

**Addetto alla conduzione di  
ESCAVATORI IDRAULICI, PALE CARICATRICI FRONTALI,  
TERNE  
(D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e Accordo Stato Regioni 22/02/2012)**

<b>Durata</b>	16 ore in orario di lavoro + prove di verifica per un totale di 18 ore
<b>A chi è rivolto</b>	Lavoratori maggiorenni, addetti alla conduzione di escavatori, pale caricatrici frontali, terne e autoribaltabili a cingoli con adeguata conoscenza della lingua italiana
<b>Attestazione</b>	Attestato di abilitazione (obbligo di frequenza del 90% del monte ore e superamento delle prove di verifica intermedia e finale)
<b>Obiettivi</b>	Acquisire conoscenze giuridico normative e tecniche e competenze pratiche per la conduzione delle macchine movimento terra ( escavatori, pale, terne) , identificarne le caratteristiche e i principali rischi, gestirli e ridurli al minimo, svolgendo in sicurezza le manovre; apprendere, con pratiche operative, l'uso corretto dell'attrezzatura e le procedure di lavoro.
<b>Contenuti</b>	<p>Modulo giuridico - normativo (1 ora) 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 di lavoro semoventi con operatore a bordo (D.Lgs. 81/08).Responsabilità dell'operatore.</p> <p>Modulo Tecnico (3 ore) Categorie di attrezzature: i vari tipi di macchine movimento terra Componenti strutturali delle macchine escavatrici Controlli da effettuare prima dell'uso Modalità di utilizzo in sicurezza e analisi dei rischi connessi all'utilizzo Tipi di lavorazioni Modalità di sollevamento dei carichi Protezione nei confronti degli agenti fisici Prova intermedia di verifica: il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli</p> <p>Modulo Pratico (12 ore) Visione del manuale d'uso Individuazione dei componenti principali e di sicurezza delle macchine Individuazione dei dispositivi di comando Controlli visivi e funzionali in carico all'operatore Controllo del mezzo preliminare all'attività Pianificazione delle operazioni di campo, scavo e caricamento Esercitazioni di pratiche operative:prove pratiche di guida, tecniche di manovra e gestione delle situazioni di pericolo Messa a riposo e trasporto degli escavatori idraulici, dei caricatori frontali e delle terne. Prova di verifica finale: il mancato superamento della prova comporta la ripetizione del modulo pratico.</p>