



Op. 2017-8887 P. 3 ed. 1 Isadora: programmazione grafica

Programma provvisorio corso di Videomapping (ISADORA: PROGRAMMAZIONE GRAFICA)

CALENDARIO 1

Martedì 21 maggio-BLOCCO 1 h: 18:00-22:00

Introduzione e presentazione - Cenni storici della proiezione nell'arte. Vjng, guerrilla marketing, scenografie teatrali, interattive, videomapping. - Cos'è il projection mapping, il suo utilizzo, case history di progetti.

Giovedì 23 maggio-BLOCCO 2 h: 18:00-22:00

Apparati tecnici del video mapping: Videoproiettori, reti di collegamento, schede, tecnica di videoproiezione, torri lahyer, sistemi audio.

Sabato 25 maggio-BLOCCO 3 h: 9:00-13:00

Sviluppo teorico e spiegazioni di un video mapping monumentale;
Scelta dell'architettura, studio di fattibilità, criteri di scelta della facciata di proiezione, misurazione digitale, fotografia, fotogrammetria e scansione laser dell'architettura, modello 3d;
Ricerca storica e realizzazione storyboard, pianificazione logistica.

Lunedì 27 maggio-BLOCCO 4 (LEZIONE IN ESTERNA) orario in via di definizione

Scelta dell'architettura, studio di fattibilità, criteri di scelta della facciata di proiezione, misurazione Digitale.

Mercoledì 29 maggio-BLOCCO 5 h: 18:00-22:00

Introduzione ai software per la realizzazione di applicazioni mapping; Software di messa in onda millumin, mad mapper, grand vj modul8, pandora's box....

Venerdì 31 maggio - BLOCCO 6 h: 18:00-22:00

Contenuti video 2d/3d (After Effects, Cinema 4D, integrazione 3d in After Effects), esempi dal vivo e piccole esercitazioni

Lunedì 3 giugno-BLOCCO 7 h: 18:00-22:00

Martedì 4 giugno-BLOCCO 8 h: 18:00-22:00

Realizzazione di mappatura su scultura poligonale. parte 1 (creazione animazioni da foto).
Realizzazione di mappatura su scultura poligonale. parte 2 (gestione visual e effetti real time).

Venerdì 7 giugno-BLOCCO 9 h: 18:00-22:00

Sabato 8 giugno- BLOCCO 10 h: 9:00-13:00

Realizzazione di mappatura su scultura poligonale. parte 3 (proiezione mapping, review e montaggio su musica, realizzazione clip dimostrativa)