

PQ 2025 Situazioni di lavoro Colloquio tecnico

Carrozziera verniciatrice AFC / Carrozziere verniciatore AFC

No. 1: Ricezione e consegna dei veicoli / lavoro di squadra / importanza dei clienti

1.1.12	elencano le peculiarità di un'azienda di successo e citano l'importanza e le aspettative dei clienti.	C1
1.1.13	spiegano le procedure aziendali dalla presa a carico del veicolo fino alla consegna.	C2
1.1.14	elencano obiettivi e regole del lavoro in team.	C1

No. 2: Strumenti smontaggio e montaggio / materiali di fissaggio / fari

3.2.7	elencano gli attrezzi e il materiale di fissaggio per i lavori di smontaggio e montaggio e spiegano il loro utilizzo.	C1
3.2.13	definiscono i sistemi dei fari, dell'impianto d'illuminazione, dei mezzi d'illuminazione e spiegano le loro funzioni	C1

No. 3: Schede tecniche / schede di sicurezza

1.1.10	menzionano e spiegano gli aspetti più importanti riguardanti la sicurezza sul lavoro e la protezione della salute (prevenzione agli incidenti e alle malattie).	C2
1.3.6	interpretano i dati tecnici e di sicurezza e spiegano la preparazione dei materiali di riempimento.	C6

No. 4: Abrasivi e strumenti di levigatura / sistema d'aspirazione

1.3.9	spiegano la levigatrice, il sistema d'aspirazione in tutti i suoi aspetti.	C2
-------	--	----

No. 5: Igiene / rischi e sicurezza sul posto di lavoro / misure di protezione

1.1.10	menzionano e spiegano gli aspetti più importanti riguardanti la sicurezza sul lavoro e la protezione della salute (prevenzione agli incidenti e alle malattie).	C2
1.1.11	menzionano e spiegano gli aspetti più importanti nel ramo dei carrozzieri riguardanti la protezione dell'ambiente, in particolare nei seguenti campi: organizzazione gestionale, acque reflue, riciclaggio, smaltimento, rifiuti speciali, sostanze chimiche, inquinamento atmosferico ed energia.	C2

No. 6: Controllo dell'adesione / misurazione dello spessore dello strato

1.2.6	descrivono il procedimento della misurazione degli strati e l'ancoraggio e valutano i risultati.	C6
4.1.5	descrivono le cause dei difetti nello strato finale e spiegano i provvedimenti per evitarli in futuro.	C2

No. 7 : Supporti metallici e non metallici / plastica / corrosione

1.2.14	spiegano i termini della corrosione chimica, elettrochimica e il perché della loro corrosione.	C2
1.2.16	distinguono i supporti metallici.	C2
1.2.17	distinguono i metalli, spiegano la produzione, le proprietà e l'uso di acciaio, alluminio, così come i vantaggi e gli svantaggi nella costruzione di un veicolo.	C2
1.2.19	descrivono le differenze e le proprietà delle parti sintetiche, nominano i vantaggi delle parti in PVC nella costruzione di automobili, spiegano i motivi per la loro verniciatura così come il metodo della loro identificazione.	C2

No. 8: Difetti di verniciatura

1.1.10	menzionano e spiegano gli aspetti più importanti riguardanti la sicurezza sul lavoro e la protezione della salute (prevenzione agli incidenti e alle malattie).	C2
4.1.4	distinguono e nominano i difetti nello strato di finizione.	C2
4.1.5	descrivono le cause dei difetti nello strato finale e spiegano i provvedimenti per evitarli in futuro.	C2

Livelli tassonomici degli obiettivi di valutazione (secondo Bloom)

Ogni obiettivo di valutazione viene valutato tramite un livello tassonomico (livello C; da C1 a C6). Il livello C indica la complessità dell'obiettivo. Ecco i vari livelli nel dettaglio:

Livello	Definizione	Descrizione
C 1	Sapere	I carrozzieri verniciatori ripetono le nozioni apprese e le richiamano in situazioni simili. Esempio: elencare le direttive generali sulla tecnica di smontaggio e montaggio.
C 2	Comprendere	I carrozzieri verniciatori spiegano o descrivono le nozioni apprese con parole proprie. Esempio: descrivere l'uso del fotospettometro.
C 3	Applicare	I carrozzieri verniciatori applicano le capacità / tecnologie apprese in diverse situazioni. Esempio: eliminano i difetti tramite il mezzo adeguato.
C 4	Analizzare	I carrozzieri verniciatori analizzano una situazione complessa scomponendo i fatti in singoli elementi e individuando la relazione fra gli elementi e le caratteristiche strutturali. Esempio: controllano se la verniciatura presenta dei difetti e scelgono il metodo di correzione appropriato.
C 5	Sintetizzare	I carrozzieri verniciatori combinano i singoli elementi di un fatto e li riuniscono per formare un insieme. Esempio: valutano la quantità di materiale e il tempo per il relativo lavoro
C 6	Valutare	I carrozzieri verniciatori valutano un fatto più o meno complesso in base a determinati criteri. Esempio: valutano le vernici attraverso un controllo puntuale.