

## PROGETTISTA ESECUTIVO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO

### SETTORE 03. Legno e arredo

REPERTORIO - Veneto

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

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
Tecnico dell'arredamento	Liguria	3	X	X	X
Progettista esecutivo settore legno	Marche	3	X	X	X
Tecnico di progettazione di arredi di eco-design	Piemonte	3	X	X	X
TECNICO DEL LEGNO	Piemonte	3	X	X	X

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>	<b>RA2</b>	<b>RA3</b>
TECNICO DEL LEGNO	Sicilia	3	X	X	X
Operatore specializzato in design di mobili moderni	Sicilia	3	X	X	X
<b>Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA</b>					
<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	Calabria	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Calabria	1	X		
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Calabria	1	X		
Tecnologo delle produzioni arredamenti in legno	Campania	1			X
TECNICO RICERCA E SVILUPPO (SETTORE LEGNO E ARREDO)	Lombardia	1	X		
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		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	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		
TECNICO SPECIALIZZATO DELL'ARREDAMENTO	Veneto	1	X		
ESPERTO DELLA RICERCA E DELLO SVILUPPO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO	Veneto	1	X		
PROGETTISTA ESECUTIVO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO	Veneto	2	X	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			
IDEAZIONE ED ELABORAZIONE GRAFICA DI MANUFATTI LIGNEI	Friuli Venezia Giulia	0			
PROGETTISTA ESECUTIVO SETTORE LEGNO MOBILE	Lombardia	0			
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Puglia	0			
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Toscana	0			

## Competenze

### Titolo: ANALIZZARE IL FABBISOGNO PROGETTUALE

Obiettivo: Proposta progettuale sviluppata e rielaborata in coerenza con le caratteristiche estetiche, funzionali ed ergonomiche previste e con le specifiche tecniche

### 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

## CONOSCENZE

- Elementi di storia e design nel settore legno arredo - Tecniche di analisi dei fabbisogni - Struttura e caratteristiche tecniche, estetiche, funzionali ed ergonomiche dei prodotti lignei di arredo - Scenari di mercato, a livello tipologico/funzionale, relativi ai materiali e tecnologie in uso nel settore legno arredo - Principali norme del disegno tecnico: segni e simboli, convenzioni, scale e metodi di rappresentazione
- Elementi di storia e design nel settore legno arredo - Tecniche di analisi dei fabbisogni - Struttura e caratteristiche tecniche, estetiche, funzionali ed ergonomiche dei prodotti lignei di arredo - Scenari di mercato, a livello tipologico/funzionale, relativi ai materiali e tecnologie in uso nel settore legno arredo - Principali norme del disegno tecnico: segni e simboli, convenzioni, scale e metodi di rappresentazione

## ABILITÀ/CAPACITÀ

- Selezionare gli aspetti rilevanti nelle richieste del cliente/nella proposta progettuale del committente in vista della loro traduzione in progettazioni esecutive - Arricchire/integrare le proposte progettuali/ le indicazioni e le richieste ricevute - Utilizzare tecniche per la definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici del prodotto ligneo d'arredo da realizzare - Sviluppare la proposta progettuale in coerenza con le indicazioni ricevute e specifiche tecniche - Elaborare una prima bozza di disegno esecutivo del prodotto ligneo d'arredo da realizzare
- Selezionare gli aspetti rilevanti nelle richieste del cliente/nella proposta progettuale del committente in vista della loro traduzione in progettazioni esecutive - Arricchire/integrare le proposte progettuali/ le indicazioni e le richieste ricevute - Utilizzare tecniche per la definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici del prodotto ligneo d'arredo da realizzare - Sviluppare la proposta progettuale in coerenza con le indicazioni ricevute e specifiche tecniche - Elaborare una prima bozza di disegno esecutivo del prodotto ligneo d'arredo da realizzare

## ARREDO

Obiettivo: Progetto esecutivo sviluppato bi- tridimensionalmente con CAD, corredata dalle opportune specifiche, coerente con l'idea progettuale definita

### 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

- Tecnologie dei materiali per arredamento - Caratteristiche tecniche e funzionali di progettazione CAD - Metodologia di progettazione grafica - Metodologia e criteri di progettazione di arredi - Procedure di disegno tecnico e tridimensionale

- Tecnologie dei materiali per arredamento - Caratteristiche tecniche e funzionali di progettazione CAD - Metodologia di progettazione grafica - Metodologia e criteri di progettazione di arredi - Procedure di disegno tecnico e

tridimensionale

## ABILITÀ/CAPACITÀ

- Utilizzare metodologie di progettazione di prodotti di arredo in coerenza con i requisiti tecnici, estetici e funzionali definiti – Utilizzare tecniche di disegno tecnico e tridimensionale applicate alla progettazione di prodotti di arredo – Utilizzare tecniche e strumenti di progettazione grafica per rappresentare i contenuti del progetto – Utilizzare tecniche e strumenti di progettazione CAD – Presentare i contenuti del progetto mediante appropriate elaborazioni grafiche
- Utilizzare metodologie di progettazione di prodotti di arredo in coerenza con i requisiti tecnici, estetici e funzionali definiti – Utilizzare tecniche di disegno tecnico e tridimensionale applicate alla progettazione di prodotti di arredo – Utilizzare tecniche e strumenti di progettazione grafica per rappresentare i contenuti del progetto – Utilizzare tecniche e strumenti di progettazione CAD – Presentare i contenuti del progetto mediante appropriate elaborazioni grafiche

**Titolo: REALIZZARE LO STUDIO DI FATTIBILITÀ DI UN NUOVO PRODOTTO LIGNEO D'ARREDO**

**Obiettivo: Progetto tecnico fattibile sia sul piano dei costi che sul piano delle potenzialità produttive**

### 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

- Tecniche di mediazione e contrattazione – Elementi e funzionalità di base dei software gestionali – Procedure e tecniche di calcolo dei costi di produzione – Macchinari, impianti e/o tecnologie di produzione in uso nel settore legno arredo
- Nozioni relative a tecniche e strumenti di programmazione della produzione
- Tecniche di mediazione e contrattazione – Elementi e funzionalità di base dei software gestionali – Procedure e tecniche di calcolo dei costi di produzione – Macchinari, impianti e/o tecnologie di produzione in uso nel settore legno arredo
- Nozioni relative a tecniche e strumenti di programmazione della produzione

## ABILITÀ/CAPACITÀ

- Definire i principali aspetti di progettazione tecnica del nuovo prodotto ligneo d'arredo e delle sue componenti in termini di tecniche di lavorazione, materiali, tecnologie, tempi e costi anche in un'ottica di produzione seriale – Valutare la realizzabilità tecnica e la sostenibilità economica del prodotto rispetto alle lavorazioni previste, alle potenzialità e limiti d'uso di macchinari, tecnologie e/o strumenti di produzione disponibili e al costo complessivo, individuando eventuali migliorie e correttivi – Interfacciarsi con le funzioni di produzione, marketing e commercializzazione utilizzando software gestionali – Gestire le relazioni con i fornitori per la determinazione della fattibilità e dei costi di elementi componenti, materiali, processi lavorativi, ... – Progettare packaging e modalità di spedizione
- Definire i principali aspetti di progettazione tecnica del nuovo prodotto ligneo d'arredo e delle sue componenti in termini di tecniche di lavorazione, materiali, tecnologie, tempi e costi anche in un'ottica di produzione seriale – Valutare la realizzabilità tecnica e la sostenibilità economica del prodotto rispetto alle lavorazioni previste, alle potenzialità e limiti d'uso di macchinari, tecnologie e/o strumenti di produzione disponibili e al costo complessivo, individuando eventuali migliorie e correttivi – Interfacciarsi con le funzioni di produzione, marketing e commercializzazione utilizzando software gestionali – Gestire le relazioni con i fornitori per la determinazione della fattibilità e dei costi di elementi componenti, materiali, processi lavorativi, ... – Progettare packaging e modalità di spedizione

**Titolo: CONFIGURARE LE COMPONENTI COSTRUTTIVE E LE SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER LA PRODUZIONE DI UN MANUFATTO LIGNEO D'ARREDO**

**Obiettivo: Distinta base del manufatto ligneo d'arredo da produrre**

## 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

- Materiali lignei: tipi di essenze e loro caratteristiche, derivati del legno - Procedure informatiche di base applicate alle macchine utensili a controllo numerico - Modulistica di riferimento: schede, istruzioni, programmi di produzione, controllo qualità, ecc. - Processi produttivi del settore legno arredo
- Elementi di controllo qualità
- Materiali lignei: tipi di essenze e loro caratteristiche, derivati del legno - Procedure informatiche di base applicate alle macchine utensili a controllo numerico - Modulistica di riferimento: schede, istruzioni, programmi di produzione, controllo qualità, ecc. - Processi produttivi del settore legno arredo
- Elementi di controllo qualità

## ABILITÀ/CAPACITÀ

- Comprendere simbologie e procedure codificate per la rappresentazione grafica del manufatto da realizzare - Prospettare potenzialità e limiti d'uso di materiali e tecnologie da impiegare, coerentemente con le esigenze di produzione - Definire condizioni di fabbricazione e requisiti di riproducibilità del manufatto ligneo d'arredo da produrre - Tradurre le caratteristiche costruttive in documenti tecnici contenenti specifiche realizzative, avvalendosi delle tecnologie informatiche di supporto - Elaborare la documentazione necessaria all'avvio della produzione
- Comprendere simbologie e procedure codificate per la rappresentazione grafica del manufatto da realizzare - Prospettare potenzialità e limiti d'uso di materiali e tecnologie da impiegare, coerentemente con le esigenze di

produzione - Definire condizioni di fabbricazione e requisiti di riproducibilità del manufatto ligneo d'arredo da produrre - Tradurre le caratteristiche costruttive in documenti tecnici contenenti specifiche realizzative, avvalendosi delle tecnologie informatiche di supporto - Elaborare la documentazione necessaria all'avvio della produzione

### Codici ISTAT CP2021 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
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
16.29.40	Laboratori di corniciai
16.29.12	Fabbricazione di manici di ombrelli, bastoni e simile

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso  
d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587

Copyright 2025 INAPP | All Rights Reserved