecnici.

Data, 26/05/2020

Firma studenti

Firma docenti

MARIA NOVELLA FABIANO
LUGI NUNZIANTE