



TECNICO QUALIFICATO IN RESTAURO E CATALOGAZIONE DI STRUMENTI SCIENTIFICI

Settore ISFOL: 27 - BENI CULTURALI
SubSettore ISFOL: 2701 - Protezione, restauro, manutenzione beni culturali
Codice Profilo: 2701122

Descrizione

E' una professionalità che opera nel settore dell'attività di biblioteche, archivi, musei ed altre attività culturali e in particolare nella manutenzione e nel restauro. Si occupa della catalogazione di strumenti scientifici, dell'intervento, del restauro e recupero di informazioni storico tecniche. Opera assumendo le responsabilità connesse al ruolo tecnico che svolge, ivi compreso il proprio aggiornamento professionale.

Codice ATECO

O92.5 - ATTIVITÀ DI BIBLIOTECHE, ARCHIVI, MUSEI ED ALTRE ATTIVITÀ CULTURALI

Contenuti di base

- *storia della strumentazione scientifica e campi di utilizzo;
- *caratteristiche costruttive;
- *disegno e progetto base;
- *tecniche e strumenti del restauro;
- *elementi di fisica, meccanica, ottica, elettrologia, magnetismo, acustica, termologia, geodesia, astronomia;
- *metodi di ricerca storica;
- *tecnologie innovative;
- *basi di informatica ed uso del P.C.;
- *contratto di lavoro e principali normative regolanti il rapporto di lavoro;
- *igiene del lavoro, prevenzione, pronto soccorso

Contenuti tecnico-professionali

- *catalogazione degli strumenti;
- *recupero delle informazioni storico tecniche;
- *valutazione delle condizioni di degrado;
- *interventi di restauro operativo con utilizzo di strumenti e materiali adeguati;
- *manutenzione degli strumenti;
- *collaudo di funzionalità;
- *rapporti interpersonali 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) indirizzo tecnico scientifico; 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

*curriculum studi ed eventuali esperienze lavorative;
*valutazione delle motivazioni;
*test: doti di creatività, abilità artistica e manuale

Sbocchi occupazionali

*laboratori di restauro pubblici e privati;
*botteghe artigiane di restauro di strumenti antichi;
*imprese di costruzione di strumenti scientifici

Durata

*ore 600

Professionalità docente

*diploma o laurea preferibilmente nel settore artistico;
*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