

ADDETTO ALLA CONDUZIONE DI ESCAVATORI IDRAULICI (10 + 1 ora)

a) Riferimenti normativi

Decreto Legislativo 81/2008 art. 73 e smi.

Accordo Stato Regioni 22 Febbraio 2012

b) Destinatari e obiettivi

Lavoratori addetti alla conduzione di escavatori idraulici. In caso di possesso di attestazione comprovante il superamento del corso previsto per: pale caricatrici frontali, terne, autoribaltabili a cingoli il percorso consisterà nello svolgimento del solo modulo pratico. In questo caso la durata del corso sarà ridotta del monte ore complessivo dei moduli Giuridico e Normativo.

Il corso si pone l'obiettivo di far raggiungere al discente le competenze necessarie al fine di ricoprire il ruolo aziendale di riferimento.

c) Programma corso:

- Modulo giuridico - normativo (1 ora)
 - Presentazione del corso
 - Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento alle attrezzature di lavoro semoventi con operatore a bordo
 - Responsabilità dell'operatore

- Modulo tecnico (3 ore)
 - Categorie di attrezzature: i vari tipi di macchine da movimento terra e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche (particolari riferimenti a escavatori, caricatori, terne, autoribaltabili a cingoli)
 - Componenti strutturali (struttura portante, organi di trasmissione, organi di propulsione, organi di direzione e frenatura, circuiti di comando, impianto idraulico ed impianto elettrico)
 - Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione, funzione e funzionamento
 - Controlli da effettuare prima dell'utilizzo (visivi e funzionali)
 - Modalità di utilizzo in sicurezza e analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti:
 - Capovolgimento
 - Stabilità statica e dinamica
 - Contatti accidentali con organi in movimento e con superfici calde
 - Rischi correlati alla mobilità, ecc...
 - Avviamento, spostamento, collegamento alla macchina operatrice, azionamenti e manovre
 - Precauzioni da adottare sull'organizzazione dell'area di scavo e di manovra
 - Protezione nei confronti degli agenti fisici: rumore, vibrazioni a corpo intero e mano braccio

- Test di verifica modulo teorico (0,5/ ore)

- Modulo pratico (6 ore)
- Individuazione dei componenti principali (struttura portante, organi di trasmissione, organi di propulsione, organi di direzione e frenatura, dispositivi di accoppiamento ed azionamento delle macchine operatrici)
- Individuazione ed identificazione dei dispositivi di comando e di sicurezza e pattern di comand
- Controlli pre-utilizzo (visivi e funzionali) del trattore e dei dispositivi di comando e sicurezza
- Pianificazione delle operazioni in campo: accesso, sbancamento, livellamento, scavo offset, spostamento in pendenza a vuoto ed a carico nominale.
- Operazioni di movimentazione dei carichi
- Manovre di agganci rapidi di attrezzi
- Esercitazioni di pratiche operative, tecniche di manovra e gestione delle situazioni di pericolo
- Guida dell'escavatore ruotato su strada comprensiva di:
 - Predisposizione del mezzo e posizionamento organi di lavoro
 - Guida con attrezzature
- Uso dell'escavatore in campo comprensivo di:
 - Manovre di scavo e riempimento
 - Accoppiamento attrezzature in piano e non
 - Manovre di livellamento
 - Operazione di movimentazione carichi di precisione
 - Aggancio di attrezzature speciali e loro impiego
- Messa a riposo e trasporto dell'escavatore:
 - Parcheggio e rimessaggio in area idonea
 - Precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato
 - Salita sul carrellone di trasporto
 - Individuazione dei punti di aggancio per il sollevamento
- Test di verifica modulo pratico (1 ore)

d) Condizioni economiche e di erogazione del servizio:

- 1) Formazione d'aula presso Cliente (calendario lezioni concordato tra Cliente e segreteria di SAGE Servizi) – max 6 partecipanti

€ 800,00 + IVA, da pagarsi anticipatamente all'inizio del corso (con GRU per autocarro fornita dal Cliente)

- 2) Formazione d'aula presso Cliente (calendario lezioni concordato tra Cliente e segreteria di SAGE Servizi) – da 7 a 12 partecipanti

€ 1100,00 + IVA, da pagarsi anticipatamente all'inizio del corso (con GRU per autocarro fornita dal Cliente)

È consentito un massimo di assenza pari al 10% delle ore complessive.

Non verranno rimborsati i pagamenti effettuati né in caso di impossibilità dell'allievo a partecipare al corso, né in caso di non superamento del corso stesso.

e) Criteri di valutazione:

Al termine del corso verrà somministrato un test di valutazione dell'apprendimento a risposta multipla, eventualmente integrato tramite colloquio.

f) Modalità di iscrizione:

Effettuare la preiscrizione contattando i nostri uffici ai seguenti recapiti:

- Tel 011/3587875
- Cell. 320/9627829
- Mail: info@sageservizi.com