



TECNICO QUALIFICATO IN LITOGRAFIA

Settore ISFOL: 11 - GRAFICA FOTOGRAFIA CARTOTECNICA

SubSettore ISFOL: 1101 - Poligrafia

Codice Profilo: 1101022

Descrizione

E' una professionalità che opera nel settore dell'editoria, stampa e riproduzione di supporti registrati. Esegue disegni con strumenti ed inchiostri appropriati, sceglie i materiali da usare, attrezza la macchina, imposta e realizza i procedimenti di stampa, sia in ambiente tradizionale che mediante processi automatizzati, ed effettua valutazioni economiche dell'attività. Opera assumendo le responsabilità connesse al ruolo tecnico che svolge, ivi compreso l'aggiornamento professionale.

Codice ATECO

DE22 - EDITORIA, STAMPA E RIPRODUZIONE DI SUPPORTI REGISTRATI

Contenuti di base

- *storia ed evoluzione della litografia;
- *grafica artistica ed industriale;
- *strumenti, supporti e materiali (torchio, rullo compressore, matrice, inchiostri litografici grassi/resinosi, soluzioni acide);
- *procedimenti di stampa (dalla pietra alla lastra metallica);
- *tipologie della carta;
- *basi di informatica ed uso del P.C.;
- *contratto di lavoro e principali normative regolanti il rapporto di lavoro;
- *igiene del lavoro, prevenzione e pronto soccorso

Contenuti tecnico-professionali

- *esecuzione dei disegni con strumenti ed inchiostri appropriati;
- *attrezzaggio e funzionalità delle macchine da litografia;
- *impostazione e realizzazione dei procedimenti di stampa sia in ambiente tradizionale che in presenza di processi automatizzati, dalla pressione del torchio, alla predisposizione degli inchiostri, alla stesura, ed al pressaggio;
- *valutazioni economiche del processo;
- *rapporti interpersonali a monte ed a valle e con 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) indirizzo artistico; 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

*valutazione delle motivazioni;

*test: creatività, manipolazione, autonomia

Sbocchi occupazionali

*laboratorio litografico

Durata

*ore 900

Professionalità docente

*diploma o laurea preferibilmente nel settore industriale;

*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 macchinari occorrenti per l'esercizio della professione

Note