www.plancton.com © 2003 Mauro Annunziato

Ideare un progetto di arte/design generativo

Struttura del corso

Primo workshop: Complessità, evoluzione ed arte generativa la esperienza dell' "art of emergence" impostazione di un progetto di arte generativa

Sviluppo progetto: concept (1 pagina)	15 gennaio
draft preliminare (15-25 p	g) 20 febbraio
progetto definitivo (draft f	inale+materiale demo) 15 marzo

Secondo workshop: Arte, Design, Tecnologia e Scienza della Vita: la frontiera presentazione e discussione critica sui progetti con integrazioni teoriche.

www.plancton.com

- •oggetti e prodotti industriali
- •architetture
- •ambientazioni e scenografie
- •siti web avanzati
- •interfacce uomo-macchina

design

installazioni

- •eventi, convention, mostre
- •recupero disabilità
- •fruizione beni culturali
- •parchi a tema
- •installazioni didattiche per ragazzi e bambini

- •video-art
- •fotografia ed immagini digitali
- •installazioni
- •musica e poesia generativa
- •ambientazioni per arti performative

arte

Arte Generativa

cinema-TV pubblicità

- •effetti speciali
- •caratteri ed animazioni

© 2003 Mauro Annunziato

•CD-Rom/DVD

•art direction di video games

editoria multimediale

grafica

- •loghi, immagini, video
- •tools per la creazione grafica
- •ambienti di realtà virtuale
- •mondi virtuali

www.plancton.com Cos'è un progetto generativo?

© 2003 Mauro Annunziato

Istanza del flusso

Opera

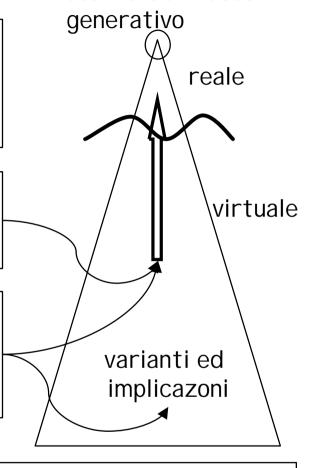
stato attuale + tutte le implicazioni e potenzialità estetiche e concettuali ad essa associate (corpo virtuale dell'opera)

Processo Creativo

Flusso generativo continuamente manipolato dall'artista (meta-design)

Interazione

Coinvolgere l'osservatore nel processo di emersione dei contenuti dell'opera attraverso percorsi creativi personali e dinamiche percettive-esplorative



Art of Emergence: inserire l'autonomia dell'opera nel processo generativo intento artista + autonomia creativa osservatore + autonomia risposta opera «processo aperto verso l'emersione di forme sempre rinnovate ed impreviste

www.plancton.com © 2003 Mauro Annunziato

Struttura di un progetto

Documentazione progettuale	pagine	
Concept	1	
Artist/Designer Statement	3-6	
Descrizione del progetto	4-6	Descrizioni con schemi ed immagini
Descrizione materiale illustrativo	1-2	Immagini, video, CD, web site
Referenze con analisi critica	1-4	Breve sintesi su ogni esperienza citata, bibiliografia
		Suddivisione in Obiettivi intermedi e task con breve
		descrizione, piano temporale, deliverables, gruppi di
Piano operativo	1-2	competenza
		Stima ore lavoro, costi degli equipment e delle aree
Piano finanziario	1	espositive, possibili finanziatori con esempi
Totale	15-25	

Organizzazione

Gruppo: 1-3 persone

Totale progetti: 4-6

Scadenze

Comunicazioni

Area Web comune

Supporto per la produzione del materiale illustrativo

Scadenze

Piano di Iavoro	scadenze	
primo workshop	11 dicembre	lezione
follow		telefono/email
documento di concept (1 pg)	15 gennaio	email
feedback sui documenti di concept	20 gennaio	email
follow		telefono/email
progetto preliminare	20 febbraio	email
feedback su progetto preliminare	28 febbraio	email
progetto definitivo	15 marzo	email
2° workshop e valutazioni conclusive	fine marzo	lezione

Area web comune

- Accesso con password
- Responsabile: tutor
- Download documenti
- Upload (?) documenti

Aree:

- Comunicazioni del docente
- Informazioni sul corso (struttura, documenti di riferimento)
- Materiali di riferimento (workshops, referenze, links, papers, immagini, video)
- Una cartella per ogni gruppo di lavoro
 - partecipanti
 - titolo e concept
 - draft progetto (preliminare e revisione)
 - feedback del docente, forum di discussione
 - materiale illustrativo (immagini, videoclips, webpage, vrml)

www.plancton.com © 2003 Mauro Annunziato

Supporto per la produzione del materiale illustrativo

Il materiale deve essere prodotto dagli studenti autonomamente. Il supporto va inteso nel senso di accordarsi con il tutor sull'uso delle attrezzature, eventuale predisposizione dei programmi, eventuale sintetico training sull'uso dei programmi/attrezzature

Facilities (hw/sw)

- trattamento di immagini digitali ed acquisizione da scanner
- editazione e rendering di modelli tridimensionali e gestione animazioni
- acquisizione da TC digitale e montaggio video
- editazione di documenti con possibilità di produzione di documenti pdf
- editazione di siti web
- masterizzazione di cd o dvd