CORSO DI ANIMAZIONE 3D ED EFFETTI SPECIALI

Luogo Lazio, Viterbo

https://www.annuncici.it/x-648877-z



Gli Effetti visivi (VFX) rappresentano una serie di processi attraverso i quali un'immagine o una sequenza live action vengono create e/o modificate utilizzando la computer grafica 3D e il Compositing lineare. Le VFX stanno ridefinendo le regole nel settore dell'intrattenimento, riducendo notevolmente i costi e i tempi di produzione, consentendo alle case cinematografiche di realizzare sceneggiature sempre più complesse e ambiziose. L'istituto Volta, sfruttando l'esperienza di professionisti nel campo degli Effetti Visivi, ha sviluppato un corso innovativo per formare talenti da inserire nell'industria cinematografica, sia nella fase di pre-produzione che in quella di post-produzione. Durante il corso, insegnanti qualificati con esperienza nelle produzioni nazionali e internazionali vi guideranno nello studio della pipeline (l'aspetto organizzativa del progetto) e del Workflow (il flusso di lavoro) per la produzione di effetti visivi in seguenze cinematografiche complesse. Durante le lezioni, saranno affrontate sia la teoria che la pratica dei principali software utilizzati nelle produzioni cinematografiche internazionali, ovvero Adobe Photoshop, Autodesk Maya, Adobe Substance Paint e Adobe After Effect. Alla fine del corso, ogni partecipante avrà sviluppato competenze approfondite nelle tecniche di previsualizzazione, pre-produzione e post-produzione degli effetti speciali digitali.

MODULI DIDATTICI:

- Evoluzione degli effetti speciali digitali nel cinema contemporaneo
- Pre-produzione degli effetti visivi di una sequenza cinematografica in full cg
- Introduzione al software Autodesk Maya. Basi del programma e gestione degli strumenti di lavoro
- Tecniche di modellazione 3D
- Introduzione agli strumenti di apertura delle UV per la texturizzazione dei modelli 3D
- Adobe Substance Paint
- Motori di rendering, Arnold Render in Autodesk Maya
- Rigging e principi di animazione in Autodesk Maya
- Creazione di dinamiche avanzate in Autodesk Maya

