



TECNICO QUALIFICATO IN COMPUTER GRAFICA - Profilo non più attivabile dal 23/07/2009

Settore ISFOL: 26 - INFORMATICA
SubSettore ISFOL: 2608 - Sistemi multimediali
Codice Profilo: 2608022

Descrizione

E' una professionalità che opera nel settore dell'informatica e attività connesse. Realizza prodotti editoriali, illustrazioni e presentazioni di alto livello qualitativo per supportare adeguatamente l'immagine di un prodotto o servizio. Esegue lavori animati e applicativi multimediali come punti informativi e punti di vendita secondo il fabbisogno della committenza. 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

- *basi di informatica;
- *periferiche alfanumeriche e grafiche;
- *geometria, proiezioni ortogonali;
- *grafica tradizionale;
- *linguaggi di programmazione;
- *pacchetti applicativi informatici di grafica 2D, 3D;
- *tecniche della comunicazione visiva, immagini e movimento;
- *editoria elettronica;
- *tecniche di presentazione;
- *lingua inglese;
- *contratto di lavoro e principali normative regolanti il rapporto di lavoro;
- *igiene del lavoro, prevenzione, pronto soccorso

Contenuti tecnico-professionali

- *programmazione con linguaggi scientifici (modellazione);
- *realizzazione di immagini con programmi ed applicazione dei movimenti;
- *realizzazione di documenti completi (immagine e testo);
- *metodi di modellazione per la progettazione di parti tecniche;
- *tecniche di modellazione grafica per la realizzazione di prodotti di immagine;
- *applicazioni settoriali;
- *rapporti interpersonali con a monte ed 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/subsetto di riferimento; oppure Istruzione primo ciclo: diploma di scuola secondaria di primo ciclo + esperienza lavorativa biennale nel settore di riferimento
null

Criteri di selezione

*valutazione delle motivazioni;

*test: doti di creatività, manipolazione, ragionamento logico-matematico

Sbocchi occupazionali

*società di servizi o in imprese private manifatturiere nel settore marketing/pubblicità o nell'ufficio tecnico

Durata

*ore 600

Professionalità docente

*diploma o laurea preferibilmente nel settore informatico;

*esperti del settore;

*tutor

Attrezzature e sussidi didattici

*aula attrezzata con lavagna luminosa e a fogli mobili e sussidi audiovisivi e informatici;

*laboratorio attrezzato con strumenti e supporti occorrenti per l'esercizio della professione

Note