



POTEVAMO STUPIRVI CON EFFETTI SPECIALI... ... E LO FAREMO!!

Digital Party è la sezione dedicata alle nuove tecnologie della Festa internazionale del Cinema di Roma. Si estende sui 2300 metri quadri dello Spazio Espositivo Uno, l'area polivalente dell'Auditorium. Il pubblico di spettatori appassionati, ma anche i professionisti del cinema, potranno entrare nel mondo magico del digitale.

Un mondo fatto di tecnologie che, in un percorso ideale, illustrano i processi di manipolazione delle immagini in movimento, svelando i segreti degli effetti speciali più spettacolari e delle più complesse tecniche di post-produzione.

Questa prima edizione della Festa è dedicata al Mestiere dell'Attore, che nello spazio Digital Party si manifesta nell'esposizione e dimostrazione delle più avanzate tecnologie per la creazione e l'impiego di attori sintetici, generati da computer ma animati da attori veri.

I visitatori potranno così assistere alla clonazione di un volto attraverso il processo di "scannerizzazione" effettuato da uno dei massimi esperti americani, processo talmente sofisticato da rendere indistinguibile, al termine, l'attore reale da quello virtuale.

Potranno anche seguire le evoluzioni di ballerini o esperti di arti marziali, i cui movimenti vengono catturati in tempo reale ed applicati ai modelli virtuali attraverso la tecnica del Motion Capture. Ancora: potranno entrare in ambienti realizzati in 3D riprodotti in un set virtuale o essere ripresi con telecamere ed inseriti in ambienti fantastici con il sistema stereoscopico ad alta definizione.

Il ruolo degli attori sintetici è cresciuto fortemente nel repertorio cinematografico internazionale, di pari passo alla spettacolarizzazione delle scene ottenuta mediante gli effetti al computer. Anche in Italia (e sarà presente una vasta gamma di società nostrane altamente specializzate) queste lavorazioni si vanno affermando nelle produzioni cinematografiche e televisive.

La Mostra è pensata come un percorso interattivo nel quale i visitatori parteciperanno alla creazione dell'attore digitale.

Per i professionisti del settore sarà invece allestita un'aula corsi, offerta da Autodesk, dove gli ospiti di rilievo terranno lezioni specialistiche ai talenti italiani.

Nello spazio denominato Digital Arena, un teatro virtuale da 150 posti con schermi ad altissima risoluzione e stereoscopici, verranno presentati i più recenti film italiani che hanno fatto uso di effetti digitali, presenti i registi coinvolti. Troveranno anche spazio il racconto per immagini e backstage di alcuni grandi talenti italiani, alcuni insigniti di premio Oscar per gli effetti digitali, che rientrano in Italia per l'occasione.

Digital Party è una mostra sulle tecnologie più avanzate della cinematografia, ideata dalla Digital Pictures di Adriano Levantesi e Fabrizio Funtò e prodotta dalla Fondazione Musica per Roma.