



# 33

## Descrizione sintetica

L'Operatore alla riparazione di veicoli a motore, interviene, a livello esecutivo, nel processo di riparazione di motoveicoli con autonomia e responsabilità limitate a ciò che prevedono le procedure e le metodiche della sua operatività. La qualificazione nell'applicazione/utilizzo di metodologie di base, di strumenti e di informazioni gli consentono di svolgere seconda dell'indirizzo, attività relative alle riparazioni e manutenzioni dei sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo e alle lavorazioni di carrozzeria con competenze nella manutenzione di gruppi, dispositivi, organi e impianti nonché nelle lavorazioni di riquadratura e risagomatura di lamierati e di verniciatura delle superfici. Collabora nella fase di accettazione e in quella di controllo/collaudo di efficienza e funzionalità in fase di riconsegna del veicolo

# 34

ISTRUZIONE e FORMAZIONE PROFESSIONALE

# Operatore riparazione veicoli a motore

Anni di frequenza: 3

Ore settimanali: 31

## Competenze

Il **riparatore dei veicoli a motore** a conclusione del percorso quinquennale, il diplomato nell'indirizzo "Operatore riparazione veicoli a motore", consegue risultati di apprendimento di seguito specificati in termini di competenza. E' in grado di:

- X Collaborare all'accoglienza del cliente e alla raccolta di informazioni per definire lo stato del veicolo a motore
- X Collaborare alla individuazione degli interventi da realizzare sul veicolo a motore e alla definizione del piano di lavoro
- X Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore e sui sistemi di trazione
- X Effettuare interventi sui sistemi di sicurezza e assistenza alla guida.
- X Definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni.
- X Approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso.
- X Operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e di salvaguardia ambientale, e identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per altri e per l'ambiente.

## Quadro orario

	Disciplina	Orario settimanale		
		1 anno	2 anno	3 anno
Area dei linguaggi	Italiano	3	3	3
	Inglese	2	2	3
	Storia	2	2	2
	Diritto e Economia			1
Area scientifico - tecnologica	Matematica	3	3	3
	Scienze	2		
	Fisica		2	
	Scienze motorie	1	1	1
	IRC o attività alternative	1	1	1
	<b>Totale ore Area generale</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Area professionale	Teoria	8	8	10(6)*
	Pratica	9	9	7
* ore in compresenza con ITP	<b>Totale ore Area di indirizzo</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>18</b>

### Il riparatore dei veicoli

## Può scegliere tra:

Lavoro e studio

## Sbocchi professionali

al termine di questo corso di studi può inserirsi nel mondo del lavoro come lavoratore dipendente in officine meccaniche e in concessionarie auto per attività di manutenzione o magazzino, oppure come manutentore in aziende di trasporti pubblici.

## Studi post diploma

continuando a studiare, frequentando il quarto anno, è possibile ottenere il diploma quadriennale di tecnico riparazione veicoli a motore.