

# Ministero dell'Università e della Ricerca Alta Formazione Artistica e Musicale CONSERVATORIO STATALE DI MUSICA "SANTA CECILIA" DIPARTIMENTO DI NUOVE TECNOLOGIE E LINGUAGGI MUSICALI

Scuola di Musica Elettronica Corso di primo e secondo livello in MUSICA ELETTRONICA

# Programma di Composizione Audiovisiva Integrata docente: M° Giampiero Gemini

Il presente programma è strutturato in modalità non lineare, quindi non prevede una distribuzione annuale degli argomenti: essi verranno trattati contemporaneamente secondo gradi di approfondimento differenti per le diverse annualità.

# Parte generale

"Il tutto è superiore alla somma delle singole parti, la totalità del percepito è caratterizzata non solo dalla somma dalle singole attivazioni sensoriali, ma da un insieme che permette di comprendere la forma nella sua totalità".

## Gelstalt e Audiovisione

Da Neisser a Chion: il potere percettivo dell'audiovisione La multivisione e lo zapping cognitivo Musica espansa, Memorie non lineari, Visioni molteplici,

# Beethoven il 'visionario'

La musica è immagine Il primo movimento della *Terza* di Beethoven Recitativi e *flashback* nella *'nona'* La scrittura intermediale: sinestesie audiovisive

Videoarte e Composizione Audiovisiva: punti di 'vista'

# La Composizione Audiovisiva

(per i Corsi di Musica Elettronica)

Il presente programma va considerato come estensione del programma di Composizione Musicale Elettroacustica.

#### La scrittura intermediale

Premessa sulla creazione audiovisiva
Beethoven e la *'visione'* della musica
La fine della dialettica
La rivoluzione digitale e la riconciliazione fra le arti
L'immaginazione nell'era digitale
La videoarte e la composizione audiovisiva
Padri e figli: lontananze e relazioni controverse

Ėjzenštejn: il montaggio come metodo compositivo

#### L'Audiovisione

Il contrappunto audiovisivo Il suono empatico ed il suono anempatico

#### Gli elementi:

- Il Materiale: girato, immagini di repertorio, scrittura in video
- Le Figure: relazioni tra i parametri del suono e le immagini
- La Forma: narrative non lineari, drammaturgia, direzionalità

## Il progetto:

Pensare per *'figure audiovisive'* Pensare la forma di un audiovisivo Il lavoro preliminare: l'idea, gli appunti, la bozza Lo schema e le sue fasi

## Esempi di Composizione Audiovisiva

Performance audiovisive I pionieri: Nam Jun Paik, Robert Cahen, Woody e Steina Vasulka Linguaggio della memoria e intermedialità nel collettivo *Hermes Intermedia* I percorsi audiovisivi di *Studio Azzurro*.

# Bibliografia

- -Lezioni di Regia, S. Ejzenstejn, Einaudi
- -AUDIO-Vision, M. Chion, ed Murch
- -Comporre Audiovisioni, M.M Gazzano, Exorma
- -Visione Molteplice, M.M. Gazzano, Armando ed.
- -Le figure della Musica, S.Sciarrino, Ricordi
- -L'arte fuori di se, A.Balzola-P.Rosa (Studio Azzurro), Feltrineli
- -Videoart, A.Amaducci, Kaplan ed.
- -Drammaturgie multimediali. Media e forme narrative nell'epoca della replicabilità digitale, G. Canova, Unicopli 2010
- -Projections 4: Filmmakers on Film-making, London/Boston: Faber & Faber
- -Videoarte, A. Amaducci, Kaplan ed.

## Sound design

(per i Corsi di Musica Applicata)

#### Introduzione

Il suono originale e il suono riprodotto Primo impiego di fonti registrate (grammofono) nel teatro Il concetto di Schizofonia e Schismogenesi (M.Schafer) Il Paesaggio Sonoro nell'audiovisivo Funzioni principali di editing

#### Narratività del suono

Il parlato, il suono ambientale, la musica. Sistema delle aspettative e arco retorico Suono e ambiente Suono empatico e anepatico

# Il Suono Diegetico:

- Dai rumoristi ai sounds effects
- Il mixaggio: fade in-out, cross fade, automazioni
- Volumi e masterizzazione
- Sistemi di diffusione per il cinema
- Lavorare nella timeline

# Il Suono Extradiegetico:

- La drammaturgia filmica è il suono
- La musica nel cinema
- La voce fuoricampo
- Uso extradiegetico degli oggetti sonori diegetici

La Sonorizzazione del film muto: l'esperienza del collettivo Edisonstudio

Analisi estesico-cognitiva di lavori di sound design cinematografici

# Bibliografia

- Creare Paesaggi Sonori , L. Agostinelli:, ed Lulu.com Livorno 2009
- Paesaggi sonori Musica, voci, rumori: l'universo dell'ascolto, AAVV a cura di M.Bull e L.Back,. Il Saggiatore, Milano 2008
- -Sound Design: the Dancing Shadow, Murch, W. 1995.

#### VERIFICHE, ESAMI

# Composizione Audiovisiva

(per il corso di Musica Elettronica)

#### I° anno

Presentazione di una Composizione Audiovisiva concordata nel corso dell'anno, della durata di almeno 3 minuti. Colloquio sui temi trattati durante il corso.

#### II° anno

Presentazione di una Composizione Audiovisiva concordata nel corso dell'anno, della durata di almeno 4 minuti. Colloquio sui temi trattati durante il corso.

## III° anno

Presentazione di una Composizione Audiovisiva concordata nel corso dell'anno, della durata di almeno 5 minuti, con immagini originali. Colloquio sui temi trattati durante il corso.

# Sound design

(per il Corso di Musica applicata)

#### I° anno:

Presentazione di un lavoro di sound design concordato. Colloquio sui temi trattati durante il corso.

#### II° anno

Presentazione di un lavoro di sound design concordato. Colloquio sui temi trattati durante il corso.

# Materiale da presentare

La presentazione di tutti i lavori deve comprendere:

- il progetto in formato nativo (daw)
- la partitura degli strumenti acustici
- il master dell'audiovisivo in formato mp4
- il <u>progetto scritto</u> che esponga gli aspetti tecnici, estetici e formali.