TECNICO QUALIFICATO IN INFORMATICA PER LA POST PRODUZIONE AUDIO E LA SONORIZZAZIONE DI ELEMENTI VIDEO - Profilo non più attivabile dal 17/06/2010

Settore ISFOL:	26 - INFORMATICA
SubSettore ISFOL:	2608 - Sistemi multimediali
Codice Profilo:	2608142

Descrizione

E' una professionalità che opera nel settore dell'informatica e attività connesse e in particolare realizza prodotti audio/video e multimediali. Svolge un ruolo di montaggio audio su elementi visivi e di ottimizzazione di master audio digitali professionali. Manipola materiali visivi e audio attraverso strumenti informatici multimediali e realizza la postproduzione. Opera assumendo le responsabilità connesse al ruolo tecnico che svolge ivi compreso il proprio aggiornamento professionale.

Codice ATECO

K72 - INFORMATICA E ATTIVITÀ CONNESSE

Contenuti di base

*elementi di fisica e analisi matematica;
*elementi di informatica;
*nozioni di musica i generale;
*diritto d'autore e copyright;
*comunicazione MIDI;
*audio digitale;
*struttura del doppiaggio professionale;
*nozioni di base sulla sincronia;
*tecnica del doppiaggio;
*creazione di un suono e registrazione;
*elaborazione del suono ("editaggio");
*caso studio: la post produzione audio;
*caso studio: la post produzione video;
*contratto di lavoro e principali normative regolanti il rapporto di lavoro;
*igiene del lavoro, prevenzione e pronto soccorso

Contenuti tecnico-professionali

*gestione di sistemi tecnologici audio/video digitale con l'ausilio di supporti informatici ed elettronici;
*utilizzo ed elaborazione di software audio/musicale dedicato;
*impiego corretto di strumenti analogici per riprese audio (microfoni, registratori, ecc.);
*utilizzo di immagini e suoni nel rispetto della normativa nazionale ed internazionale in materia di diritti di proprietà industriale ed intellettuale (diritto d'autore e copyright);
*rapporti interpersonali a monte e a valle e con i livelli di responsabilità;
*previsione dell'evoluzione del proprio ruolo professionale

Contenuti trasversali

Requisiti di ingresso

*Istruzione secondo ciclo: titolo attestante il compimento del percorso relativo al secondo ciclo dell'istruzione (sistema dei licei o sistema dell'istruzione e formazione professionale); oppure Formazione professionale: qualifica professionale di II livello corrispondente a profilo professionale nel settore/subsettore di riferimento; oppure Istruzione primo ciclo: diploma di scuola secondaria di primo ciclo + esperienza lavorativa biennale nel settore di riferimento
null

Criteri di selezione

*test psicotecnici attitudinali;
*colloquio individuale;
*predisposizione all'utilizzo di ambienti applicativi

Sbocchi occupazionali

*studi televisivi e di registrazione audio professionale;
*agenzie pubblicitarie;
*studi di consulenza informatica multimediale

Durata

*ore 1200

Professionalità docente

*diplomati o laureati in materie tecnico scientifiche;
*esperti in informatica;
*professionisti del settore con valida esperienza formativa

Attrezzature e sussidi didattici

*personal computer, stampante laser, schede varie, interfacce;
*registratori, videoregistratori;
*Sw MIDI Notator Logico Audio;
*tastiere, expander, mixer in linea;
*coppia diffusori amplificatori, cuffie stereo;
*tv 10" color

Note