

STANDARD MINIMO DI PERCORSO FORMATIVO
QUALIFICAZIONE DI FALEGNAME

1. ARTICOLAZIONE, PROPEDEUTICITÀ E DURATE MINIME

O.	Articolazione dell'Unità di competenza/Contenuti	Unità di Risultati di Apprendimento	Durata minima	di cui in FAD	Crediti Formativi
1	Conoscenze Orientamento al ruolo Elementi di legislazione del lavoro e dell'impresa Aspetti contrattualistici, fiscali e previdenziali	Inquadramento della professione	5	5	Non ammesso il riconoscimento di credito formativo di frequenza
2	Conoscenze Caratteristiche tecniche e tipologie di prodotti lignei d'arredo, destinazione d'uso e valori ergonomici Caratteristiche merceologiche e tecniche dei materiali da costruzione lignea Abilità Riconoscere i materiali lignei in relazione alla loro resa al fine di ottimizzarne gli sprechi Individuare le essenze e i derivati del legno in funzione delle lavorazioni da effettuare	Riconoscere le essenze e i materiali lignei	20	10	Ammesso il riconoscimento di credito formativo di frequenza sulla base della valutazione di apprendimenti formali, non formali ed informali
3	Conoscenze Principali tecniche di disegno tecnico ed ornato di manufatti in legno Software cad dedicato Principali tecniche e strumenti per rilevare le misure dei mobili/manufatti in legno da realizzare Principali tendenze moda del settore legno arredo Abilità Definire graficamente i diversi complementi d'arredo del mobile/manufatto in legno, secondo le indicazioni ed i gusti del	Elaborare il progetto del mobile o del manufatto	50	20	Ammesso il riconoscimento di credito formativo di frequenza sulla base della valutazione di apprendimenti formali, non formali ed informali

	<p>cliente</p> <p>Sviluppare un disegno esecutivo e di dettaglio, a mano o con l'eventuale utilizzo di software dedicati</p> <p>Definire nel dettaglio le caratteristiche tecniche e la tipologia di materiali da utilizzare per la realizzazione del mobile/manufatto in legno</p> <p>Sviluppare il preventivo dei costi</p> <p>Realizzare le attività preliminari alla fase di progettazione (rilevamento delle misure, verifica della destinazione d'uso, ecc..)</p>				
4	<p>Conoscenze</p> <p>Principali utensili per la lavorazione di mobili e manufatti in legno</p> <p>Caratteristiche e proprietà di macchinari per la lavorazione e fabbricazione di manufatti in legno (tradizionali e a CNC)</p> <p>Principali tecniche e modalità di manutenzione degli utensili, attrezzature e dei macchinari per la lavorazione del legno</p> <p>Modalità di individuazione delle anomalie delle attrezzature e macchinari di lavoro</p> <p>Abilità</p> <p>Definire ed impostare i parametri di funzionamento dei macchinari, in relazione alle specifiche lavorazioni da effettuare</p> <p>Mantenere gli utensili, le attrezzature ed i macchinari in buono stato, provvedendo alla manutenzione ordinaria degli stessi</p> <p>Riconoscere le più frequenti anomalie dei macchinari, nonché individuare gli utensili usurati, definendo modalità di ripristino degli stessi</p>	Approntare i macchinari e gli utensili per la lavorazione del legno	40	20	Ammesso il riconoscimento di credito formativo di frequenza sulla base della valutazione di apprendimenti formali, non formali ed informali
5	<p>Conoscenze</p> <p>Tecniche di lavorazione del legno (taglio, piallatura, squadratura, lavorazione di incastri, foratura, carteggiatura/levigatura, fresatura, tornitura)</p> <p>Tecniche di assemblaggio del mobile o del manufatto in legno</p> <p>Tipologie di prodotti lignei d'arredo, destinazione d'uso</p>	Fabbricare mobili e manufatti in legno	100	45	Ammesso il riconoscimento di credito formativo di frequenza sulla base della valutazione di apprendimenti formali, non formali

	Abilità <p>Interpretare disegni tecnici Scegliere i materiali lignei in relazione alla loro resa e in funzione delle lavorazioni da realizzare Seguire i criteri di stoccaggio, dei prodotti in legno, secondo le indicazioni dall'azienda Applicare le sequenze operative proprie delle diverse lavorazioni, in funzione del prodotto ligneo da realizzare Realizzare le operazioni di lavorazione dei materiali lignei secondo le procedure previste e con l'utilizzo di attrezzature specifiche Realizzare lavorazioni meccaniche sui pannelli (segheria, squadratura, bordatura, foratura, piallatura, pantografatura) Realizzare trattamenti speciali (idrorepellente, ignifugazione, impregnazione, ecc.) Realizzare il montaggio delle guarnizioni, delle serrature e di altri accessori, utilizzando materiali ausiliari di assemblaggio (viti, chiodi, collanti, cerniere, vetri ecc.) Provvedere alle ordinarie operazioni di finitura (levigatura, verniciatura, laccatura, patinatura, ecc..), secondo necessità e tecniche definite Adottare nell'ambito delle norme di sicurezza previste, comportamenti che limitino i rischi, compresi quelli chimici determinati dall'uso di sostanze nocive e tossiche</p>				ed informali
6	Conoscenze <p>Principali difetti del legno e relativi trattamenti specifici Principali tecniche di verifica e collaudo funzionale del mobile/manufatto in legno, anche presso il cliente Principali tecniche di rifinitura dei manufatti lignei: lucidatura, laccatura, verniciatura, smaltatura, doratura</p> Abilità <p>Verificare il corretto adattamento del mobile e/o manufatto in legno presso il cliente, provvedendo alle eventuali correzioni Applicare prodotti e tipologie di lavorazione per la finitura del mobile e dei manufatti, anche in relazione alla tipologia di</p>	Eseguire controlli funzionali del mobile o manufatto in legno	30	15	Ammesso il riconoscimento di credito formativo di frequenza sulla base della valutazione di apprendimenti formali, non formali ed informali

	materiali lignei Valutare la rispondenza del prodotto ai parametri dimensionali, funzionali e stilistici del prototipo e/o indicati nel disegno tecnico				
7	Conoscenze Norme e disposizioni a tutela della sicurezza dell'ambiente di lavoro La sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) Abilità Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI) Applicare procedure di sicurezza protezione individuale	Operare in sicurezza nel luogo di lavoro	12	8	AmMESSO credito di frequenza con valore a priori riconosciuto a chi ha già svolto con idonea attestazione (conformità settore di riferimento e validità temporale) il corso conforme all'Accordo Stato - Regioni 21/12/2011 - Formazione dei lavoratori ai sensi dell'art. 37 comma 2 del D.lgs. 8 1/2008
DURATA MINIMA TOTALE AL NETTO DEL TIROCINIO CURRICULARE			257	123	