

Scheda progetto corso

Titolo corso

**CORSO ADDETTO ALLA CONDUZIONE DI TRATTORI
AGRICOLI O FORESTALI A RUOTE**

Obiettivo
formativo

Fornire gli elementi formativi sulla sicurezza ai lavoratori addetti alla conduzione di trattori agricoli o forestali a ruote in conformità al D. Lgs 81/08.

Prerequisiti per
l'accesso al corso

Il corso è svolto in lingua italiana e pertanto il partecipante deve comprendere la lingua italiana sia scritta che orale. I discenti devono essere muniti di scarpe antinfortunistiche.

Sono previste
prove di
selezione in
ingresso?

Sì ☐

No ☒

Con
commissione

Interna ☐

Esterna ☐

Caratteristiche delle aule /
laboratori / attrezzature
necessarie per l'erogazione
del corso

L'aula per l'erogazione della formazione frontale è dotata di proiettore e idonee sedute con scrittoio. Il materiale didattico viene proiettato sullo schermo avvolgibile in modo tale da renderlo fruibile per tutti i discenti. Per quanto riguarda la parte pratica vengono utilizzate strutture quali ponteggi, struttura americana, trabattelli o simili certificati

Materiali di consumo
necessari per la gestione del
corso

Metodologie didattiche
previste

Il corso prevede una parte in aula di 3 ore, comprensiva di riferimento alla normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature semoventi con operatore a bordo, ed una parte pratica di 5 ore in cui vengono svolte le esercitazioni pratiche.

Competenze che possono
essere acquisite dai
partecipanti

Capacità di guida sicura di un trattore agricolo o forestale a ruote.

Esame finale?

Sì ☒

No ☐

Con
commissione

Interna ☒

Esterna ☐

Requisiti richiesti
per assegnare
l'attestato di fine
corso

Aver frequentato almeno il 90% delle ore totali del corso - Aver superato test finale con esito positivo

Attestato finale

Scheda progetto corso

Struttura corso

Titolo corso

CORSO ADDETTO ALLA CONDUZIONE DI TRATTORI AGRICOLI O FORESTALI A RUOTE

Materia	Durata (ore)	Argomenti
MODULO GIURIDICO FORMATIVO	1	Presentazione del Corso. Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature semoventi con operatore a bordo (D.lgs. 81/2008). Responsabilità dell'operatore.
MODULO TECNICO	2	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 parassitari, ecc. Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi; analisi e valutazione dei rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nell'utilizzo dei 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 PRATICO	5	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 sicurezza. Pianificazione delle operazioni di campo: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e condizioni del terreno. Esercitazione 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: guida del trattore senza attrezzature; manovra di accoppiamento di attrezzature portate semiportate e trainate; guida con rimorchio ad uno e due assi; guida del trattore in condizioni di carico laterale (es. con decespugliatore a braccio articolato); guida del trattore in condizioni di carico anteriore (es. con caricatore frontale); guida del trattore in condizioni di carico posteriore. Guida del trattore in campo. Le esercitazioni devono prevedere: guida del trattore senza attrezzature; guida con rimorchio ad uno e due assi dotato di dispositivo di frenatura compatibile con il trattore: guida del trattore in condizioni di carico laterale (es. lavorazione con decespugliatore a braccio articolato avente caratteristiche tecniche compatibili con il trattore); guida del trattore in condizioni di carico anteriore (es. lavorazione con caricatore frontale avente caratteristiche tecniche compatibili con il trattore); guida del trattore in condizioni di carico posteriore. Messa a riposo del trattore: parcheggio e rimessaggio (ricovero) in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato.