

Addetto elaborazione disegni con strumenti CAD

 **SETTORE 24. Area comune**

REPERTORIO - Piemonte

AdA associate alla Qualificazione

ADA.24.05.10 (ex ADA.25.221.714) - Realizzazione di disegni tecnici

Tabelle di equivalenza AdA

Tecnico CAD	Liguria
Tecnico di sistemi CAD	Piemonte
Disegnatore progettista con sistemi CAD	Piemonte

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
DISEGNATORE CAD	Abruzzo	2	X	X
Tecnico CAD	Liguria	2	X	X
Disegnatore progettista con sistemi CAD	Piemonte	2	X	X
Addetto elaborazione disegni con strumenti CAD	Piemonte	2	X	X
Tecnico di sistemi CAD	Piemonte	2	X	X
Operatore CAD	Piemonte	2	X	X

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Progettista CAD	Piemonte	2	X	X
Operatore CAD	Sicilia	2	X	X
Addetto elaborazione disegni con strumenti CAD	Sicilia	2	X	X
Disegnatore progettista con sistemi CAD	Sicilia	2	X	X
TECNICO DELLA PROGETTAZIONE E DELLA STAMPA 3D	Veneto	2	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
TECNICO DELLA MODELLAZIONE E FABBRICAZIONI DIGITALE (MAKER DIGITALE)	Friuli Venezia Giulia	1	X	
Disegnatore tecnico	Marche	1	X	
Disegnatore CAD	Umbria	1	X	

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Tecnico CAD	Piemonte	0		
Operatore cad	Piemonte	0		
TECNICO DELLA PROGETTAZIONE E DELLA STAMPA CON TECNOLOGIA 3D	Sardegna	0		
IFTS - Tecniche di disegno e progettazione industriale	Sicilia	0		

Competenze

Titolo: Realizzare un disegno tecnico secondo la normativa di riferimento

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.24.05.10 (ex ADA.25.221.714) - Realizzazione di disegni tecnici associate:

Risultato atteso:RA1: Provvedere alla definizione delle specifiche tecniche per la realizzazione di disegni tecnici, analizzando e traducendo le richieste del cliente interno/esterno

Analisi e traduzione delle richieste del cliente esterno/interno per l'elaborazione di disegni tecnici

Definizione delle specifiche tecniche entro cui elaborare i disegni tecnici

CONOSCENZE

Disegno tecnico
Normativa UNI/ISO

ABILITÀ/CAPACITÀ

Rappresentare entità secondo le norme del disegno tecnico

Ricavare particolari da complessivi

Eseguire disegni e schizzi quotati

Utilizzare manualistica tecnica

Titolo: Eseguire la restituzione grafica di elaborati bidimensionali

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.24.05.10 (ex ADA.25.221.714) - Realizzazione di disegni tecnici associate:

Risultato atteso:RA2: Eseguire disegni tecnici d'insieme e di dettaglio degli elementi componenti il soggetto da rappresentare, utilizzando le tecniche e le tecnologie più adeguate

Esecuzione dei disegni tecnici con l'ausilio delle tecnologie e sulla base delle tecniche più idonee alle esigenze specifiche di progetto e di contesto

Esecuzione dei disegni tecnici d'insieme e di dettaglio degli elementi componenti il soggetto da rappresentare (particolari architettonici e strutturali di altre opere civili, di macchine, di apparecchiature meccaniche, di prodotti industriali e beni di consumo, ecc.)

Illustrazione di cataloghi e di manuali (di montaggio, d'uso, ecc.)

CONOSCENZE

Disegno tecnico con l'ausilio di strumenti CAD

Tecniche CAD per il disegno bidimensionale

ABILITÀ/CAPACITÀ

Comprendere le specifiche tecniche assegnate

Realizzare l'elaborato grafico bidimensionale

Modificare l'elaborato grafico bidimensionale

Titolo: Eseguire la restituzione grafica di elaborati tridimensionali

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Tecniche CAD per il disegno tridimensionale

ABILITÀ/CAPACITÀ

Trasformare entità grafiche bidimensionali in entità grafiche tridimensionali

Elaborare entità grafiche tridimensionali

Titolo: Stampare gli elaborati grafici

Attività associate alla Competenza

CONOSCENZE

Tecniche di stampa

ABILITÀ/CAPACITÀ

Utilizzare il layout di stampa

Trasferire entità grafiche tridimensionali su supporto cartaceo o digitale

Codici ISTAT CP2021 associati

Codice	Titolo
3.1.3.7.1	Disegnatori tecnici

Codici ISTAT ATECO associati

Codice Ateco	Titolo Ateco
72.19.09	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria
74.10.30	Attività dei disegnatori tecnici
74.90.91	Attività tecniche svolte da periti industriali
74.10.90	Altre attività di design

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

Copyright 2025 INAPP | All Rights Reserved