



Titolo	Corso per “Addetto alla conduzione di trattori agricoli o forestali (per trattori a ruote e a cingoli)”
Destinatari	Lavoratori addetti alla conduzione di trattori agricoli o forestali.
Obiettivi e Finalità	Il corso assolve agli obblighi indicati nell’articolo 73, comma 4, del D.Lgs. 81/08 e nell’accordo Stato Regioni 22 febbraio 2012 in materia di formazione per l’utilizzo di attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori, in particolare per la conduzione di trattori a ruote. Nello specifico il corso prepara per la conduzione di trattori agricoli o forestali (per trattori a ruote e a cingoli) .
Normativa di riferimento	<ul style="list-style-type: none"> ➤ D. Lgs. 81/08 e s. m. e i; ➤ Accordo Stato – Regioni del 21/12/2011; ➤ Accordo Stato – Regioni del 22/02/2012; ➤ Accordo Stato – Regioni del 07/07/2016.
Requisiti di ammissione	Nessun requisito minimo.
Durata e modalità	13 Ore (3 ore di modulo teorico, 5 ore di modulo pratico per trattori a ruote, 5 ore di modulo pratico per trattori a cingoli) erogabili in e-learning o Aula (modulo teorico) + Aula e esercitazioni pratiche (modulo pratico).
Programma del corso	DISCIPLINE E CONTENUTI
	<p>Modulo 1 - giuridico normativo (1 ora)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentazione del corso. • Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento all’uso di attrezzature di lavoro semoventi con operatore a bordo (D.lgs. n. 81/2008). • Responsabilità dell’operatore. <p>Modulo 2 – tecnico (2 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Categorie di trattori: i vari tipi di trattori a ruote e a cingoli e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche. • Componenti principali: struttura portante, organi di trasmissione, organi di propulsione, organi di direzione e frenatura, dispositivi di accoppiamento e azionamento delle macchine operatrici, impianto idraulico, impianto elettrico. • Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.



- Controlli da effettuare prima dell'utilizzo: controlli visivi e funzionali.
- DPI specifici da utilizzare con i trattori: dispositivi di protezione dell'udito, dispositivi di protezione delle vie respiratorie, indumenti di protezione contro il contatto da prodotti antiparassitari, ecc..
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nell'utilizzo del trattori (rischio di capovolgimento e stabilità statica e dinamica, contatti non intenzionali con organi in movimento e con superfici calde, rischi dovuti alla mobilità, ecc). Avviamento, spostamento, collegamento alla macchina operatrice, azionamenti e manovre.

Modulo 3 - pratico (10 ore: 5 ore per trattori a ruote e 5 ore per trattori a cingoli)

- Individuazione dei componenti principali: struttura portante, organi di trasmissione, organi di propulsione, organi di direzione e frenatura, dispositivi di accoppiamento e azionamento delle macchine operatrici.
- Individuazione dei dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali del trattore, dei dispositivi di comando e di sicurezza.
- Pianificazione delle operazioni di campo: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e condizioni del terreno
- Esercitazioni di pratiche operative: tecniche di guida e gestione delle situazioni di pericolo.
 - Guida del trattore su terreno in piano con istruttore sul sedile del passeggero. Le esercitazioni devono prevedere:
 - a. guida del trattore senza attrezzature;
 - b. manovra di accoppiamento di attrezzature portate semiportate e trainate;
 - c. guida con rimorchio ad uno e due assi;
 - d. guida del trattore in condizioni di carico laterale (es. con decespugliatore a braccio articolato);
 - e. guida del trattore in condizioni di carico anteriore (es. con caricatore frontale);
 - f. guida del trattore in condizioni di carico posteriore.
 - Guida del trattore in campo. Le esercitazioni devono prevedere:
 - a. guida del trattore senza attrezzature
 - b.** guida con rimorchio ad uno e due assi dotato di dispositivo di frenatura compatibile con il trattore;



	<ul style="list-style-type: none"> c. guida del trattore in condizioni di carico laterale (es. lavorazione con decespugliatore a braccio articolato avente caratteristiche tecniche compatibili con il trattore); d. guida del trattore in condizioni di carico anteriore (es. lavorazione con caricatore frontale avente caratteristiche tecniche compatibili con il trattore); e. guida del trattore in condizioni di carico posteriore. <ul style="list-style-type: none"> • Messa a riposo del trattore: parcheggio e rimessaggio (ricovero) in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato.
Valutazione	<p>Al termine dei due moduli teorici (al di fuori dei tempi previsti per i moduli teorici) si svolgerà una prova intermedia di verifica consistente in un questionario a risposta multipla concernente anche quesiti sui DPI. Il superamento della prova, che si intende superata con almeno il 70% delle risposte esatte, consentirà il passaggio ai moduli pratici specifici. Il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli.</p> <p>Al termine di ognuno dei moduli pratici (al di fuori dei tempi previsti per i moduli pratici) avrà luogo una prova pratica di verifica finale consistente in almeno due delle esercitazioni pratiche operative elencate al punto precedente.</p> <p>Il mancato superamento della prova di verifica finale comporta l'obbligo di ripetere il modulo pratico.</p>
Attestato Formativo Rilasciato	<p>L'esito positivo delle prove di verifica intermedia e finale, unitamente a una presenza pari ad almeno il 90% del monte ore, consente il rilascio, al termine del percorso formativo dell'attestato di abilitazione per la conduzione di trattori agricoli o forestali (per trattori a ruote e a cingoli).</p>
Docenza	<ol style="list-style-type: none"> 1. Personale con esperienza professionale pratica, documentata, almeno triennale, nella formazione per le specifiche attrezzature oggetto dall'accordo Stato-Regioni del 22 febbraio 2012. 2. Personale con esperienza documentata, almeno triennale, sia nel settore della formazione sia nel settore della prevenzione, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro. <p>L'esperienza lavorativa/professionale deve essere dimostrata tramite apposita attestazione del datore di lavoro o del committente.</p>
Sede	<p>Per la parte in aula, il corso sarà erogato, secondo un calendario prestabilito, in una delle sedi più vicine dislocate sul territorio nazionale.</p>