

Identificazione dei moduli e dei fornitori

Istruzione dei maestri/delle maestre conducenti per autocarri

Versione del 21 marzo 2017

Modulo C3	
Titolo	Basi legali – pianificare e svolgere dei corsi di formazione
Condizioni	<ul style="list-style-type: none"> • Licenza di condurre in formato carta di credito con iscrizione dell'abilitazione a maestro conducente della categoria B (codice 201) • Possesso della licenza di condurre delle categorie C, D e CE • Possesso del certificato di formazione per il trasporto di merci pericolose ADR • Superamento di un esame per la verifica della competenza di guida conformemente alle direttive dell'ASMC
Competenza	I/le discenti sanno pianificare, svolgere e valutare un corso di formazione nell'ambito del diritto della circolazione stradale, riferendosi ad autoveicoli pesanti muniti di rimorchio
Certificato di competenza	<ul style="list-style-type: none"> • Esame scritto e orale sulle conoscenze delle basi legali rilevanti • Impartire una lezione di teoria (basi legali per la guida di autoveicoli pesanti muniti di rimorchio e temi dell'OAut)
Livello	3
Obiettivi d'apprendimento	<p>I/le discenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • capiscono le basi legali rilevanti per la guida di autoveicoli pesanti muniti di rimorchio (Legge sulla circolazione stradale e le ordinanze corrispondenti) e sanno prepararle didatticamente e trasmetterle in modo adatto ai gruppi mirati • sanno nominare dei temi attuali della politica dei trasporti e sono capaci di prendere posizione in merito • sanno nominare e verbalizzare gli obiettivi d'apprendimento dei corsi di teoria • sanno determinare lo stato d'apprendimento degli allievi/delle allieve conducenti • capiscono diversi metodi didattici dell'insegnamento orientato all'operato (presentazione, moderazione, lavori in gruppo, ecc.) e sanno applicarli in modo adeguato • sanno spiegare le riflessioni didattiche fondamentali collegate all'uso di differenti metodi di insegnamento • sanno applicare i mezzi didattici abituali in modo adeguato durante le lezioni

Contenuto	<ul style="list-style-type: none"> • Basi legali rilevanti per la guida di autoveicoli pesanti muniti di rimorchio (Legge sulla circolazione stradale e le ordinanze corrispondenti) • Temi rilevanti dell'OAut • Temi attuali della politica dei trasporti • Pianificazione e impostazione dell'insegnamento della teoria • Definire degli obiettivi d'apprendimento • Metodi didattici dell'insegnamento orientato all'operato (presentazione, moderazione, lavori in gruppo, possibilità d'attivazione, ecc.) • Riflessioni didattiche sull'uso dei mezzi didattici abituali (lavagna, lavagna luminosa, flipchart, trasparenti Powerpoint, immagini, sequenze filmate, modelli, ecc.)
Riconoscimento	Costituisce un diploma parziale per il conferimento dell'attestato professionale federale quale maestro/a conducente per autocarri
Fornitore	Fornitori di moduli riconosciuti della CGQ
Forma della prestazione	Secondo la pubblicazione degli organizzatori
Tempo d'apprendimento	120 ore
Validità del certificato	5 anni
Osservazioni	Maestri/e conducenti che hanno svolto la formazione secondo il diritto anteriore e che non hanno frequentato alcuna formazione continua nell'ambito della moderazione o della formazione degli adulti non dispongono eventualmente delle conoscenze preliminari necessarie in riferimento alla pianificazione delle lezioni, alla definizione degli obiettivi di apprendimento, e ai metodi didattici dell'insegnamento orientato all'operato. Per cui per i partecipanti senza certificato professionale federale di maestro/a conducente, moderatore, FSEA 1 o equivalenti occorre eventualmente un ulteriore approfondimento di questi temi.

Modulo C4	
Titolo	Tecnica dei veicoli commerciali, dinamica (fisica) di marcia e carico – pianificazione della formazione
Condizioni	<ul style="list-style-type: none"> • Licenza di condurre in formato carta di credito con iscrizione dell'abilitazione a maestro conducente della categoria B (codice 201) • Possesso della licenza di condurre della categoria C da almeno 3 anni • Possesso della licenza di condurre delle categorie D e CE • Possesso del certificato di formazione per il trasporto di merci pericolose ADR • Superamento di un esame per la verifica della competenza di guida conformemente alle direttive dell'ASMC
Competenza	I/le discenti sono capaci di pianificare e svolgere dei processi di formazione, basandosi su elementi teorici e pratici della tecnica dei veicoli commerciali, della dinamica di marcia, del carico e del fissaggio del carico.
Certificato di competenza	<ul style="list-style-type: none"> • Esame scritto sulle conoscenze della tecnica dei veicoli commerciali, della dinamica di marcia e del carico • Effettuare una lezione su temi della tecnica dei veicoli commerciali, della dinamica di marcia e del carico
Livello	3
Obiettivi d'apprendimento	<p>I/le discenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • sanno descrivere, calcolare e insegnare con riferimento pratico processi e rapporti fisici di un veicolo in marcia, sulla base di esempi pratici tratti dalla tecnica di veicoli commerciali e dell'azionamento sicuro economico ed efficiente dal punto di vista delle risorse del veicolo • sanno giudicare l'effetto sul carico che hanno le forze fisiche, sanno adottare le misure necessarie per fissare il carico e sono in grado di trasmettere queste conoscenze e capacità • sanno descrivere le basi rilevanti della tecnica, sanno prepararle didatticamente e trasmetterle in modo adatto al gruppo mirato • sanno dare informazioni in modo competente circa tecniche di azionamento alternative e veicoli efficienti dal punto di vista dell'energia • sanno pianificare e svolgere un corso d'apprendimento sulla tecnica dei veicoli commerciali, sulla dinamica di marcia, sul carico e sul fissaggio del carico

Contenuto	<ul style="list-style-type: none"> • Basi della dinamica di marcia • Principi di una manovra e una manutenzione del veicolo economica e rispettosa delle risorse (per es. controllo della gommatura dei pneumatici, della pressione delle gomme, del filtro, dell'olio per il motore, ecc.) • Basi della guida economica degli autoveicoli • Calcoli esemplari concernenti la statica, la dinamica, la teoria dei movimenti • Carico e fissaggio del carico • Tecnica dei veicoli commerciali • Disposizioni legali concernenti gli autoveicoli (documenti necessari per il veicolo e il carico, requisiti tecnici, norme, tasse ecc.) • Principi dell'acquisizione sostenibile (criteri di efficienza, classi di emissioni per autocarri secondo la norma euro, sistemi OBD, ecc.) • Vari lavori pratici • Pianificare e svolgere delle sequenze di formazione di teoria e della pratica (struttura, definizione di obiettivi e unità d'apprendimento, metodi d'insegnamento, ecc.)
Riconoscimento	Costituisce un diploma parziale per il conferimento dell'attestato professionale federale quale maestro/a conducente per autocarri
Fornitore	Fornitori di moduli riconosciuti della CGQ
Forma della prestazione	Secondo la pubblicazione degli organizzatori
Tempo d'apprendimento	120 ore
Validità del certificato	5 anni
Osservazioni	

Modulo C6	
Titolo	Sensibilizzazione al traffico e comportamento nel traffico – pianificazione della formazione pratica della guida
Condizioni	<ul style="list-style-type: none"> • Licenza di condurre in formato carta di credito con iscrizione dell'abilitazione a maestro conducente della categoria B (codice 201) • Possesso della licenza di condurre delle categorie C, D e CE • Possesso del certificato di formazione per il trasporto di merci pericolose ADR • Superamento di un esame per la verifica della competenza di guida conformemente alle direttive dell'ASMC
Competenza	I/le discenti sono in grado di comportarsi in maniera esemplare nel traffico, applicando le attuali norme e la teoria della circolazione come anche le particolarità degli autoveicoli pesanti, assicurando in tal modo un relativo effetto sui/sugli discenti. Sono capaci di pianificare rispettivamente delle sequenze di formazione per la formazione pratica della guida.
Certificato di competenza	<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro scritto per pianificazione e ordine delle sequenze della formazione di guida pratica. • Pianificazione et svolgimento di una lezione di guida con un veicolo della cat. D e una combinazione di rimorchi CE in modo di giochi di ruolo con valutazione personale e di terzi.
Livello	3
Obiettivi d'apprendimento	<p>I/le discenti sono in grado di</p> <ul style="list-style-type: none"> • valutare la propria maniera di guida e quella degli altri in riferimento alla conformità alle regole, ai partner, all'economia, e al mantenimento dei valori ed evincere da ciò le conseguenze • applicare scrupolosamente le norme della circolazione specifiche alla categoria durante la prova di guida • osservare durante la prova di guida le regole di un comportamento di guida rispettoso verso gli altri utenti stradali e cosciente dell'impatto sull'ambiente • applicare durante la prova di guida le regole di un comportamento di guida rispettoso e responsabile • osservare durante la prova di guida le regole di un comportamento di guida rispettoso verso gli altri utenti stradali e consapevole dell'impatto ambientale, nonché le esigenze di utenti della strada non motorizzati e reagire correttamente in situazioni critiche • spiegare i rapporti e le conseguenze di una funzione esemplare • pianificare delle sequenze di preformazione, della formazione di base, di formazione e di perfezionamento, sulla base delle loro esatte conoscenze dei luoghi

Contenuto	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi guidata della propria immagine personale e deduzione delle conseguenze per lo sviluppo della personalità • Didattica professionale “lezioni di guida pratiche“ (pianificazione della preformazione, della formazione di base, della formazione e del perfezionamento; allestimento di una lezione di guida pratica, metodi d’insegnamento) • Lezioni di guida per applicare la didattica professionale • Principi della pianificazione sostenibile delle tratte • Pratica in situazioni della circolazione particolari (velocità 30, zone di incontro, strade residenziali, carreggiate centrali uniche , intersezione con percorso rotatorio obbligato • Principi del comportamento di guida rispettoso dell’ambiente (eco drive, rumore, ecc.) • Giochi di ruolo, valutazione personale e di terzi
Riconoscimento	Costituisce un diploma parziale per il conferimento dell’attestato professionale federale quale maestro/a conducente per autocarri
Fornitore	Fornitori di moduli riconosciuti della CGQ
Forma della prestazione	<ul style="list-style-type: none"> • Seminario di scambio d’esperienze personali offerto in blocco o a tempo parziale in gruppo o individualmente • Insegnamento delle materie e guida pratica in blocco o a tempo parziale in gruppo o individualmente
Tempo d’apprendimento	60 ore
Validità del certificato	5 anni
Osservazioni	

Modulo C7	
Titolo	Pratica formativa
Condizioni	Certificato di competenza dei moduli C3, C4 e C6 Possesso della licenza di condurre delle categorie C e CE da almeno 3 anni
Competenza	Sotto la sorveglianza dei fornitori di moduli riconosciuti, i/le discenti sono in grado di formare integralmente 3 allievi/e conducenti e di accompagnarli/le fino alla maturità di poter superare gli esami
Certificato di competenza	I/le discenti redigono sulla base della competenza operativa professionale un rapporto finale sulla pratica mirato agli obiettivi, ponderato e valutato dal fornitore del modulo.
Livello	3
Obiettivi d'apprendimento	I/le discenti sanno <ul style="list-style-type: none"> • pianificare, svolgere e valutare l'integralità della formazione teorica e pratica in base ai moduli C3, C4 e C6 • valutare il comportamento degli allievi/delle allieve conducenti nel traffico misto e in differenti situazioni della circolazione
Contenuto	<ul style="list-style-type: none"> • Formazione teorica e pratica di guida completa di 3 allievi/e conducenti sotto la sorveglianza dei fornitori di moduli riconosciuti • Tenuta dei mezzi di controllo ai sensi dell'art. 15 dell'Ordinanza sui maestri conducenti • Definizione del profilo di competenza e dei temi e degli obiettivi di sviluppo • Valutazione critica delle lezioni impartite, documentazione dei processi d'apprendimento personali, possibilità di miglioramenti, ecc. • Predisposizione del rapporto finale sulla pratica e creazione del portafoglio
Riconoscimento	Costituisce un diploma parziale per il conferimento dell'attestato professionale federale quale maestro/a conducente per autocarri
Fornitore	<ul style="list-style-type: none"> • Fornitori di moduli riconosciuti della CGQ • Sotto la sorveglianza del fornitore di moduli riconosciuto: presso dei maestri/delle maestre conducenti qualificati/e determinati/e del fornitore di moduli riconosciuto
Forma della prestazione	Conformemente ai regolamenti interni dei fornitori di moduli riconosciuti
Tempo d'apprendimento	200 ore al meno 100 ore di lezioni di guida pratiche al meno 50 ore di lezioni di guida teoriche
Validità del certificato	1 anno

Osservazioni	<p>Lo svolgimento della pratica è soggetto ai requisiti dell'organo responsabile (direttiva relativa e disposizioni concernenti le pratiche di formazione nel profilo professionale maestro/maestra conducente)</p> <p>Devono essere formati:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1 allievo/a conducente della categoria C- 1 allievo/a conducente della categoria C/E- 1 allievo/a conducente della categoria D <p>I/le discenti che non possiedono ancora da almeno 3 anni la licenza di condurre della cat. D, possono svolgere lezioni di guida con veicoli della categoria D durante la pratica solamente nell'ambito di corse di esercitazione ai sensi dell'art. 17a cpv. 2 dell'Ordinanza sull'ammissione alla circolazione OAC.</p>
---------------------	--