



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

PROGRAMMA PREVENTIVO

CLASSE: QUINTA

INDIRIZZO: GRAFICO

DISCIPLINA: LABORATORI

TECNICI

DOCUMENTO CREATO DA: GRAFICO MULTIMEDIALE LABORATORI

TECNICI

In data: 02_10_23

MODULO NUMERO: 1

TITOLO DEL MODULO: PRODOTTO MULTIMEDIALE

Unità didattica n°1: PROGETTI E STRUMENTI

ARGOMENTI TRATTATI:

Consolidamento delle tecniche di post-produzione e fotoritocco Adobe Photoshop.

Consolidamento delle tecniche di impaginazione con Adobe InDesign.

Analizzare un brief e sviluppare una campagna promozionale utilizzando i linguaggi specifici per la promozione (ES. produzione materiale di comunicazione a stampa per Open day)



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

MODULO NUMERO: 2

TITOLO DEL MODULO: LA COMUNICAZIONE AUDIOVISIVA

Unità didattica n°1: TIPOLOGIE DI OPERE CINETELEVISIVE

ARGOMENTI TRATTATI:

Opere discorsive e drammaturgiche (fiction e non fiction).

Il formato delle opere fiction.

Lo spot. (+ zoom di pag. 60)

Breve storia dello spot in Italia: Carosello, gli spot RAI dagli anni '70 ad oggi, le TV private.

Il macro linguaggio multimediale: analisi tecnica di uno spot pubblicitario.

Unità didattica n°2: LA NARRAZIONE

ARGOMENTI TRATTATI:

Generalità della narrazione.

Comunicazione narrativa e non narrativa.

Narratori e pubblico.

Funzioni del narrare.

Narrazione e processi mentali.

La composizione: la strutturazione (scena, sequenza, blocchi narrativi).

Analisi tecnica di un format web.

Unità didattica n°3: PRODUZIONE DI UN PRODOTTO AUDIOVISIVO

ARGOMENTI TRATTATI:

Come si realizza un prodotto audiovisivo (lo script e il flusso di lavoro).

Esercitazione di ripresa e montaggio con Adobe Premiere.

Produzione di un video: scrittura del soggetto, sceneggiatura, riprese e montaggio.

La post-produzione: editing, sound mixer, color correction, colonna sonora, export in vari formati.



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

Esercitazione con Adobe Photoshop: creazione di una locandina di un film, post produzione, fotomontaggio, gestione dei testi e delle maschere, gestione del file (formato, dimensione e risoluzione).

MODULO NUMERO: 3

TITOLO DEL MODULO: IL SONORO NEL CINEMA E NELL'AUDIOVISIVO

Unità didattica n°1: GENERALITÀ DEL SONORO ARGOMENTI TRATTATI:

T. Edison l'invenzione del fonografo.

Dal muto al sonoro.

Suoni e drammaturgia.

Le componenti del suono (voci, musiche, rumori, la colonna sonora).

Unità didattica n°2: LA MUSICA, LA VOCE E IL RUMORE ARGOMENTI TRATTATI:

Funzioni della musica nell'audiovisivo (empatica, anempatica, contrappuntistica).

La voce.

Il rumore.

I suoni d'ambiente: la presa diretta, la figura del rumorista, Il ruolo del doppiaggio.

I microfoni.



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

Unità didattica n°3: REGISTRAZIONE AUDIO

ARGOMENTI TRATTATI:

Caratteristiche e differenze tra radio e podcast.

Gli elementi di uno spot radiofonico o podcast: il testo, la voce, gli effetti sonori, la musica, il jingle, lo script e le istruzioni per lo speaker.

Analisi di alcune tipologie di prodotti radiofonici: annuncio, dialogo, scenetta e podcast.

Produzione di un podcast o spot radiofonico (come scriverlo, il prodotto, l'obiettivo, il target, ecc.).

MODULO NUMERO: 4

TITOLO DEL MODULO: IL MONTAGGIO

Unità didattica n°1: GENERALITÀ DEL MONTAGGIO

ARGOMENTI TRATTATI:

Il montaggio nella fiction e non fiction.

Montaggio invisibile e discontinuo.

Le regole della continuità (regola dei 180°, scavallamento di campo, regola dei 30°).

Schemi di montaggio (personaggi, flash cut, leit motiv, montage).

La tessitura.

Schemi relativi alla tessitura (incrociato, alternato e parallelo).

Unità didattica n°2: EDITING E CUTTING

ARGOMENTI TRATTATI:

Gli attacchi.

Il cutting.

Il ritmo.

I Raccordi.

I principali schemi di montaggio (personaggi, punto di vista, strutturazione, montage e tessitura).



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it
PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>
Codice Fiscale n. 92082620391

MODULO NUMERO: 5

TITOLO DEL MODULO: STRUMENTI E TECNICHE 3D

Unità didattica n°1: 3D MODEL

ARGOMENTI TRATTATI:

Regole della modellazione 3D, caratteristiche e tipologie di geometria e matematica.
Approccio agli strumenti e alle tecniche di modellazione 3D con Rhinoceros.
Progettazione di un modello 3D.
Estensioni ed esportazione (3dm, stl).
Stampante 3D e supporti.

Unità didattica n°2: MOCKUP 3D

ARGOMENTI TRATTATI:

Approccio agli strumenti e alle tecniche per la produzione di mockup con Adobe Dimension.
Rendering.
Estensioni ed esportazione.
Post-produzione con Adobe Photoshop.

MODULO NUMERO: 6



ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: ratl02000l@istruzione.it

PEC: ratl02000l@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

TITOLO DEL MODULO: PROGETTAZIONE GRAFICA AVANZATA

Unità didattica n°1: PUBBLICITÀ SOCIALE

ARGOMENTI TRATTATI:

Tutela e patrimonio ambientale

Realizzazione di un prodotto multimediale di sensibilizzazione.

Seguire e gestire un iter progettuale.

Esportare il file per la stampa.

Redigere una relazione motivando le scelte grafiche e creative.

Unità didattica n°2: CAMPAGNA PROMOZIONALE

ARGOMENTI TRATTATI:

Sviluppare una campagna promozionale utilizzando i linguaggi specifici del web, realizzare mockup da simulare con semplici tecniche.

Seguire e gestire un iter progettuale.

Progettare con software dedicati.

Esportare il file per le destinazioni dedicate.

Redigere una relazione che motivi le scelte grafiche e creative.