

REAR WINDOW TRANSPARENT QUALIFICATIONS IN THE ENGINEERING SECTOR I/06/B/F/PP-154099

– WORK PACKAGE n° 2 –

output 3.2

CAR MECHANIC

MECCANICO D'AUTOVEICOLI

sintesi



*This project has been funded with support from the European Commission.
This publication reflects the views only of the author, and the
Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the
information contained therein.*

Termini inglesi	AUSTRIA	REPUBBLICA CECA	ITALIA Emilia Romagna	ITALIA Toscana	ROMANIA	SPAGNA
1. CAR MECHA NIC	Automechaniker	Automechanik	Operatore dell'autoriparazione	Riparatore di autoveicoli e autoarticolati	Mecanic auto	Mecanico del vehiculo ligeros/mecanico de vehiculo pesados/mecanico de dos y tres ruetas

COMPETENZE E ABILITÀ TECNICHE COMUNI	AT	CZ	IT (E- R)	IT (T)	RO	SP
Legge e usa documentazione tecnica e disegno tecnico	X	X	X	X	X	X
Identifica tecnologia, strumenti, fasi sequenziali e metodi di lavorazione	X	X	X			X
Applica tecniche diagnostiche (con strumenti tradizionali ed elettronici) per effettuare la diagnosi del veicolo	X	X	X	X	X	X
Analizza la struttura e l'operatività dei vari componenti del veicolo	X	X	X	X	X	X
Smonta e assembla elementi meccanici	X	X	X	X	X	X
Testa, ripara, manutiene e revisiona i sistemi meccanici	X	X	X	X	X	X
Testa, ripara, manutiene e revisiona i sistemi di lubrificazione e di raffreddamento	X	X	X	X	X	X
Testa, ripara, manutiene e revisiona i sistemi ausiliari del motore (alimentazione, accensione, trasmissione, freni e carburazione)	X	X	X	X	X	X
COMPETENZE E ABILITÀ SOCIALI COMUNI	AT	CZ	IT (E- R)	IT (T)	RO	SP
Usa il computer e processa informazioni				X	X	
Comunica in lingua straniera	X			X	X	
Conosce e applica le norme di salute e sicurezza sul lavoro	X			X	X	X
Lavora in gruppo ed è disponibile alle novità ed al cambiamento	X				X	
È in grado di gestire il proprio sviluppo	X				X	
Conosce gli elementi base delle normative del lavoro e del contratto di lavoro (in particolare apprendistato)	X			X		

COMPETENZE E ABILITÀ TECNICHE SPECIFICHE	AT	CZ	IT (E- R)	IT (T)	RO	SP
Assiste il cliente nell'interpretare le informazioni per effettuare la diagnosi			X			
Conduce veicoli ¹					X	
Conosce il trattamento meccanico dei metalli e dei materiali plastici / ricostruisce e ripara la carrozzeria e il telaio / conosce le tecniche di riparazione dei vetri, dei sedili e della tappezzeria/può effettuare l'assetto dell'auto	X	X		X		
Ha conoscenze base della normativa relative alle autovetture	X		X			
Testa, ripara, manutiene e revisiona i sistemi elettrici ed elettronici ²	X				X	
Valuta i parametri di inquinamento dei gas di scarico			X			
Effettua la stima dei tempi e dei costi necessari per la riparazione dei guasti individuati			X	X		
COMPETENZE E ABILITÀ SOCIALI SPECIFICHE	AT	CZ	IT (E- R)	IT (T)	RO	SP
Ha una buona conoscenza dei principi della comunicazione delle regole della matematica					X	
Conosce i sistemi di qualità applicati nel proprio contesto lavorativo	X				X	

ELEMENTI COMUNI DEL PROFILO PROFESSIONALE	AT	CZ	IT (E- R)	IT (T)	RO	SP
Il meccanico di autoveicoli è in grado di effettuare una valutazione funzionale quantitativa e qualitativa dei componenti del mezzo meccanico; di eseguire operazioni di regolazione, messa a punto, manutenzione e revisione dei vari sistemi, meccanismi ed installazioni; rispetta le norme di sicurezza personale e ambientale						
ELEMENTI SPECIFICI DEL PROFILO PROFESSIONALE	AT	CZ	IT (E- R)	IT (T)	RO	SP
Ricostruisce e ripara la carrozzeria e il telaio	X					
Ripara motocicli	X			X		X

¹ La possibilità di guida riguarda solo le persone in possesso di patente e non interferisce con l'acquisizione della qualifica

² In merito al profilo austriaco si è deciso di utilizzare talvolta la descrizione del profilo professionale piuttosto che della sezione "competenze e abilità tecniche" in quanto la descrizione del profilo è caratterizzata da un elevato livello di dettaglio e non è del tutto chiara la suddivisione fra *competenza, attività, conoscenza*

Guida ed utilizza veicoli di servizio nel luogo di chiamata					X	
Effettua le operazioni sopra citate per veicoli industriali, edili, stradali e ferroviari						X