

## TECNICO DEL LEGNO

 SETTORE 03. Legno e arredo

REPERTORIO - Piemonte

AdA associate alla Qualificazione

ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione

Tabelle di equivalenza AdA

Progettista esecutivo settore legno

Marche

**TECNICO DEL LEGNO**

Piemonte

Operatore specializzato in design di mobili moderni

Piemonte

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
PROGETTISTA DI MOBILI E COMPONENTI DI ARREDO	Abruzzo	3	X	X	X
Progettista mobili e arredamento	Campania	3	X	X	X
Progettista esecutivo settore legno	Marche	3	X	X	X
<b>TECNICO DEL LEGNO</b>	Piemonte	3	X	X	X

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>	<b>RA2</b>	<b>RA3</b>
Operatore specializzato in design di mobili moderni	Piemonte	3	X	X	X
Operatore specializzato in design di mobili moderni	Sicilia	3	X	X	X

### Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>	<b>RA2</b>	<b>RA3</b>
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Calabria	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Calabria	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Calabria	1	X		
Tecnologo delle produzioni arredamenti in legno	Campania	1			X
Tecnico dell'arredamento	Liguria	1	X		
TECNICO RICERCA E SVILUPPO (SETTORE LEGNO E ARREDO)	Lombardia	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Puglia	1	X		

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>	<b>RA2</b>	<b>RA3</b>
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Puglia	1	X		
Tecnico della progettazione di interni	Puglia	1	X		
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Puglia	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Sardegna	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Sardegna	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Toscana	1	X		
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Toscana	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Toscana	1	X		
Addetto qualificato alla progettazione di arredi interni	Umbria	1	X		
PROGETTISTA ESECUTIVO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO	Veneto	2	X		X
TECNICO SPECIALIZZATO DELL'ARREDAMENTO	Veneto	1	X		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
ESPERTO DELLA RICERCA E DELLO SVILUPPO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO	Veneto	1	X		

### Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Calabria	0			
PROGETTISTA ESECUTIVO SETTORE LEGNO MOBILE	Lombardia	0			
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Puglia	0			
TECNICO DEL LEGNO	Sicilia	0			
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Toscana	0			

### Competenze

**Titolo:** Rilevare i bisogni del cliente, coniugandoli con le opportunità tecniche e tecnologiche disponibili

## Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA1: Definire il progetto del mobile/componente di arredo da realizzare sulla base dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici richiesti, definendone le dimensioni, i componenti e i materiali da utilizzare, ed avendo cura di predisporre una prima bozza di disegno sia dell'intero manufatto che dei singoli componenti

Definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici

Definizione delle dimensioni, dei componenti e dei materiali da utilizzare

Predisposizione/valutazione di una prima bozza di disegno dell'oggetto da realizzare

Riproduzione grafica dei singoli componenti del mobile

Risultato atteso:RA3: Definire i processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto predisponendone la scheda e la documentazione tecnica, provvedendo alla realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo, alla codifica della componentistica e alla realizzazione della distinta base (industrializzazione), curando, inoltre, la progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione

Codifica della componentistica e realizzazione della distinta base (industrializzazione)

Definizione dei processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto

Predisposizione della scheda prodotto e della documentazione tecnica

Progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione

Realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo

## CONOSCENZE

Attrezzature e materiali del settore

Elementi di customer satisfaction

Principi di fidelizzazione del cliente

Tecniche di analisi della clientela

Tecniche di ascolto e di comunicazione

Tecniche di negoziazione e problem solving

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di interazione col cliente

Individuare tipologie di materiali in rapporto alle esigenze di clientela

Applicare tecniche di rilevazione del grado di soddisfazione del cliente

Effettuare la valutazione tecnica di reclami e richieste in itinere

## Titolo: Progettare diverse tipologie di manufatto ligneo

### Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA1: Definire il progetto del mobile/componente di arredo da realizzare sulla base dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici richiesti, definendone le dimensioni, i componenti e i materiali da utilizzare, ed avendo cura di predisporre una prima bozza di disegno sia dell'intero manufatto che dei singoli componenti

Definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici

Definizione delle dimensioni, dei componenti e dei materiali da utilizzare

Predisposizione/valutazione di una prima bozza di disegno dell'oggetto da realizzare

Riproduzione grafica dei singoli componenti del mobile

Risultato atteso:RA2: Realizzare un prototipo del mobile/componente di arredo progettato predisponendo i relativi test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

Realizzazione del prototipo

Realizzazione di test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

Risultato atteso:RA3: Definire i processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto predisponendone la scheda e la documentazione tecnica, provvedendo alla realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo, alla codifica della componentistica e alla realizzazione della distinta base (industrializzazione), curando, inoltre, la progettazione del

Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione  
Codifica della componentistica e realizzazione della distinta base (industrializzazione)  
Definizione dei processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto  
Predisposizione della scheda prodotto e della documentazione tecnica  
Progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione  
Realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo

### CONOSCENZE

CAD-CAM  
Disegno tecnico  
Elementi di tecnologia  
Metodi di rappresentazione grafica e simulazione tridimensionale  
Processi di progettazione  
Technical writing  
Tecnologia e proprietà dei materiali

### ABILITÀ/CAPACITÀ

Identificare soluzioni tecnico/progettuali  
Applicare metodi di definizione delle specifiche tecniche dei materiali  
Applicare metodi di verifica della fattibilità tecnica di realizzazione  
Applicare tecniche di analisi di conformità funzionale dei componenti  
Utilizzare software di disegno tecnico  
Utilizzare metodologie e strumenti di progettazione  
Applicare metodiche per la redazione di documentazioni tecniche di appoggio

**Titolo: Presidiare le fasi di lavoro, coordinando l'attività di ruoli operativi**

Attività associate alla Competenza

## CONOSCENZE

Attrezzature, risorse umane e tecnologiche  
Elementi di organizzazione del lavoro  
Elementi e procedure di gestione delle risorse umane  
Sistema di qualità e principali modelli  
Strategie e tecniche per ottimizzare i risultati e per affrontare eventuali criticità

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare criteri di assegnazione di compiti, modalità operative, sequenze e tempi di svolgimento delle attività  
Individuare anomalie e segnalare non conformità  
Individuare problematiche esecutive  
Formulare proposte di miglioramento degli standard aziendali  
Applicare metodiche per rilevare e segnalare il fabbisogno formativo del personale

**Titolo: Identificare situazioni di rischio potenziale per la sicurezza, la salute e l'ambiente, promuovendo l'assunzione di comportamenti corretti e consapevoli di prevenzione**

Attività associate alla Competenza

## CONOSCENZE

D.Lsg. 81/2008  
Elementi di ergonomia  
Metodi per la rielaborazione delle situazioni di rischio  
Normativa ambientale e fattori di inquinamento  
Strategie di promozione  
Tecniche di reporting  
Tecniche di rilevazione delle situazioni di rischio



## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare criteri per la valutazione del corretto utilizzo e funzionamento dei dispositivi di prevenzione

Applicare procedure per la rielaborazione e segnalazione delle non conformità

Prefigurare forme comportamentali di prevenzione

Formulare proposte di miglioramento delle soluzioni organizzative/layout dell'ambiente di lavoro per evitare fonti di rischio

### **Titolo: Predisporre documenti relativi alle attività ed ai materiali**

#### Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA1: Definire il progetto del mobile/componente di arredo da realizzare sulla base dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici richiesti, definendone le dimensioni, i componenti e i materiali da utilizzare, ed avendo cura di predisporre una prima bozza di disegno sia dell'intero manufatto che dei singoli componenti

Definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici

Definizione delle dimensioni, dei componenti e dei materiali da utilizzare

Predisposizione/valutazione di una prima bozza di disegno dell'oggetto da realizzare

Riproduzione grafica dei singoli componenti del mobile

Risultato atteso:RA2: Realizzare un prototipo del mobile/componente di arredo progettato predisponendo i relativi test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

Realizzazione del prototipo

Realizzazione di test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

Risultato atteso:RA3: Definire i processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto predisponendone la scheda e la documentazione tecnica, provvedendo alla realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il

processo produttivo, alla codifica della componentistica e alla realizzazione della distinta base (industrializzazione), curando, inoltre, la progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione  
Codifica della componentistica e realizzazione della distinta base (industrializzazione)  
Definizione dei processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto  
Predisposizione della scheda prodotto e della documentazione tecnica  
Progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione  
Realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo

### CONOSCENZE

Elementi di budgeting  
Elementi di contabilità dei costi  
Modulistica e procedure per la rilevazione dei costi  
Preventivistica  
Tecniche di rendicontazione

### ABILITÀ/CAPACITÀ

Utilizzare tecniche di rilevazione dei costi delle singole attività  
Applicare tecniche di analisi dei tempi e metodi per l'uso ottimale delle risorse  
Applicare tecniche di preventivistica  
Utilizzare tecniche di documentazione contabile nei diversi stadi di avanzamento lavori  
Applicare tecniche di rendicontazione delle attività e dei materiali

**Titolo: Identificare le esigenze di acquisto di attrezzature e materiali, curando il processo di approvvigionamento**

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA3: Definire i processi produttivi necessari per la

realizzazione del prodotto predisponendone la scheda e la documentazione tecnica, provvedendo alla realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo, alla codifica della componentistica e alla realizzazione della distinta base (industrializzazione), curando, inoltre, la progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione

Codifica della componentistica e realizzazione della distinta base (industrializzazione)

Definizione dei processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto

Predisposizione della scheda prodotto e della documentazione tecnica

Progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione

Realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo

## CONOSCENZE

Attrezzature e materiali del settore idraulico/termico

Procedure e tecniche per l'approvvigionamento

Tecniche di gestione scorte e giacenze

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di analisi dei livelli di consumo e del fabbisogno di materiali e attrezzature

Applicare criteri di selezione di materiali e attrezzature

Applicare criteri e tecniche per l'approvvigionamento e il deposito di materiali e attrezzature

Applicare procedure di segnalazione di non conformità della fornitura

Applicare metodiche per la gestione delle scorte e giacenze

**Titolo: Effettuare il controllo e la valutazione del prodotto, redigendo la documentazione prevista**

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA2: Realizzare un prototipo del mobile/componente di arredo progettato predisponendo i relativi test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)  
Realizzazione del prototipo  
Realizzazione di test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

### CONOSCENZE

Modulistica e modalità di compilazione della documentazione tecnica  
Normative di riferimenti  
Procedure per il controllo e collaudo

### ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare metodi per la predisposizione di un piano di verifica e collaudo  
Utilizzare strumenti di misura e verifica  
Applicare tecniche per la compilazione della reportistica tecnica

### Codici ISTAT CP2011 associati

<b>Codice</b>	<b>Titolo</b>
3.1.3.7.1	Disegnatori tecnici
2.5.5.1.4	Creatori artistici a fini commerciali (esclusa la moda)

### Codici ISTAT ATECO associati

<b>Codice Ateco</b>	<b>Titolo Ateco</b>
31.01.10	Fabbricazione di sedie e poltrone per ufficio e negozi
31.01.22	Fabbricazione di altri mobili non metallici per ufficio e negozi

<b>Codice Ateco</b>	<b>Titolo Ateco</b>
31.02.00	Fabbricazione di mobili per cucina
31.09.10	Fabbricazione di mobili per arredo domestico
31.09.20	Fabbricazione di sedie e sedili (esclusi quelli per aeromobili, autoveicoli, navi, treni, ufficio e negozi)
31.09.50	Finitura di mobili
31.09.90	Fabbricazione di altri mobili (inclusi quelli per arredo esterno)
32.99.40	Fabbricazione di casse funebri
31.09.30	Fabbricazione di poltrone e divani